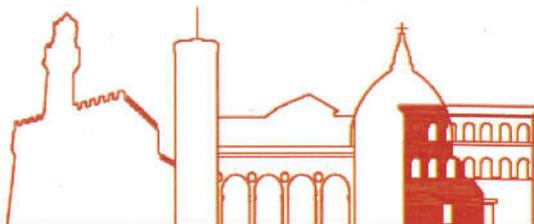




COMUNE DI
FIRENZE



DIREZIONE SERVIZI TECNICI
SERVIZIO SUPPORTO TECNICO AI QUARTIERI ED IMPIANTI SPORTIVI

Prog. n. L0175/2016
Rev. Febbraio 2018

**SCUOLA GUICCIARDINI
LAVORI DI COMPLETAMENTO AUDITORIUM
C.O. 170292**

PROGETTO ESECUTIVO

R.U.P.:

Ing. Michele Mazzoni 

Supporto al R.U.P.:

Vie en.ro.se. Ingegneria srl - Arch. Lucia Busa
Ing. Alessandro Meschi

Architettonico

Progettisti:

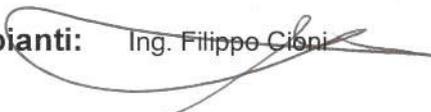
Geom. Bruno Ulivi 
Ing. Samuele Cappelli
Geom. Marco Noferi
Geom. Tamara Paoli

Strutturale

Progettista:

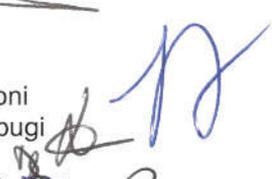
Ing. Claudio Brunori 

Coord. Progettazione Impianti:

Ing. Filippo Cioni 

Impianti Meccanici

Progettisti:

Ing. Simone Ferroni 
P.I. Lorenzo Cappugi
P.I. David Cionini

Collaboratori:

Add. Tecn. Albano Parisi 
Add. Tecn. Claudio Pollastrini

Impianti Elettrici

Progettisti:

P.I. Valter Masini 
P.I. Nicola Riccarelli 



ANALISI PREZZI UNITARI IMPIANTI ELETTRICI	NOME FILE	DATA	ELABORAZIONE
	APEL	Febbraio 2018	



ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
1	Analisi B03.01.010.004 (Prezzo) Montaggio corpi illuminanti e utenze o utilizzatori appartenenti ad impianti elettrici e speciali oltre i 3 mt di altezza				
	A03.10.040.025 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	1,76	1,76
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	26,71	8,01
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	24,91	7,47
	004.04.005.004 - Pont.mobile 9,00 base rettangolare	cad	0,1500	14,45	2,17
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 19.41*0.04				0,12
	Totale Parziale				19,53
	Spese Generali 14,4000000%				2,81
	Utile Impresa 10,0000000%				2,23
	Totale analizzato	cad	1,0000		24,57
	Prezzo di applicazione Euro/cad 24,57				
2	Analisi B03.01.013.002 (Prezzo) F. e p.o di allacciamento elettrico di utenza 230V max 3000W con interruttore di sezionamento locale per posa sottotraccia.				
	A03.07.140.002 - Tubazione flessibile corrugata PVC diametro 20mm	m	5,0000	0,26	1,30
	A03.10.030.030 - Scatola portapparecchi da incasso per pareti in muratura, in resina 3 moduli componibile	cad	1,0000	0,28	0,28
	A03.10.010.290 - Placca in tecnopolimero colori vari 3 moduli	cad	1,0000	2,51	2,51
	A03.10.010.265 - Supporto 3 moduli	cad	1,0000	0,70	0,70
	A03.06.080.006 - Cassetta per incasso in muratura, con coperchio IP40 dim. 196x152x70mm, 2 scomparti predisposti.	cad	0,1500	2,04	0,31
	A03.08.020.002 - 1x2,5 mmq	m	20,0000	0,53	10,60
	A03.10.010.055 - Interruttore 2P 16A 250V a.c.	cad	1,0000	7,08	7,08
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3500	24,91	8,72
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3500	26,71	9,35
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 40.85*0.04				0,25
	Totale Parziale				41,10
	Spese Generali 14,4000000%				5,92
	Utile Impresa 10,0000000%				4,70
	Totale analizzato	cad.	1,000000		51,72
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 51,72				
3	Analisi B03.01.013.005 (Prezzo) F. e p.o di allacciamento elettrico di utenza 230V max 3000W con interruttore magnetotermico 16A locale per posa sottotraccia.				
	A03.07.140.002 - Tubazione flessibile corrugata PVC diametro 20mm	m	5,0000	0,26	1,30
	A03.10.030.030 - Scatola portapparecchi da incasso per pareti in muratura, in resina 3 moduli componibile	cad	1,0000	0,28	0,28
	A03.10.010.290 - Placca in tecnopolimero colori vari 3 moduli	cad	1,0000	2,51	2,51
	A03.10.010.265 - Supporto 3 moduli	cad	1,0000	0,70	0,70

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
4	A03.06.080.006 - Cassetta per incasso in muratura, con coperchio IP40 dim. 196x152x70mm, 2 scomparti predisposti.	cad	0,1500	2,04	0,31
	A03.08.020.002 - 1x2,5 mmq	m	20,0000	0,53	10,60
	A03.10.010.160 - Interruttore automatico magnetotermico 1P+N 16A 230V 3kA a.c.	cad	1,0000	33,02	33,02
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3500	24,91	8,72
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3500	26,71	9,35
	Totale Parziale				66,79
	Spese Generali 14,4000000%				9,62
	Utile Impresa 10,0000000%				7,64
	Totale analizzato	cad.	1,000000		84,05
	Prezzo di applicazione				
	Euro/cad. 84,05				
	Analisi B03.01.014.002 (Prezzo)				
	F. e p.o di allacciamento elettrico di utenza 230V max 3000W con interruttore di sezionamento locale per posa in tubo PVC.				
	A03.07.150.001 - Tubazione rigida in PVC tipo medio RK15 diametro 16mm	m	5,0000	0,31	1,55
	A03.10.010.320 - Custodia da parete IP40 1 posto	cad	1,0000	1,32	1,32
A03.07.156.121 - Supporto a collare in polimero antiurto diametro 16mm	cad	3,0000	0,12	0,36	
A03.07.156.011 - Curva a raggio stretto diametro 16mm	cad	1,0000	1,03	1,03	
A03.06.090.003 - Cassetta da parete, con coperchio basso IP56, dim. 150x110x70mm, 4 viti in acciaio inox.	cad	0,1500	3,61	0,54	
A03.08.020.002 - 1x2,5 mmq	m	20,0000	0,53	10,60	
A03.10.010.055 - Interruttore 2P 16A 250V a.c.	cad	1,0000	7,08	7,08	
A03.07.156.021 - Raccordo tubo-scatola diametro 16mm	cad	2,0000	0,77	1,54	
A03.08.050.102 - 3x2,5 mmq	m	3,0000	1,28	3,84	
A03.10.040.015 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,74	0,74	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,4500	24,91	11,21	
001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,4500	26,71	12,02	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 51.83*0.04				0,31	
Totale Parziale				52,14	
Spese Generali 14,4000000%				7,51	
Utile Impresa 10,0000000%				5,97	
Totale analizzato	cad.	1,000000		65,62	
Prezzo di applicazione					
Euro/cad. 65,62					
Analisi B03.01.016.101 (Prezzo)					
F. e p.o di allacciamento elettrico di utenza con interruttore rotativo 2 POLI 16A locale per posa in cavo FG7(O)M1					
A03.06.410.001 - Interruttore rotativo da parete IP65 2 Poli 16A		1,00	18,54	18,54	
A03.08.050.102 - 3x2,5 mmq	m	3,0000	1,28	3,84	
5					

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
6	A03.10.040.015 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,74	0,74
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	24,91	6,23
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	26,71	6,68
	Totale Parziale				36,03
	Spese Generali 14,400000%				5,19
	Utile Impresa 10,000000%				4,12
	Totale analizzato	cad.	1,000000		45,34
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 45,34				
	Analisi B03.05.011.010 (Prezzo)				
	F. e p.o. Cella arrivo dal basso, risalita sbarre - 630 A - 24 kV - 12,5 kA - dim. 375x1850x1050mm				
7	A03.05.011.010 - Cella arrivo dal basso, risalita sbarre - 630 A - 24 kV - 12,5 kA - dim. 375x1850x1050mm	cad	1,0000	1.450,00	1.450,00
	001.02.001.001 - Operaio provetto (5^ categoria di livello superiore, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	6,0000	28,62	171,72
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	6,0000	26,71	160,26
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 1781.98*0.04				10,69
	Totale Parziale				1.792,67
	Spese Generali 14,400000%				258,14
	Utile Impresa 10,000000%				205,08
	Totale analizzato	cad.	1,000000		2.255,89
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 2.255,89				
	Analisi B03.05.011.030 (Prezzo)				
F. e p.o. Cella partenza/protezione con interruttore SF6, sez. di linea e lame di terra - 630 A - 24 kV - 12,5 kA - dim. 750x1850x1050mm					
A03.05.011.030 - Cella partenza/protezione per interruttore in SF6, sez. di linea e lame di terra - 630 A - 24 kV - 12,5 kA - dim. 750x1850x1050mm	cad	1,0000	5.950,00	5.950,00	
A03.05.015.010 - Interruttore MT in SF6 - 630 A - 24 kV - 16 kA	cad	1,0000	4.690,00	4.690,00	
001.02.001.001 - Operaio provetto (5^ categoria di livello superiore, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	8,0000	28,62	228,96	
001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	8,0000	26,71	213,68	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 11082.64*0.04				66,50	
Totale Parziale				11.149,14	
Spese Generali 14,400000%				1.605,48	
Utile Impresa 10,000000%				1.275,46	
Totale analizzato	cad.	1,000000		14.030,08	
Prezzo di applicazione Euro/cad. 14.030,08					

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
8	Analisi B03.05.020.002 (Prezzo) F. e p.o. di Relè CEI 0-16 tipo NA16 con Logger e accessori TA e cassetta per montaggio sullo scomparto.				
	A03.05.020.002 - Centralina tipo NA16 con logger con accessori TA	cad	1,0000	1.350,00	1.350,00
	A03.05.020.005 - Cassetta per montaggio del relè completa di accessori	cad	1,0000	150,00	150,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	16,0000	26,71	427,36
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 1927.36*0.04				11,56
	Totale Parziale				1.938,92
	Spese Generali 14,400000%				279,20
	Utile Impresa 10,000000%				221,81
	Totale analizzato	cad.	1,000000		2.439,93
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 2.439,93				
9	Analisi B03.05.080.007 (Prezzo) F. e p.o. trasformatore in resina 24kV-400KVA-Vcc 6%				
	A03.05.080.007 - Trasformatore in resina 24kV-400KVA-Uk (75°C)% 4	cad.	1,000000	9.600,00	9.600,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	16,0000	26,71	427,36
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 10027.36*0.04				60,16
	Totale Parziale				10.087,52
	Spese Generali 14,400000%				1.452,60
	Utile Impresa 10,000000%				1.154,01
	Totale analizzato	cad.	1,000000		12.694,13
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 12.694,13				
10	Analisi B03.05.110.005 (Prezzo) Centralina di temperatura trasformatore a 3 soglie di allarme				
	A03.05.240.001 - Centralina di temperatura per trasformatore a 3 soglie	cad.	1,000000	450,00	450,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	4,0000	26,71	106,84
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 556.84*0.04				3,34
	Totale Parziale				560,18
	Spese Generali 14,400000%				80,67
	Utile Impresa 10,000000%				64,09
	Totale analizzato	cad.	1,000000		704,94
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 704,94				
11	Analisi B03.05.110.010 (Prezzo) Sirena esterna o interna per sovratemperatura trasformatore				
	A03.05.240.002 - Sirena di allarme esterna o interna per sovratemperatura	cad.	1,000000	50,00	50,00

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
12	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,0000	26,71	26,71
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 76.71*0.04				0,46
	Totale Parziale				77,17
	Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000%				11,11 8,83
	Totale analizzato	cad.	1,000000		97,11
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 97,11				
	Analisi B03.05.200.001 (Prezzo)				
	F. e p.o. Kit cartelli antinfortunistica conforme alla normativa vigente				
13	A03.05.200.001 - Fornitura Kit cartelli antinfortunistica conforme alla normativa vigente		1,00	85,00	85,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,0000	26,71	26,71
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 111.71*0.04				0,67
	Totale Parziale				112,38
	Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000%				16,18 12,86
Totale analizzato	cad.	1,000000		141,42	
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 141,42				
	Analisi B03.05.210.001 (Prezzo)				
	Guanti Isolanti per manovre 30000Volt conforme alla normativa vigente				
14	A03.05.210.001 - Guanti Isolanti per manovre 30000Volt conforme alla normativa vigente		1,00	100,00	100,00
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 100*0.04				0,60
	Totale Parziale				100,60
	Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000%				14,49 11,51
	Totale analizzato	cad.	1,000000		126,60
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 126,60				
	Analisi B03.05.210.002 (Prezzo)				
	Custodia in tela guanti conforme alla normativa vigente				
15	A03.05.210.002 - Custodia in tela guanti conforme alla normativa vigente		1,00	35,00	35,00
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 35*0.04				0,21
	Totale Parziale				35,21
	Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000%				5,07 4,03
	Totale analizzato	cad.	1,000000		44,31
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 44,31				
	Analisi B03.05.220.001 (Prezzo)				
	Apparecchio portatile per luce emergenza conforme alla normativa				

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
16	vigente				
	A03.05.220.001 - Apparecchio portatile per luce emergenza conforme alla normativa vigente		1,00	48,00	48,00
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 48*0.04				0,29
	Totale Parziale				48,29
	Spese Generali 14,400000%				6,95
	Utile Impresa 10,000000%				5,52
	Totale analizzato	cad.	1,000000		60,76
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 60,76				
	Analisi B03.05.250.001 (Prezzo)				
	F. e p.o. Ups da 1000VA per ausiliari e comandi motorizzati interruttori autonomia di 1 ora con display Telegroup o similare				
17	A03.05.250.001 - Ups da 1000VA per ausiliari e comandi motorizzati interruttori autonomia di 1 ora con display Telegroup o similare		1,00	340,00	340,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,0000	26,71	26,71
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 366.71*0.04				2,20
	Totale Parziale				368,91
	Spese Generali 14,400000%				53,12
	Utile Impresa 10,000000%				42,20
	Totale analizzato	cad.	1,000000		464,23
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 464,23				
	Analisi B03.05.300.051 (Prezzo)				
	F. e p.o. Rifasamento fisso per trasformatore 12,5 kvar 400V con sezionatore e fusibili.				
18	A03.05.300.051 - Rifasamento fisso per trasformatore 12,5 kvar 400V con sezionatore e fusibili.	cad	1,0000	335,00	335,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	2,0000	26,71	53,42
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 388.42*0.04				2,33
	Totale Parziale				390,75
	Spese Generali 14,400000%				56,27
	Utile Impresa 10,000000%				44,70
	Totale analizzato	cad.	1,000000		491,72
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 491,72				
	Analisi B03.05.500.020 (Prezzo)				
	F. e p.o. Box prefabbricato sp. 9cm, locale ENEL + MISURE + UTENTE n.2 box (dim. int. 230 x 386 x H250 cm)				
18	A03.05.500.020 - Box prefabbricato sp. 9cm, locale ENEL + MISURE + UTENTE n.2 box (dim. int. 230 x 386 x H250 cm)	cad	1,0000	17.600,00	17.600,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	6,0000	26,71	160,26
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	8,0000	24,91	199,28
	001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore	ora	8,0000	23,81	190,48

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
19	metalmecanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).				
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 18150.02*0.04				108,90
	Totale Parziale				18.258,92
	Spese Generali 14,4000000% Utile Impresa 10,0000000%				2.629,28 2.088,82
	Totale analizzato	cad.	1,000000		22.977,02
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 22.977,02				
	Analisi B03.06.080.002 (Prezzo) F. e p.o. di Cassetta per incasso in muratura, con coperchio IP40 dim. 118x96x50				
	A03.06.080.002 - Cassetta per incasso in muratura, con coperchio IP40 dim. 118x96x50mm, 1 scomparto predisposto.	cad	1,0000	0,74	0,74
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmecanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	24,91	7,47
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 8.21*0.04				0,05
	Totale Parziale				8,26
	Spese Generali 14,4000000% Utile Impresa 10,0000000%				1,19 0,95
	Totale analizzato	cad	1,0000		10,40
	Prezzo di applicazione Euro/cad 10,40				
	Analisi B03.06.080.006 (Prezzo) F. e p.o. di Cassetta per incasso in muratura, con coperchio IP40 dim. 196x152x70 2 scomparti predisposti				
20	A03.06.080.006 - Cassetta per incasso in muratura, con coperchio IP40 dim. 196x152x70mm, 2 scomparti predisposti.	cad	1,0000	2,04	2,04
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmecanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	24,91	7,47
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 9.51*0.04				0,06
	Totale Parziale				9,57
	Spese Generali 14,4000000% Utile Impresa 10,0000000%				1,38 1,10
	Totale analizzato	cad	1,0000		12,05
	Prezzo di applicazione Euro/cad 12,05				
	Analisi B03.06.080.007 (Prezzo) F. e p.o. di Cassetta per incasso in muratura, con coperchio IP40 dim. 294x152x70 3 scomparti predisposti				
21	A03.06.080.007 - Cassetta per incasso in muratura, con coperchio IP40 dim. 294x152x70mm, 3 scomparti predisposti.	cad	1,0000	3,02	3,02
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmecanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	24,91	7,47
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 10.49*0.04				0,06
	Totale Parziale				10,55
	Spese Generali 14,4000000%				1,52

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
	Utile Impresa 10,000000%				1,21
	Totale analizzato	cad	1,0000		13,28
22	<p align="center">Prezzo di applicazione Euro/cad 13,28</p> <p>Analisi B03.06.090.002 (Prezzo)</p> <p>F. e p.o. di cassetta da parete, con coperchio basso IP56, dim. 120x80x50mm, 4 viti in acciaio inox; completa di accessori di installazione.</p>				
	A03.06.090.002 - Cassetta da parete, con coperchio basso IP56, dim. 120x80x50mm, 4 viti in acciaio inox.	cad	1,0000	2,42	2,42
	A03.10.040.020 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,91	0,91
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	24,91	6,23
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 9.56*0.04				0,06
	Totale Parziale				9,62
	Spese Generali 14,400000%				1,39
	Utile Impresa 10,000000%				1,10
	Totale analizzato	cad	1,0000		12,11
23	<p align="center">Prezzo di applicazione Euro/cad 12,11</p> <p>Analisi B03.06.090.014 (Prezzo)</p> <p>F. e p.o. di cassetta da parete, con coperchio alto IP56, dim. 190x140x140mm, 4 viti isolanti a cerniera piombabili; completa di accessori di installazione.</p>				
	A03.06.090.014 - Cassetta da parete, con coperchio alto IP56, dim. 190x140x140mm, 4 viti isolanti a cerniera piombabili	cad	1,0000	9,01	9,01
	A03.10.040.020 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	2,0000	0,91	1,82
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,4167	24,91	10,38
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 21.21*0.04				0,13
	Totale Parziale				21,34
	Spese Generali 14,400000%				3,07
	Utile Impresa 10,000000%				2,44
	Totale analizzato	cad	1,0000		26,85
24	<p align="center">Prezzo di applicazione Euro/cad 26,85</p> <p>Analisi B03.06.120.001 (Prezzo)</p> <p>F. e p.o. di Centralino per sistema di emergenza colore rosso equipaggiato con pulsante illuminabile per localizzazione a due contatti 1NA+1NC 10A a 240V. Predisposizione per LED verde di segnalazione integrità circuito emergenza. Dim. 120x120x50mm.</p>				
	A03.06.120.001 - Centralino per sistema di emergenza colore rosso equipaggiato con pulsante illuminabile per localizzazione a due contatti 1NA+1NC 10A a 240V. Predisposizione per LED verde di segnalazione integrità circuito emergenza. Dim. 120x120x50mm.	cad	1,0000	28,14	28,14
	A03.10.040.025 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	1,76	1,76
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,5000	24,91	12,46

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
25	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 42.36*0.04				0,25	
	Totale Parziale				42,61	
	Spese Generali 14,400000%				6,14	
	Utile Impresa 10,000000%				4,88	
	Totale analizzato	cad	1,0000		53,63	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 53,63					
	Analisi B03.06.500.001 (Prezzo)					
	F. e p.o. di Quadro Generale cabina QCAB					
	A03.06.500.001 - Quadro Generale cabina QCAB			1,00	8.200,00	8.200,00
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	4,0000		24,91	99,64
001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	4,0000		23,81	95,24	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 8394.88*0.04					50,37	
Totale Parziale					8.445,25	
Spese Generali 14,400000%					1.216,12	
Utile Impresa 10,000000%					966,14	
Totale analizzato	cad.	1,000000			10.627,51	
Prezzo di applicazione Euro/cad. 10.627,51						
Analisi B03.06.500.005 (Prezzo)						
F. e p.o. di Quadro elettrico generale auditorium QAUD						
A03.06.500.005 - Quadro generale auditorium QAUD	cad.	1,000000		19.950,00	19.950,00	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	4,0000		24,91	99,64	
001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	4,0000		23,81	95,24	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 20144.88*0.04					120,87	
Totale Parziale					20.265,75	
Spese Generali 14,400000%					2.918,27	
Utile Impresa 10,000000%					2.318,40	
Totale analizzato	cad.	1,000000			25.502,42	
Prezzo di applicazione Euro/cad. 25.502,42						
Analisi B03.06.500.006 (Prezzo)						
F. e p.o. di Quadro sala regia QSR						
A03.06.500.006 - Quadro sala regia QSR	cad	1,0000		1.042,00	1.042,00	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	4,0000		24,91	99,64	
001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	4,0000		23,81	95,24	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 1236.88*0.04					7,42	
Totale Parziale					1.244,30	

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
28	Spese Generali 14,400000%				179,18
	Utile Impresa 10,000000%				142,35
	Totale analizzato	cad	1,0000		1.565,83
	Prezzo di applicazione				
	Euro/cad 1.565,83				
	Analisi B03.06.500.010 (Prezzo)				
	F. e p.o. di Quadro ritorni QL per comando luci di scena				
	A03.06.500.010 - Quadro ritorni QL	cad	1,0000	200,00	200,00
	(*) B03.11.100.021 - F. e p.o. di Presa CEE fissa compatta con interruttore di blocco senza fondo IP55 2P+T 16A 230V	cad.	9,000000	39,97	359,73
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	4,0000	24,91	99,64
001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	4,0000	23,81	95,24	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 754.61*0.04				4,53	
Totale Parziale				759,14	
Spese Generali 14,400000%				109,32	
Utile Impresa 10,000000%				86,85	
Totale analizzato	cad	1,0000		955,31	
Prezzo di applicazione					
Euro/cad 955,31					
Analisi B03.07.140.007 (Prezzo)					
f.p.o. Tubazione flessibile corrugata PVC diametro 63mm					
A03.07.140.007 - Tubazione flessibile corrugata PVC diametro 63mm	m	1,0000	1,64	1,64	
001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0500	26,71	1,34	
001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0500	23,81	1,19	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 4.17*0.04				0,03	
Totale Parziale				4,20	
Spese Generali 14,400000%				0,60	
Utile Impresa 10,000000%				0,48	
Totale analizzato	m	1,0000		5,28	
Prezzo di applicazione					
Euro/m 5,28					
Analisi B03.07.140.012 (Prezzo)					
f.p.o. Tubazione flessibile corrugata PVC diametro 20mm con sonda tiracavo					
A03.07.140.012 - Tubazione flessibile corrugata PVC diametro 20mm con sonda tiracavo	m	1,0000	0,28	0,28	
001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0500	26,71	1,34	
001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0500	23,81	1,19	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 2.81*0.04				0,02	

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
31	Totale Parziale				2,83
	Spese Generali 14,400000%				0,41
	Utile Impresa 10,000000%				0,32
	Totale analizzato	m	1,0000		3,56
	Prezzo di applicazione				
	Euro/m 3,56				
	Analisi B03.07.140.013 (Prezzo)				
	f.p.o. Tubazione flessibile corrugata PVC diametro 25mm con sonda tiracavo				
	A03.07.140.013 - Tubazione flessibile corrugata PVC diametro 25mm con sonda tiracavo	m	1,0000	0,39	0,39
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0500	26,71	1,34
001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0500	23,81	1,19	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 2.92*0.04				0,02	
Totale Parziale				2,94	
Spese Generali 14,400000%				0,42	
Utile Impresa 10,000000%				0,34	
Totale analizzato	m	1,0000		3,70	
Prezzo di applicazione					
Euro/m 3,70					
Analisi B03.07.140.014 (Prezzo)					
f.p.o. Tubazione flessibile corrugata PVC diametro 32mm con sonda tiracavo					
A03.07.140.014 - Tubazione flessibile corrugata PVC diametro 32mm con sonda tiracavo	m	1,0000	0,61	0,61	
001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0500	26,71	1,34	
001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0500	23,81	1,19	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 3.14*0.04				0,02	
Totale Parziale				3,16	
Spese Generali 14,400000%				0,46	
Utile Impresa 10,000000%				0,36	
Totale analizzato	m	1,0000		3,98	
Prezzo di applicazione					
Euro/m 3,98					
Analisi B03.07.150.012 (Prezzo)					
f.p.o. Tubazione rigida in PVC tipo pesante RKB diametro 20mm IP55					
A03.07.150.012 - Tubazione rigida in PVC tipo pesante RKB diametro 20mm	m	1,0000	0,77	0,77	
A03.07.153.002 - Manicotto diametro 20mm	cad	0,3000	0,17	0,05	
A03.07.153.012 - Curva a raggio stretto diametro 20mm	cad	0,2000	0,28	0,06	
A03.07.156.022 - Raccordo tubo-scatola diametro 20mm	cad	0,2000	0,87	0,17	
A03.07.156.122 - Supporto a collare in polimeto antiurto diametro 20mm	cad	1,0000	0,13	0,13	
001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore	ora	0,1000	26,71	2,67	

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
34	metalmecanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).				
	001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1000	23,81	2,38
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 6.23*0.04				0,04
	Totale Parziale				6,27
	Spese Generali 14,400000%				0,90
	Utile Impresa 10,000000%				0,72
	Totale analizzato	m	1,0000		7,89
	Prezzo di applicazione Euro/m 7,89				
	Analisi B03.07.150.013 (Prezzo)				
	f.p.o. Tubazione rigida in PVC tipo pesante RKB diametro 25mm IP55				
A03.07.150.013 - Tubazione rigida in PVC tipo pesante RKB diametro 25mm	m	1,0000	1,03	1,03	
A03.07.153.003 - Manicotto diametro 25mm	cad	0,3000	0,20	0,06	
A03.07.153.013 - Curva a raggio stretto diametro 25mm	cad	0,2000	0,44	0,09	
A03.07.156.023 - Raccordo tubo-scatola diametro 25mm	cad	0,2000	0,97	0,19	
A03.07.156.123 - Supporto a collare in polimero antiurto diametro 25mm	cad	1,0000	0,14	0,14	
001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1000	26,71	2,67	
001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1000	23,81	2,38	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 6.56*0.04				0,04	
Totale Parziale				6,60	
Spese Generali 14,400000%				0,95	
Utile Impresa 10,000000%				0,76	
Totale analizzato	m	1,0000		8,31	
Prezzo di applicazione Euro/m 8,31					
Analisi B03.07.150.014 (Prezzo)					
f.p.o. Tubazione rigida in PVC tipo pesante RKB diametro 32mm IP55					
A03.07.150.014 - Tubazione rigida in PVC tipo pesante RKB diametro 32mm	m	1,0000	1,54	1,54	
A03.07.153.004 - Manicotto diametro 32mm	cad	0,3000	0,35	0,11	
A03.07.153.014 - Curva a raggio stretto diametro 32mm	cad	0,2000	0,83	0,17	
A03.07.156.024 - Raccordo tubo-scatola diametro 32mm	cad	0,2000	1,09	0,22	
A03.07.156.124 - Supporto a collare in polimero antiurto diametro 32mm	cad	1,0000	0,23	0,23	
001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1000	26,71	2,67	
001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1000	23,81	2,38	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 7.32*0.04				0,04	
Totale Parziale				7,36	

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
36	Spese Generali 14,400000%				1,06
	Utile Impresa 10,000000%				0,84
	Totale analizzato	m	1,0000		9,26
	Prezzo di applicazione				
	Euro/m 9,26				
	Analisi B03.07.169.004 (Prezzo)				
	f.p.o. guidacavo FX 25 diametro interno 25mm esterno 30,5mm				
	A03.07.169.004 - Guidacavo flessibile FX diametro nominale 25mm	cad	1,0000	1,75	1,75
	A03.07.166.003 - Collare metallico a vite in acciaio zincato diametro tubo esterno 25mm	cad	1,0000	0,85	0,85
	A03.07.169.014 - Raccordo universale guidacavo-scatola diametro nominale 25mm	cad	0,1500	1,78	0,27
A03.07.156.033 - Raccordo tubo-guaina diametro 25mm	cad	0,1500	0,78	0,12	
A03.10.040.020 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,91	0,91	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1000	24,91	2,49	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 6.39*0.04					0,04
Totale Parziale					6,43
Spese Generali 14,400000%					0,93
Utile Impresa 10,000000%					0,74
Totale analizzato	m	1,0000			8,10
Prezzo di applicazione					
Euro/m 8,10					
Analisi B03.07.169.005 (Prezzo)					
f.p.o. guidacavo FX 32 diametro interno 32mm esterno 38mm					
A03.07.169.005 - Guidacavo flessibile FX diametro nominale 32mm	cad	1,0000	2,65	2,65	
A03.07.166.003 - Collare metallico a vite in acciaio zincato diametro tubo esterno 25mm	cad	1,0000	0,85	0,85	
A03.07.169.015 - Raccordo universale guidacavo-scatola diametro nominale 32mm	cad	0,1500	2,80	0,42	
A03.07.156.034 - Raccordo tubo-guaina diametro 32mm	cad	0,1500	1,14	0,17	
A03.10.040.020 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,91	0,91	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1000	24,91	2,49	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 7.49*0.04					0,04
Totale Parziale					7,53
Spese Generali 14,400000%					1,08
Utile Impresa 10,000000%					0,86
Totale analizzato	m	1,0000			9,47
Prezzo di applicazione					
Euro/m 9,47					
Analisi B03.07.170.002 (Prezzo)					
F. e p.o. di Cavidotto corrugato doppia parete con sonda tiracavo diametro 50mm in scavo predisposto escluso opere di richiusura scavo					
A03.07.170.002 - Cavidotto corrugato doppia parete con sonda tiracavo diametro 50mm	m	1,0000	1,23	1,23	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore	ora	0,0500	24,91	1,25	

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
39	metalmecanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).				
	001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0500	23,81	1,19
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 3.67*0.04				0,02
	Totale Parziale				3,69
	Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	m	1,0000		0,53 0,42 4,64
	Prezzo di applicazione Euro/m 4,64				
	Analisi B03.07.170.003 (Prezzo)				
	F. e p.o. di Cavidotto corrugato doppia parete con sonda tiracavo diametro 63mm in scavo predisposto escluso opere di richiusura scavo				
40	A03.07.170.003 - Cavidotto corrugato doppia parete con sonda tiracavo diametro 63mm	m	1,0000	1,49	1,49
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0500	24,91	1,25
	001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0500	23,81	1,19
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 3.93*0.04				0,02
	Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	m	1,0000		3,95 0,57 0,45 4,97
	Prezzo di applicazione Euro/m 4,97				
	Analisi B03.07.170.006 (Prezzo)				
	F. e p.o. di Cavidotto corrugato doppia parete con sonda tiracavo diametro 110mm in scavo predisposto escluso opere di richiusura scavo				
41	A03.07.170.006 - Cavidotto corrugato doppia parete con sonda tiracavo diametro 110mm	m	1,0000	3,08	3,08
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0700	24,91	1,74
	001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0700	23,81	1,67
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 6.49*0.04				0,04
	Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	m	1,0000		6,53 0,94 0,75 8,22
	Prezzo di applicazione Euro/m 8,22				
	Analisi B03.07.210.041 (Prezzo)				
	F. e p.o. di canale in PVC dimensioni 150x40 mm elemento rettilineo con coperchio				
	A03.07.210.041 - Canale in PVC dimensioni 150x40 mm elemento	m	1,0000	14,85	14,85

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
	rettilineo				
	A03.07.210.042 - Canale in PVC dimensioni 150x40 mm giunto laterale e coperchio	cad	0,3000	2,97	0,89
	A03.07.210.043 - Canale in PVC dimensioni 150x40 mm angolo interno variabile 80°-95°	cad	0,3000	8,02	2,41
	A03.07.210.046 - Canale in PVC dimensioni 150x40 mm terminale	cad	0,1000	3,60	0,36
	A03.10.040.010 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,61	0,61
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1000	24,91	2,49
	001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1000	23,81	2,38
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 23.99*0.04				0,14
	Totale Parziale				24,13
	Spese Generali 14,400000%				3,47
	Utile Impresa 10,000000%				2,76
	Totale analizzato	m	1,0000		30,36
	Prezzo di applicazione Euro/m 30,36				
42	Analisi B03.08.010.001 (Prezzo) f.p.o. FS17 1x1,5 mmq				
	A03.08.010.001 - 1x1,5 mmq	m	1,0000	0,12	0,12
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0200	24,91	0,50
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 0.62*0.04				
	Totale Parziale				0,62
	Spese Generali 14,400000%				0,09
	Utile Impresa 10,000000%				0,07
	Totale analizzato	m	1,0000		0,78
	Prezzo di applicazione Euro/m 0,78				
43	Analisi B03.08.010.002 (Prezzo) f.p.o. FS17 1x2,5 mmq				
	A03.08.010.002 - 1x2,5 mmq	m	1,0000	0,19	0,19
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0200	24,91	0,50
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 0.69*0.04				
	Totale Parziale				0,69
	Spese Generali 14,400000%				0,10
	Utile Impresa 10,000000%				0,08
	Totale analizzato	m	1,0000		0,87
	Prezzo di applicazione Euro/m 0,87				
44	Analisi B03.08.010.013 (Prezzo) f.p.o. FS17 1x150 mmq				
	A03.08.010.013 - 1x150 mmq	m	1,0000	10,66	10,66

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
45	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0500	24,91	1,25
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 11.91*0.04				0,07
	Totale Parziale				11,98
	Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000%				1,73 1,37
	Prezzo di applicazione Euro/m 15,08 Analisi B03.08.040.013 (Prezzo)	m	1,0000		15,08
	f.p.o. 1x150 mmq FG16OR16				
46	A03.08.040.013 - 1x150 mmq	m	1,0000	13,34	13,34
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0750	24,91	1,87
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 15.21*0.04				0,09
	Totale Parziale				15,30
	Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000%				2,20 1,75
	Prezzo di applicazione Euro/m 19,25 Analisi B03.08.050.002 (Prezzo)	m	1,0000		19,25
	f.p.o. 1x16 mmq FG16M16				
47	A03.08.050.002 - 1x16 mmq	m	1,0000	1,77	1,77
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0650	24,91	1,62
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 3.39*0.04				0,02
	Totale Parziale				3,41
	Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000%				0,49 0,39
	Prezzo di applicazione Euro/m 4,29 Analisi B03.08.050.004 (Prezzo)	m	1,0000		4,29
	f.p.o. 1x35 mmq FG16M16				
47	A03.08.050.004 - 1x35 mmq	m	1,0000	3,37	3,37
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0650	24,91	1,62
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 4.99*0.04				0,03
	Totale Parziale				5,02
	Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000%				0,72 0,57
	Prezzo di applicazione	m	1,0000		6,31

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
48	Euro/m 6,31				
	Analisi B03.08.050.005 (Prezzo)				
	f.p.o. 1x50 mmq FG16M16				
	A03.08.050.005 - 1x50 mmq	m	1,0000	4,63	4,63
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0700	24,91	1,74
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 6.37*0.04					0,04
Totale Parziale					6,41
Spese Generali 14,400000%					0,92
Utile Impresa 10,000000%					0,73
Totale analizzato	m	1,0000			8,06
49	Prezzo di applicazione				
	Euro/m 8,06				
	Analisi B03.08.050.006 (Prezzo)				
	f.p.o. 1x70 mmq FG16M16				
	A03.08.050.006 - 1x70 mmq	m	1,0000	6,40	6,40
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0700	24,91	1,74	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 8.14*0.04					0,05
Totale Parziale					8,19
Spese Generali 14,400000%					1,18
Utile Impresa 10,000000%					0,94
Totale analizzato	m	1,0000			10,31
50	Prezzo di applicazione				
	Euro/m 10,31				
	Analisi B03.08.050.101 (Prezzo)				
	f.p.o. 3x1,5 mmq FG16OM16				
	A03.08.050.101 - 3x1,5 mmq	m	1,0000	0,97	0,97
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0750	24,91	1,87	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 2.84*0.04					0,02
Totale Parziale					2,86
Spese Generali 14,400000%					0,41
Utile Impresa 10,000000%					0,33
Totale analizzato	m	1,0000			3,60
51	Prezzo di applicazione				
	Euro/m 3,60				
	Analisi B03.08.050.102 (Prezzo)				
	f.p.o. 3x2,5 mmq FG16OM16				
	A03.08.050.102 - 3x2,5 mmq	m	1,0000	1,28	1,28
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0750	24,91	1,87	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 3.15*0.04					0,02
Totale Parziale					3,17

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
52	Spese Generali 14,400000%				0,46
	Utile Impresa 10,000000%				0,36
	Totale analizzato	m	1,0000		3,99
	Prezzo di applicazione Euro/m 3,99				
	Analisi B03.08.050.103 (Prezzo)				
	f.p.o. 3x4 mmq FG16OM16				
	A03.08.050.103 - 3x4 mmq	m	1,0000	1,73	1,73
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0750	24,91	1,87
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 3.60*0.04				0,02
	Totale Parziale				3,62
Spese Generali 14,400000%				0,52	
Utile Impresa 10,000000%				0,41	
Totale analizzato	m	1,0000		4,55	
Prezzo di applicazione Euro/m 4,55					
Analisi B03.08.050.203 (Prezzo)					
f.p.o. 5x4 mmq FG16OM16					
A03.08.050.203 - 5x4 mmq	m	1,0000	2,50	2,50	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0900	24,91	2,24	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 4.74*0.04				0,03	
Totale Parziale				4,77	
Spese Generali 14,400000%				0,69	
Utile Impresa 10,000000%				0,55	
Totale analizzato	m	1,0000		6,01	
Prezzo di applicazione Euro/m 6,01					
Analisi B03.08.050.204 (Prezzo)					
f.p.o. 5x6 mmq FG16OM16					
A03.08.050.204 - 5x6 mmq	m	1,0000	3,38	3,38	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0900	24,91	2,24	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 5.62*0.04				0,03	
Totale Parziale				5,65	
Spese Generali 14,400000%				0,81	
Utile Impresa 10,000000%				0,65	
Totale analizzato	m	1,0000		7,11	
Prezzo di applicazione Euro/m 7,11					
Analisi B03.08.065.003 (Prezzo)					
f. e p.o. 1x50 mmq 12/20 KV					
A03.08.065.003 - 1x50 mmq 12/20 KV	m	1,0000	12,54	12,54	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti	ora	0,0700	24,91	1,74	

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
56	elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 14.28*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato				0,09 14,37 2,07 1,64 18,08
	Prezzo di applicazione Euro/m 18,08				
	Analisi B03.08.065.005 (Prezzo)				
	f. e p.o. 1x95 mmq 12/20 KV				
57	A03.08.065.005 - 1x95 mmq 12/20 KV 001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 21.32*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	m ora	1,0000 0,0700	19,58 24,91	19,58 1,74 0,13 21,45 3,09 2,45 26,99
	Prezzo di applicazione Euro/m 26,99				
	Analisi B03.08.070.003 (Prezzo)				
	f.p.o. 2x1 mmq tensione di esercizio 300V				
58	A03.08.070.003 - 2x1 mmq tensione di esercizio 300V 001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 2.73*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	m ora	1,0000 0,0700	0,99 24,91	0,99 1,74 0,02 2,75 0,40 0,32 3,47
	Prezzo di applicazione Euro/m 3,47				
	Analisi B03.08.100.003 (Prezzo)				
	f.p.o. 2x0,75+4x0,22+T+S mmq tensione di esercizio 220/380V				
	A03.08.100.003 - 2x0,75+4x0,22+T+S mmq tensione di esercizio 220/38 001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 2.66*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	m ora	1,0000 0,0750	0,79 24,91	0,79 1,87 0,02 2,68 0,39 0,31 3,38
	Prezzo di applicazione Euro/m 3,38				

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
59	Analisi B03.08.140.001 (Prezzo) f.p.o. UTP 4P				
	A03.08.140.001 - UTP 4P	m	1,0000	0,89	0,89
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0700	24,91	1,74
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 2.63*0.04				0,02
	Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato		m	1,0000	
Prezzo di applicazione Euro/m 3,33					
60	Analisi B03.08.220.001 (Prezzo) F. e p.o. di 2x0,50 mmq Tensione nominale d'isolamento Uo/U=300/300V				
	A03.08.220.001 - 2x0,50 mmq Tensione nominale d'isolamento Uo/U=300/300V	m	1,0000	0,43	0,43
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0500	24,91	1,25
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 1.68*0.04				0,01
	Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato		m	1,0000	
Prezzo di applicazione Euro/m 2,12					
61	Analisi B03.08.230.002 (Prezzo) F. e p.o. di 2x1,50 mmq Tensione nomunale d'isolamento Uo/U=100/100V				
	A03.08.230.002 - 2x1,50 mmq Tensione nomunale d'isolamento Uo/U=100/100V	m	1,0000	1,61	1,61
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0500	24,91	1,25
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 2.86*0.04				0,02
	Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato		m	1,0000	
Prezzo di applicazione Euro/m 3,62					
62	Analisi B03.08.240.002 (Prezzo) F. e p.o. di Cavo 2X2X0.8 mm per il collegamento dei dispositivi all'interno di una rete KNX. È composto da due coppie ritorte di conduttori (rosso-nero e bianco-giallo) di diametro 0,8 mm. Diametro (guaina compresa): 6,1 mm				
	A03.08.240.002 - Cavo per il collegamento dei dispositivi all'interno di una rete KNX.	cad	1,0000	3,90	3,90
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti	ora	0,0200	24,91	0,50

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
63	elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).					
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 4.40*0.04				0,03	
	Totale Parziale				4,43	
	Spese Generali 14,400000%				0,64	
	Utile Impresa 10,000000%				0,51	
	Totale analizzato	cad	1,0000		5,58	
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad 5,58					
	Analisi B03.09.140.002 (Prezzo)					
	F. e p.o. di corpo illuminante 1x36W reattore elettronico a luce fissa, accensione istantanea e con preriscaldamento dei catodi completo di lampade					
64	A03.09.140.002 - 1x36 W	cad	1,0000	31,57	31,57	
	A03.10.040.025 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	1,76	1,76	
	A03.09.330.006 - Lampade fluorescenti, fluorescenti compatte Lampade fluorescenti lineari a lunga durata T8 (26 mm) alta resa cromatica>80 Temperatura di colore 3000/4000 K P=18-36 Watt	cad	1,0000	11,51	11,51	
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	26,71	8,01	
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	24,91	7,47	
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 60.32*0.04				0,36	
	Totale Parziale				60,68	
	Spese Generali 14,400000%				8,74	
	Utile Impresa 10,000000%				6,94	
	Totale analizzato	cad	1,0000		76,36	
Prezzo di applicazione						
Euro/cad 76,36						
Analisi B03.09.145.004 (Prezzo)						
F. e p.o. di corpo illuminante a LED 2x24W reattore elettronico						
65	A03.09.145.004 - 2X24 W	cad	1,0000	150,00	150,00	
	A03.10.040.025 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	1,76	1,76	
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2300	26,71	6,14	
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	24,91	4,98	
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 162.88*0.04				0,98	
	Totale Parziale				163,86	
	Spese Generali 14,400000%				23,60	
	Utile Impresa 10,000000%				18,75	
	Totale analizzato	cad	1,0000		206,21	
	Prezzo di applicazione					
Euro/cad 206,21						
Analisi B03.09.145.005 (Prezzo)						
F. e p.o. di corpo illuminante a LED 2x30W reattore elettronico						

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
66	A03.09.145.005 - 2X30 W	cad	1,0000	100,00	100,00	
	A03.10.040.025 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	1,76	1,76	
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2300	26,71	6,14	
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	24,91	4,98	
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 112.88*0.04					0,68
	Totale Parziale					113,56
	Spese Generali 14,4000000%					16,35
	Utile Impresa 10,0000000%					12,99
	Totale analizzato	cad	1,0000			142,90
		Prezzo di applicazione Euro/cad 142,90				
	Analisi B03.09.320.111 (Prezzo)					
	F. e p.o. di Rivelatore di movimento e presenza con morsetti a molla per l'installazione direttamente in controsoffitto, 1 canale, 230 V, 360° comando luci max 1000W					
67	A03.09.320.111 - Rivelatore di movimento e presenza con morsetti a molla per l'installazione direttamente in controsoffitto, 1 canale, 230 V, 360° comando luci max 1000W	cad	1,0000	61,00	61,00	
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3500	24,91	8,72	
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 69.72*0.04					0,42
	Totale Parziale					70,14
	Spese Generali 14,4000000%					10,10
	Utile Impresa 10,0000000%					8,02
	Totale analizzato	cad	1,0000			88,26
		Prezzo di applicazione Euro/cad 88,26				
		Analisi B03.09.320.114 (Prezzo)				
		F. e p.o. di Sistema di regolazione automatico DALI, da incasso in controsoffitto, in funzione della luce diurna e della presenza di persone, controllo fino a 15 apparecchi 2 uscite DALI per apparecchi lato finestra/corridoio, accensione spegnimento				
68	A03.09.320.114 - Sistema di regolazione automatico DALI, da incasso in controsoffitto, in funzione della luce diurna e della presenza di persone, controllo fino a 15 apparecchi 2 uscite DALI per apparecchi lato finestra/corridoio, accensione spegnimento e regolazione	cad	1,0000	154,00	154,00	
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,5000	24,91	12,46	
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 166.46*0.04					1,00
	Totale Parziale					167,46
	Spese Generali 14,4000000%					24,11
	Utile Impresa 10,0000000%					19,16
	Totale analizzato	cad	1,0000			210,73
		Prezzo di applicazione Euro/cad 210,73				
		Analisi B03.09.320.116 (Prezzo)				

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
	Interfaccia pulsanti per sistemi di regolazione DALI				
	A03.09.320.116 - Interfaccia pulsanti per sistemi di regolazione DALI	cad	1,0000	77,00	77,00
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3500	24,91	8,72
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 85.72*0.04				0,51
	Totale Parziale				86,23
	Spese Generali 14,400000%				12,42
	Utile Impresa 10,000000%				9,87
	Totale analizzato	cad	1,0000		108,52
	Prezzo di applicazione Euro/cad 108,52				
69	Analisi B03.09.370.101 (Prezzo) F. e p.o. di corpo illuminante a LED da incasso a soffitto, potenza 36W 230V 3100 lm durata 50000 h temperatura colore 3000 K ottica FLOOD. Modello INT M LED3100-930 LDE FL BK BKBK - ZUMTOBEL o similari.				
	A03.09.370.101 - corpo illuminante a LED da incasso a soffitto, potenza 36W 230V 3100 lm durata 50000 h temperatura colore 3000 K ottica FLOOD. Modello INT M LED3100-930 LDE FL BK BKBK - ZUMTOBEL o similari	cad	1,0000	265,00	265,00
	A03.10.040.020 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.) spese 15% (SPESE GENERALI 14,4%)14.4%*265.91 utili 10% (UTILE D'IMPRESA)10%*304,20	cad	1,0000	0,91	0,91
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	24,91	7,47
	001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	23,81	7,14
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 349.23*0.04				2,10
	Totale Parziale				351,33
	Spese Generali 14,400000%				50,59
	Utile Impresa 10,000000%				40,19
	Totale analizzato	cad.	1,000000		442,11
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 442,11				
70	Analisi B03.09.370.102 (Prezzo) F. e p.o. di corpo illuminante a LED da incasso a soffitto, potenza 36W 230V 3100 lm durata 50000 h temperatura colore 3000 K ottica WIDEFLOOD. Modello INT M LED3100-930 LDE WFL BK BKBK - ZUMTOBEL o similari.				
	A03.09.370.102 - corpo illuminante a LED da incasso a soffitto, potenza 36W 230V 3100 lm durata 50000 h temperatura colore 3000 K ottica WIDEFLOOD. Modello INT M LED3100-930 LDE WFL BK BKBK - ZUMTOBEL o similari	cad	1,0000	265,00	265,00
	A03.10.040.020 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.) spese 15% (SPESE GENERALI 14,4%)14.4%*265.91 utili 10% (UTILE D'IMPRESA)10%*304,20	cad	1,0000	0,91	0,91
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore	ora	0,3000	24,91	7,47

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
71	metalmecanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).				
	001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmecanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	23,81	7,14
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 349.23*0.04				2,10
	Totale Parziale				351,33
	Spese Generali 14,400000%				50,59
	Utile Impresa 10,000000%				40,19
	Totale analizzato	cad.	1,000000		442,11
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 442,11				
	Analisi B03.09.370.103 (Prezzo)				
	F. e p.o. di Canale da incasso x12 (misure: 2056x11x52 mm) con bordi da intonaco (trimless) come sistema modulare per incasso a filo superficie di max. 12 moduli.				
A03.09.370.103 - Canale da incasso x12 (misure: 2056x11x52 mm) con bordi da intonaco (trimless) come sistema modulare per incasso a filo superficie di max. 12 moduli.	cad	1,0000	151,00	151,00	
A03.10.040.005 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,18	0,18	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmecanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0500	24,91	1,25	
001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmecanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0500	23,81	1,19	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 153.62*0.04				0,92	
Totale Parziale				154,54	
Spese Generali 14,400000%				22,25	
Utile Impresa 10,000000%				17,68	
Totale analizzato	m	1,0000		194,47	
Prezzo di applicazione Euro/m 194,47					
Analisi B03.09.370.104 (Prezzo)					
F. e p.o. di Stabilizzatore di montaggio canale da incasso.					
A03.09.370.104 - Stabilizzatore di montaggio canale da incasso.	cad	1,0000	60,00	60,00	
A03.10.040.020 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,91	0,91	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmecanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1500	24,91	3,74	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 64.65*0.04				0,39	
Totale Parziale				65,04	
Spese Generali 14,400000%				9,37	
Utile Impresa 10,000000%				7,44	
Totale analizzato	cad.	1,000000		81,85	
Prezzo di applicazione Euro/cad. 81,85					
Analisi B03.09.370.105 (Prezzo)					
F. e p.o. di Coppia di testata e chiusura canale					
A03.09.370.105 - Coppia di testate (2 pezzi); per chiudere	cad	1,0000	36,00	36,00	

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
74	frontalmente i due terminali di un canale; materiale: acciaio inox; misure: 2x193x120 mm; peso: 0.53 kg.				
	A03.10.040.020 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,91	0,91
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1500	24,91	3,74
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 40.65*0.04				0,24
	Totale Parziale				40,89
	Spese Generali 14,400000%				5,89
	Utile Impresa 10,000000%				4,68
	Totale analizzato	cad.	1,000000		51,46
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 51,46				
	Analisi B03.09.370.106 (Prezzo)				
	F. e p.o. di corpo illuminante a LED da incasso a soffitto per illuminazione antipanico e di vie di fuga con pittogramma, potenza 5W 230V 158 lm durata 50000 h. Modello INT M 5W LED RESCLITE NDA BK BK- ZUMTOBEL o similari.				
	A03.09.370.106 - corpo illuminante a LED da incasso a soffitto per illuminazione antipanico e di vie di fuga, potenza 5W 230V 158 lm durata 50000 h. Modello INT M 5W LED RESCLITE NDA BK BK- ZUMTOBEL o similari.	cad	1,0000	288,00	288,00
	A03.10.040.020 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,91	0,91
	spese 15% (SPESE GENERALI 14,4%)14.4%*288.91				41,60
	utili 10% (UTILE D'IMPRESA)10%*330,51				33,05
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	24,91	7,47
	001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	23,81	7,14
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 378.17*0.04				2,27
	Totale Parziale				380,44
	Spese Generali 14,400000%				54,78
	Utile Impresa 10,000000%				43,52
	Totale analizzato	cad.	1,000000		478,74
Prezzo di applicazione Euro/cad. 478,74					
Analisi B03.09.370.107 (Prezzo)					
	F. e p.o. di corpo illuminante a LED da incasso a soffitto per illuminazione antipanico e di vie di fuga, potenza 5W 230V 158 lm durata 50000 h. Modello INT M 5W LED RESCLITE NDA BK BK- ZUMTOBEL o similari.				
	A03.09.370.107 - corpo illuminante a LED da incasso a soffitto per illuminazione antipanico e di vie di fuga, potenza 5W 230V 158 lm durata 50000 h. Modello INT M 5W LED RESCLITE NDA BK BK- ZUMTOBEL o similari.	cad	1,0000	178,00	178,00
	A03.09.370.150 - pittogramma per lampada di emergenza	cad	1,0000	20,00	20,00
	A03.10.040.030 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	2,21	2,21
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti	ora	0,3500	24,91	8,72

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
76	elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 208.93*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	cad	1,0000		1,25
	210,18				
	30,27				
	24,05				
	264,50				
Prezzo di applicazione Euro/cad 264,50					
Analisi B03.09.370.108 (Prezzo)					
F. e p.o. di Profilo in alluminio anodizzato completo di strip led 4,5W/m lunghezza massima 5m. Modello PROFILO PRISM H -ZUMBTOBEL AWG o similari.					
A03.09.370.108 - Profilo in alluminio anodizzato completo di strip led 4,5W/m lunghezza massima 5m. Modello PROFILO PRISM H - ZUMBTOBEL AWG o similari.	cad	1,0000	310,00	310,00	
A03.10.040.030 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	2,21	2,21	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3500	24,91	8,72	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 320.93*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	cad	1,0000		1,93	
322,86					
46,49					
36,94					
406,29					
Prezzo di applicazione Euro/cad 406,29					
Analisi B03.09.370.109 (Prezzo)					
F. e p.o. di corpo illuminante a LED da incasso a soffitto potenza 22W 230V 2587 lm colore 3000K. Modello PANOS EVO Q190L 22W LED830 WH WH- ZUMTOBEL o similari.					
A03.09.370.109 - corpo illuminante a LED da incasso a soffitto potenza 22W 230V 2587 lm colore 3000K. Modello PANOS EVO Q190L 22W LED830 WH WH- ZUMTOBEL o similari.	cad	1,0000	200,00	200,00	
A03.10.040.020 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,91	0,91	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1500	24,91	3,74	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 204.65*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	cad.	1,000000		1,23	
205,88					
29,65					
23,55					
259,08					
Prezzo di applicazione Euro/cad. 259,08					
Analisi B03.09.370.110 (Prezzo)					
F. e p.o. di corpo illuminante a LED da incasso a pavimento per illuminazione facciata con funzione RGB e DALI, potenza 45W 230V 2904 lm IP67. Modello 77916 K3 - BEGA o similari.					

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
79	A03.09.370.110 - corpo illuminante a LED da incasso a pavimento per illuminazione facciata con funzione RGB e DALI, potenza 45W 230V 2904 lm IP67. Modello 77916 K3 - BEGA o similari.	cad	1,0000	915,00	915,00
	A03.10.040.030 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	2,21	2,21
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3500	24,91	8,72
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 925.93*0.04				5,56
	Totale Parziale				931,49
	Spese Generali 14,400000%				134,13
	Utile Impresa 10,000000%				106,56
	Totale analizzato	cad	1,0000		1.172,18
	Prezzo di applicazione Euro/cad 1.172,18				
	Analisi B03.09.370.111 (Prezzo)				
F. e p.o. di Proiettore a LED con montaggio su palo per illuminazione esterna con funzione DALI, potenza 83W 230V 7580 lm IP65. Modello 77797 K3 - BEGA o similari.					
80	A03.09.370.111 - Proiettore a LED con montaggio su palo per illuminazione esterna con funzione DALI, potenza 83W 230V 7580 lm IP65. Modello 77797 K3 - BEGA o similari.	cad	1,0000	455,00	455,00
	A03.10.040.030 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	2,21	2,21
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3500	24,91	8,72
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 465.93*0.04				2,80
	Totale Parziale				468,73
	Spese Generali 14,400000%				67,50
	Utile Impresa 10,000000%				53,62
	Totale analizzato	cad	1,0000		589,85
	Prezzo di applicazione Euro/cad 589,85				
	Analisi B03.09.370.112 (Prezzo)				
F. e p.o. di Proiettore a LED con montaggio a parete per illuminazione esterna con funzione DALI, potenza 83W 230V 7604 lm IP65. Modello 77794 K3 - BEGA o similari.					
80	A03.09.370.112 - Proiettore a LED con montaggio a parete per illuminazione esterna con funzione DALI, potenza 83W 230V 7604 lm IP65. Modello 77794 K3 - BEGA o similari.	cad	1,0000	455,00	455,00
	A03.10.040.030 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	2,21	2,21
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3500	24,91	8,72
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 465.93*0.04				2,80
	Totale Parziale				468,73
	Spese Generali 14,400000%				67,50
	Utile Impresa 10,000000%				53,62
	Totale analizzato	cad	1,0000		589,85
	Prezzo di applicazione Euro/cad 589,85				

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
81	Analisi B03.09.370.113 (Prezzo) F. e p.o. di Corpo illuminante a LED incassato a parete per illuminazione esterna, colore 3000K, potenza 13,5W 230V 1354 lm IP65. Modello 24212 K3 - BEGA o similari.				
	A03.09.370.113 - Corpo illuminante a LED incassato a parete per illuminazione esterna, colore 3000K, potenza 13,5W 230V 1354 lm IP65. Modello 21212 K3 - BEGA o similari.	cad	1,0000	280,00	280,00
	A03.10.040.030 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	2,21	2,21
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3500	24,91	8,72
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 290.93*0.04				1,75
	Totale Parziale				292,68
	Spese Generali 14,400000%				42,15
	Utile Impresa 10,000000%				33,48
	Totale analizzato	cad	1,0000		368,31
	Prezzo di applicazione Euro/cad 368,31				
82	Analisi B03.09.370.114 (Prezzo) F. e p.o. di Palo cilindrico in alluminio pressofuso verniciato Diametro:Ø 150 Altezza: 8 mt. BEGA o similari.				
	A03.09.370.114 - Palo cilindrico diametro 150 altezza 8m. BEGA o similari.	cad	1,0000	315,00	315,00
	002.02.001.002 - Autocarro con gru MTT 5000kg + 3000 a 5m	ora	0,3000	19,70	5,91
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,7500	24,91	18,68
	001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,7500	23,81	17,86
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 357.45*0.04				2,14
	Totale Parziale				359,59
	Spese Generali 14,400000%				51,78
	Utile Impresa 10,000000%				41,14
	Totale analizzato	cad.	1,000000		452,51
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 452,51				
83	Analisi B03.09.370.115 (Prezzo) F. e p.o. di Sistema centralizzato gestione luci DALI - Zumbtobel o equivalenti.				
	A03.09.370.115 - Sistema gestione luci DALI.	cad	1,0000	2.255,00	2.255,00
	A03.10.040.030 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	2,0000	2,21	4,42
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	4,0000	24,91	99,64
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	4,0000	26,71	106,84
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 2465.90*0.04				14,80
	Totale Parziale				2.480,70
	Spese Generali 14,400000%				357,22

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
84	Utile Impresa 10,000000%				283,79
	Totale analizzato	cad	1,0000		3.121,71
	Prezzo di applicazione Euro/cad 3.121,71				
	Analisi B03.09.370.116 (Prezzo)				
	F. e p.o. di Gruppo di continuità statico Potenza Nominale 5500 W – composto da n° 18 batterie 12 V 24 Ah autonomia minima di ore 1, conforme alla norma EN 50171. ZUMTOBEL o similari.				
	A03.09.370.116 - Gruppo soccorritore di emergenza	cad	1,0000	8.305,00	8.305,00
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	3,0000	24,91	74,73
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	3,0000	26,71	80,13
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 8459.86*0.04				50,76
	Totale Parziale				8.510,62
Spese Generali 14,400000%				1.225,53	
Utile Impresa 10,000000%				973,62	
Totale analizzato	cad	1,0000		10.709,77	
Prezzo di applicazione Euro/cad 10.709,77					
Analisi B03.09.370.117 (Prezzo)					
F. e p.o. di corpo illuminante a LED da incasso a soffitto con foro 200mm potenza 16,4W 230V 1579 lm colore 3000K Grado di protezione IP20. Modello OMEGA C LED1600-830 HF R200 - ZUMTOBEL o similari.					
A03.09.370.117 - corpo illuminante a LED da incasso a soffitto con foro 200mm potenza 16,4W 230V 1579 lm colore 3000K Grado di protezione IP20. Modello OMEGA C LED1600-830 HF R200 - ZUMTOBEL o similari.	cad.	1,000000	190,00	190,00	
A03.10.040.020 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,91	0,91	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1500	24,91	3,74	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 194.65*0.04				1,17	
Totale Parziale				195,82	
Spese Generali 14,400000%				28,20	
Utile Impresa 10,000000%				22,40	
Totale analizzato	cad.	1,000000		246,42	
Prezzo di applicazione Euro/cad. 246,42					
Analisi B03.09.370.120 (Prezzo)					
F. e p.o. di proiettore a LED installato su bianrio elettrificato a soffitto, potenza 36W 230V 3100 lm durata 50000 h temperatura colore 3000 K ottica FLOOD. Modello YON M LED3100-930 LDO FL-S BKMM - ZUMTOBEL o similari					
A03.09.370.120 - proiettore a LED installato su bianrio elettrificato a soffitto, potenza 36W 230V 3100 lm durata 50000 h temperatura colore 3000 K ottica FLOOD. Modello YON M LED3100-930 LDO FL-S BKMM - ZUMTOBEL o similari	cad	1,0000	230,00	230,00	
spese 15%				33,12	
(SPESE GENERALI 14,4%)14.4%*230					
utili 10%				26,31	

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
87	(UTILE D'IMPRESA)10%*263,12				
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	24,91	7,47
	001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	23,81	7,14
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 304.04*0.04				1,82
	Totale Parziale				305,86
	Spese Generali 14,400000%				44,04
	Utile Impresa 10,000000%				34,99
	Totale analizzato	cad.	1,000000		384,89
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 384,89				
	Analisi B03.09.370.121 (Prezzo)				
F. e p.o. di proiettore a LED installato su bianrio elettrificato a soffitto, potenza 36W 230V 3100 lm durata 50000 h temperatura colore 3000 K ottica WIDEFLOOD. Modello YON M LED3100-930 LDO WFL-S BKMM - ZUMTOBEL o similari					
88	A03.09.370.121 - proiettore a LED installato su bianrio elettrificato a soffitto, potenza 36W 230V 3100 lm durata 50000 h temperatura colore 3000 K ottica WIDEFLOOD. Modello YON M LED3100-930 LDO WFL-S BKMM - ZUMTOBEL o similari	cad	1,0000	230,00	230,00
	spese 15%				33,12
	(SPESE GENERALI 14,4%)14.4%*230				
	utili 10%				26,31
	(UTILE D'IMPRESA)10%*263,12				
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	24,91	7,47
	001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	23,81	7,14
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 304.04*0.04				1,82
	Totale Parziale				305,86
	Spese Generali 14,400000%				44,04
Utile Impresa 10,000000%				34,99	
Totale analizzato	cad.	1,000000		384,89	
Prezzo di applicazione Euro/cad. 384,89					
Analisi B03.09.370.122 (Prezzo)					
F. e p.o. di Binario elettrificato (misure: 1000x34x34 mm) potenza impegnata massima 3x3680W. modello 3PH/L3 + DALI SCHIENE 1000 BK zumtobel o similari. Comprendente testata di alimentazione, piastra di chiusura e accessori di fissaggio.					
A03.09.370.122 - Binario elettrificato (misure: 1000x34x34 mm) potenza impegnata massima 3x3680W. modello 3PH/L3 + DALI SCHIENE 1000 BK zumtobel o similari. Comprendente testata di alimentazione, piastra di chiusura e accessori di fissaggio.	cad	1,0000	51,00	51,00	
A03.10.040.005 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,18	0,18	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0500	24,91	1,25	
001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti	ora	0,0500	23,81	1,19	

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
	elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 53.62*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato				0,32 53,94 7,77 6,17 67,88
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 67,88 Analisi B03.09.390.556 (Prezzo) F. e p.o. di Plafoniera d'emergenza tecnologia a LED "n. 40 LED" IP65 24 watt di potenza autonomia 1 alto flusso lm 700 circa accumulatori NiCd 6V 2,5Ah SE ricarica 12h interfacciabile con apparecchiature di controllo centralizzato sia locale che rem	cad.	1,000000		
89	A03.09.390.556 - Plafoniera d'emergenza tecnologia a LED "n. 40 LED" IP65 24 watt di potenza autonomia 1 alto flusso lm 700 circa accumulatori NiCd 6V 2,5Ah SE ricarica 12h interfacciabile con apparecchiature di controllo centralizzato sia locale che remoto tipo Line 001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 194.22*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	cad ora cad	1,0000 0,3500 1,0000	185,50 24,91	185,50 8,72 1,17 195,39 28,14 22,35 245,88
	Prezzo di applicazione Euro/cad 245,88 Analisi B03.09.500.001 (Prezzo) F. e p.o. di Sorgente luminosa testapalo tipo HEDO o equivalente, idoneo per aree pedonali vialetti parcheggi, circolare diametro 500 mm attacco palo in alluminio per pali con diametro da 60 a 76 mm				
90	A03.09.500.001 - Sorgente luminosa testapalo tipo HEDO o equivalente, idoneo per aree pedonali vialetti parcheggi, circolare diametro 500 mm attacco palo in alluminio per pali con diametro da 60 a 76 mm con dispositivo di bloccaggio ad espansione corpo in alluminio, 001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 199.07*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	cad. ora ora cad.	1,000000 0,5000 0,5000 1,000000	173,25 24,91 26,71	173,25 12,46 13,36 1,19 200,26 28,84 22,91 252,01
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 252,01 Analisi B03.09.500.002 (Prezzo) F. e p.o. di Sorgente luminosa testapalo tipo HEDO o equivalente, idoneo per aree pedonali vialetti parcheggi, circolare diametro 500 mm attacco palo in alluminio per pali con diametro da 60 a 76 mm				
91					

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
92	A03.09.500.002 - Sorgente luminosa testapalo tipo HEDO o equivalente, idoneo per aree pedonali vialetti parcheggi, circolare diametro 500 mm attacco palo in alluminio per pali con diametro da 60 a 76 mm con dispositivo di bloccaggio ad espansione corpo in alluminio,	cad.	1,000000	242,78	242,78
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,5000	24,91	12,46
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,5000	26,71	13,36
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 268.60*0.04				1,61
	Totale Parziale				270,21
	Spese Generali 14,400000%				38,91
	Utile Impresa 10,000000%				30,91
	Totale analizzato	cad.	1,000000		340,03
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 340,03				
	Analisi B03.09.500.003 (Prezzo)				
F. e p.o. di Sorgente luminosa testapalo tipo HEDO o equivalente, idoneo per aree pedonali vialetti parcheggi, circolare diametro 500 mm attacco palo in alluminio per pali con diametro da 60 a 76 mm					
93	A03.09.500.003 - Sorgente luminosa testapalo tipo HEDO o equivalente, idoneo per aree pedonali vialetti parcheggi, circolare diametro 500 mm attacco palo in alluminio per pali con diametro da 60 a 76 mm con dispositivo di bloccaggio ad espansione corpo in alluminio,	cad.	1,000000	288,94	288,94
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,5000	24,91	12,46
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,5000	26,71	13,36
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 314.76*0.04				1,89
	Totale Parziale				316,65
	Spese Generali 14,400000%				45,60
	Utile Impresa 10,000000%				36,23
	Totale analizzato	cad.	1,000000		398,48
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 398,48				
	Analisi B03.09.500.011 (Prezzo)				
F. e p.o. di PALETTO EMISSIONE DOPPIA H. 220mm CIRCUITO LED 3000K 230V CRI 90 SIMES MINI-LOOK Art. S.7215W o equivalente					
A03.09.500.011 - PALETTO EMISSIONE DOPPIA H. 220mm CIRCUITO LED 3000K 230V CRI 90	cad.	1,000000	297,50	297,50	
A03.10.040.050 - Minuterie elettriche. Minuterie (capicorda-targhette identificative linee- ecc.)	cad	1,0000	1,10	1,10	
001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,6500	26,71	17,36	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 315.96*0.04				1,90	
Totale Parziale				317,86	
Spese Generali 14,400000%				45,77	
Utile Impresa 10,000000%				36,36	
Totale analizzato	cad.	1,000000		399,99	

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
94	Prezzo di applicazione Euro/cad. 399,99 Analisi B03.09.500.012 (Prezzo) F. e p.o. di PALETTO EMISSIONE SINGOLA H. 580mm CIRCUITO LED 3000K 230V CRI 90 SIMES LOOK PALETTO Art. S.7261W o equivalente				
	A03.09.500.012 - PALETTO EMISSIONE SINGOLA H. 580mm CIRCUITO LED 3000K 230V CRI 90	cad.	1,000000	377,00	377,00
	A03.10.040.050 - Minuterie elettriche. Minuterie (capicorda-targhette identificative linee- ecc.)	cad	1,0000	1,10	1,10
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,6500	26,71	17,36
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 395.46*0.04				2,37
	Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	cad.	1,000000		397,83 57,29 45,51 500,63
95	Prezzo di applicazione Euro/cad. 500,63 Analisi B03.09.500.013 (Prezzo) F. e p.o. di PROIETTORE RETTANGOLARE BRACCIO 130mm CIRCUITO LED 3000K 230V CRI 90 SIMES MOVIT Art. S.3010W o equivalente				
	A03.09.500.013 - PROIETTORE RETTANGOLARE BRACCIO 130mm CIRCUITO LED 3000K 230V CRI 90	cad.	1,000000	318,00	318,00
	A03.10.040.050 - Minuterie elettriche. Minuterie (capicorda-targhette identificative linee- ecc.)	cad	1,0000	1,10	1,10
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,6500	26,71	17,36
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 336.46*0.04				2,02
	Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	cad.	1,000000		338,48 48,74 38,72 425,94
96	Prezzo di applicazione Euro/cad. 425,94 Analisi B03.09.500.021 (Prezzo) F. e p.o. di Apparecchio su palo per esterni per illuminazione generale tecnologia LED N. 14 LED - 24 W OTTICA CIRCOLARE EXTRA DIFFONDENTE Performance Lighting Spillo Codice: 303499 o equivalente				
	A03.09.500.021 - Apparecchio su palo per esterni per illuminazione generale tecnologia LED N. 14 LED - 24 W OTTICA CIRCOLARE EXTRA DIFFONDENTE Performance Lighting Spillo Codice: 303499 o equivalente	cad.	1,000000	462,00	462,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,5000	26,71	13,36
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 475.36*0.04				2,85
	Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	cad.	1,000000		478,21 68,86 54,71 601,78

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
97	Prezzo di applicazione Euro/cad. 601,78 Analisi B03.09.500.025 (Prezzo) F. e p.o. di Corpo illuminante testa palo IP66 IK09 attacco palo ø 60 ottica diffondente 24W potenza colore grafite; Tipo Disano Loto 5 Codice: 330251-00 o equivalente				
	A03.09.500.025 - Corpo illuminante testa palo IP66 IK09 attacco palo ø 60 ottica diffondente 24W potenza colore grafite; Tipo Disano Loto 5 Codice: 330251-00 o equivalente	cad.	1,000000	475,80	475,80
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,0000	26,71	26,71
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 502.51*0.04				3,02
	Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato				505,53 72,80 57,83 636,16
98	Prezzo di applicazione Euro/cad. 636,16 Analisi B03.09.500.026 (Prezzo) F. e p.o. di Corpo illuminate testapalo IP66 IK08 attacco palo ø 60 ottica diffusa potenza 71W colore RAL 7016. Tipo Eral Enterprise 2.0 Codice: 93344 W 00 o equivalente				
	A03.09.500.026 - Corpo illuminate testapalo IP66 IK08 attacco palo ø 60 ottica diffusa potenza 71W colore RAL 7016. Tipo Eral Enterprise 2.0 Codice: 93198 W 00 o equivalente	cad.	1,000000	466,00	466,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,0000	26,71	26,71
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 492.71*0.04				2,96
	Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato				495,67 71,38 56,71 623,76
99	Prezzo di applicazione Euro/cad. 623,76 Analisi B03.09.500.027 (Prezzo) F. e p.o. di Corpo illuminate testapalo IP66 IK08 attacco palo ø 60 ottica diffusa potenza 26W colore RAL 7016. Tipo Eral Voyager 2.0 Codice: 93188 W 00 o equivalente				
	A03.09.500.027 - Corpo illuminate testapalo IP66 IK08 attacco palo ø 60 ottica diffusa potenza 26W colore RAL 7016. Tipo Eral Voyager 2.0 Codice: 93188 W 00 o equivalente	cad.	1,000000	297,00	297,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,0000	26,71	26,71
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 323.71*0.04				1,94
	Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato				325,65 46,89 37,25 409,79
	Prezzo di applicazione				

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
100	Euro/cad. 409,79					
	Analisi B03.09.500.028 (Prezzo)					
	F. e p.o. di Corpo illuminate testapalo IP66 IK08 attacco palo ø 60 ottica diffusa potenza 40W colore RAL 7016. Tipo Eral Voyager 2.0 Codice: 93332 W 00 o equivalente					
	A03.09.500.028 - Corpo illuminate testapalo IP66 IK08 attacco palo ø 60 ottica diffusa potenza 40W colore RAL 7016. Tipo Eral Voyager 2.0 Codice: 93332 W 00 o equivalente	cad.	1,000000	353,00	353,00	
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,0000	26,71	26,71	
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 379.71*0.04				2,28	
	Totale Parziale				381,99	
	Spese Generali 14,400000%				55,01	
	Utile Impresa 10,000000%				43,70	
	Totale analizzato	cad.	1,000000		480,70	
101	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad. 480,70					
	Analisi B03.09.500.050 (Prezzo)					
	F. e p.o. di Lanterna 40W 4000K Tipo AEC Codice: LF13 LED 0H S 4.7-18 F modello Firenze o equivalente					
	A03.09.500.050 - Lanterna 40W 4000K	cad.	1,000000	490,00	490,00	
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,0000	26,71	26,71	
	001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,0000	23,81	23,81	
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 540.52*0.04				3,24	
	Totale Parziale				543,76	
	Spese Generali 14,400000%				78,30	
Utile Impresa 10,000000%				62,21		
Totale analizzato	cad.	1,000000		684,27		
102	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad. 684,27					
	Analisi B03.09.500.051 (Prezzo)					
	F. e p.o. di Lanterna 60W 4000K Tipo AEC Codice: LF13 LED 0H S 4.7-27 F modello Firenze o equivalente					
	A03.09.500.051 - Lanterna 60W 4000K	cad.	1,000000	570,00	570,00	
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,0000	26,71	26,71	
	001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,0000	23,81	23,81	
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 620.52*0.04				3,72	
	Totale Parziale				624,24	
	Spese Generali 14,400000%				89,89	
Utile Impresa 10,000000%				71,41		
Totale analizzato	cad.	1,000000		785,54		
	Prezzo di applicazione					
	Euro/cad. 785,54					

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
103	Analisi B03.09.500.052 (Prezzo) F. e p.o. di Lanterna 80W 4000K Tipo AEC Codice: LF13 LED 0H S 4.7-36 F modello Firenze o equivalente				
	A03.09.500.052 - Lanterna 80W 4000K	cad.	1,000000	655,00	655,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,0000	26,71	26,71
	001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,0000	23,81	23,81
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 705.52*0.04				4,23
	Totale Parziale				709,75
	Spese Generali 14,400000%				102,20
	Utile Impresa 10,000000%				81,20
	Totale analizzato	cad.	1,000000		893,15
		Prezzo di applicazione Euro/cad. 893,15			
104	Analisi B03.09.500.053 (Prezzo) F. e p.o. di Lanterna 40W 3000K Tipo AEC Codice: LF13 LED 0H S 3.7-18 F modello Firenze o equivalente				
	A03.09.500.053 - Lanterna 40W 3000K	cad.	1,000000	505,00	505,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,0000	26,71	26,71
	001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,0000	23,81	23,81
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 555.52*0.04				3,33
	Totale Parziale				558,85
	Spese Generali 14,400000%				80,47
	Utile Impresa 10,000000%				63,93
	Totale analizzato	cad.	1,000000		703,25
		Prezzo di applicazione Euro/cad. 703,25			
105	Analisi B03.09.500.055 (Prezzo) F. e p.o. di Lanterna 80W 3000K Tipo AEC Codice: LF13 LED 0H S 3.7-36 F modello Firenze o equivalente				
	A03.09.500.055 - Lanterna 80W 3000K	cad.	1,000000	675,00	675,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,0000	26,71	26,71
	001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,0000	23,81	23,81
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 725.52*0.04				4,35
	Totale Parziale				729,87
	Spese Generali 14,400000%				105,10
	Utile Impresa 10,000000%				83,50
	Totale analizzato	cad.	1,000000		918,47
		Prezzo di applicazione Euro/cad. 918,47			

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
106	Analisi B03.09.500.060 (Prezzo) F. e p.o. di Set schermi in metacrilato per lanterna				
	A03.09.500.060 - Set schermi in metacrilato per lanterna	cad.	1,000000	61,00	61,00
	001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,7500	23,81	17,86
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 78.86*0.04				0,47
	Totale Parziale				79,33
	Spese Generali 14,400000%				11,42
	Utile Impresa 10,000000%				9,08
	Totale analizzato	cad.	1,000000		99,83
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 99,83				
	107	Analisi B03.09.500.061 (Prezzo) F. e p.o. di Set vetri temperati per lanterna			
A03.09.500.061 - Set vetri temperati per lanterna		cad.	1,000000	42,00	42,00
001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).		ora	0,7500	23,81	17,86
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 59.86*0.04					0,36
Totale Parziale					60,22
Spese Generali 14,400000%					8,67
Utile Impresa 10,000000%					6,89
Totale analizzato		cad.	1,000000		75,78
Prezzo di applicazione Euro/cad. 75,78					
108		Analisi B03.09.500.062 (Prezzo) F. e p.o. di Set vetri temperati per lanterna			
	A03.09.500.061 - Set vetri temperati per lanterna	cad.	1,000000	42,00	42,00
	001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,7500	23,81	17,86
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 59.86*0.04				0,36
	Totale Parziale				60,22
	Spese Generali 14,400000%				8,67
	Utile Impresa 10,000000%				6,89
	Totale analizzato	cad.	1,000000		75,78
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 75,78				
	109	Analisi B03.09.500.101 (Prezzo) F. e p.o. di apparecchio da incasso a parete in muratura, corpo-controcassa di ridotta profondità (107 mm) in tecnopolimero autoestinguento V-0, struttura cablata completa di: Diffusore quadro in vetro temperato satinato; Guarnizione in silicone;			
A03.09.500.101 - Apparecchio da incasso a parete in muratura, corpo -controcassa di ridotta profondità (107 mm) in tecnopolimero autoestinguento V-0, struttura cablata completa di: Diffusore quadro in vetro temperato satinato; Guarnizione in silicone; Coperture e vit		cad.	1,000000	195,77	195,77
001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).		ora	0,5000	26,71	13,36

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
110	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,5000	24,91	12,46
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 221.59*0.04				1,33
	Totale Parziale				222,92
	Spese Generali 14,400000%				32,10
	Utile Impresa 10,000000%				25,50
	Totale analizzato	cad.	1,000000		280,52
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 280,52				
	Analisi B03.09.500.200 (Prezzo)				
	F. e p.o. di apparecchio a parete emissione diretta indiretta 2x20W HIT-CE, tipo Guzzini iRoll 65 BA37 o equivalente. Compreso montaggio e cablaggio su linea predisposta.				
	111	A03.09.500.200 - Apparecchio a parete emissione diretta indiretta 2x20W HIT-CE, tipo Guzzini iRoll 65 BA37 o equivalente. Compreso montaggio e cablaggio su linea predisposta.	cad.	1,000000	469,00
001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).		ora	1,0000	26,71	26,71
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).		ora	1,0000	24,91	24,91
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 520.62*0.04					3,12
Totale Parziale					523,74
Spese Generali 14,400000%					75,42
Utile Impresa 10,000000%					59,92
Totale analizzato		cad.	1,000000		659,08
Prezzo di applicazione Euro/cad. 659,08					
Analisi B03.11.005.011 (Prezzo)					
f. p.o. di punto luce per illuminazione di emergenza in tubazione e/o canaletta esistente					
112	A03.08.020.001 - 1x1,5 mmq	m	6,5000	0,33	2,15
	A03.08.030.001 - 2x1,5 mmq	m	3,0000	0,57	1,71
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	24,91	4,98
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	26,71	5,34
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 14.18*0.04				0,09
	Totale Parziale				14,27
	Spese Generali 14,400000%				2,05
	Utile Impresa 10,000000%				1,63
	Totale analizzato	cad	1,0000		17,95
	Prezzo di applicazione Euro/cad 17,95				
Analisi B03.11.010.001 (Prezzo)					
f. p.o. di derivazione di impianto di scatola portafrutto 3 moduli completa di placca serie standard					
	A03.10.030.030 - Scatola portapparecchi da incasso per pareti in	cad	1,0000	0,28	0,28

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
113	muratura, in resina 3 moduli componibile					
	A03.10.010.290 - Placca in tecnopolimero colori vari 3 moduli	cad	1,0000	2,51	2,51	
	A03.10.010.265 - Supporto 3 moduli	cad	1,0000	0,70	0,70	
	A03.07.140.002 - Tubazione flessibile corrugata PVC diametro 20mm	m	3,0000	0,26	0,78	
	A03.06.080.006 - Cassetta per incasso in muratura, con coperchio IP40 dim. 196x152x70mm, 2 scomparti predisposti.	cad	0,3000	2,04	0,61	
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	24,91	6,23	
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	26,71	6,68	
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 17.79*0.04					0,11
	Totale Parziale					17,90
	Spese Generali 14,400000%					2,58
	Utile Impresa 10,000000%					2,05
	Totale analizzato	cad	1,0000			22,53
		Prezzo di applicazione Euro/cad 22,53				
	Analisi B03.11.010.003 (Prezzo)					
	f. p.o. di derivazione di impianto di scatola portafrutto 6 moduli completa di placca serie standard					
114	A03.10.030.045 - Scatola portapparecchi da incasso per pareti in muratura, in resina 6 moduli	cad	1,0000	1,91	1,91	
	A03.10.010.300 - Placca in tecnopolimero colori vari 6 moduli	cad	1,0000	5,30	5,30	
	A03.10.010.275 - Supporto 6 moduli	cad	1,0000	2,09	2,09	
	A03.07.140.002 - Tubazione flessibile corrugata PVC diametro 20mm	m	6,0000	0,26	1,56	
	A03.06.080.006 - Cassetta per incasso in muratura, con coperchio IP40 dim. 196x152x70mm, 2 scomparti predisposti.	cad	0,3000	2,04	0,61	
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	24,91	6,23	
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	26,71	6,68	
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 24.38*0.04					0,15
	Totale Parziale					24,53
	Spese Generali 14,400000%					3,53
	Utile Impresa 10,000000%					2,81
	Totale analizzato	cad	1,0000			30,87
		Prezzo di applicazione Euro/cad 30,87				
	Analisi B03.11.010.017 (Prezzo)					
	f. p.o. di derivazione di impianto di scatola portafrutto 7 moduli completa di placca serie extra					
A03.10.030.045 - Scatola portapparecchi da incasso per pareti in muratura, in resina 6 moduli	cad	1,0000	1,91	1,91		
A03.10.020.320 - Placca colori vari 7 moduli	cad	1,0000	18,88	18,88		
A03.10.020.295 - Supporto 7 moduli	cad	1,0000	4,69	4,69		
A03.07.140.002 - Tubazione flessibile corrugata PVC diametro 20mm	m	6,0000	0,26	1,56		
A03.06.080.006 - Cassetta per incasso in muratura, con coperchio IP40 dim. 196x152x70mm, 2 scomparti predisposti.	cad	0,3000	2,04	0,61		

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
115	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	24,91	6,23
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	26,71	6,68
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 40.56*0.04				0,24
	Totale Parziale				40,80
	Spese Generali 14,400000%				5,88
	Utile Impresa 10,000000%				4,67
	Totale analizzato	cad	1,0000		51,35
	Prezzo di applicazione Euro/cad 51,35				
	Analisi B03.11.010.020 (Prezzo) f. p.o. di punto luce aggiunto sottotraccia				
	A03.08.020.001 - 1x1,5 mmq	m	10,0000	0,33	3,30
A03.07.140.002 - Tubazione flessibile corrugata PVC diametro 20mm	m	3,0000	0,26	0,78	
A03.06.080.006 - Cassetta per incasso in muratura, con coperchio IP40 dim. 196x152x70mm, 2 scomparti predisposti.	cad	0,3000	2,04	0,61	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	24,91	4,98	
001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	26,71	6,68	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 16.35*0.04				0,10	
Totale Parziale				16,45	
Spese Generali 14,400000%				2,37	
Utile Impresa 10,000000%				1,88	
Totale analizzato	cad	1,0000		20,70	
Prezzo di applicazione Euro/cad 20,70					
Analisi B03.11.010.021 (Prezzo) f. p.o. di punto luce per illuminazione di emergenza sottotraccia					
A03.08.020.001 - 1x1,5 mmq	m	6,5000	0,33	2,15	
A03.07.140.002 - Tubazione flessibile corrugata PVC diametro 20mm	m	3,0000	0,26	0,78	
A03.08.030.001 - 2x1,5 mmq	m	3,0000	0,57	1,71	
A03.06.080.006 - Cassetta per incasso in muratura, con coperchio IP40 dim. 196x152x70mm, 2 scomparti predisposti.	cad	0,9750	2,04	1,99	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	24,91	4,98	
001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	26,71	6,68	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 18.29*0.04				0,11	
Totale Parziale				18,40	
Spese Generali 14,400000%				2,65	
Utile Impresa 10,000000%				2,11	
Totale analizzato	cad	1,0000		23,16	
Prezzo di applicazione					

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
117	Euro/cad 23,16					
	Analisi B03.11.020.002 (Prezzo)					
	f. p.o. di derivazione di impianto di scatola portafrutto 2 moduli IP40 posa a parete tubo PVC IP65					
	A03.10.010.325 - Custodia da parete IP40 2 posti	cad	1,0000	1,32	1,32	
	A03.07.150.001 - Tubazione rigida in PVC tipo medio RK15 diametro 16mm	m	3,0000	0,31	0,93	
	A03.07.156.011 - Curva a raggio stretto diametro 16mm	cad	1,0000	1,03	1,03	
	A03.07.156.121 - Supporto a collare in polimeto antiurto diametro 16mm	cad	3,0000	0,12	0,36	
	A03.07.156.021 - Raccordo tubo-scatola diametro 16mm	cad	2,0000	0,77	1,54	
	A03.06.090.003 - Cassetta da parete, con coperchio basso IP56, dim. 150x110x70mm, 4 viti in acciaio inox.	cad	0,3000	3,61	1,08	
	A03.10.040.015 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,74	0,74	
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3500	24,91	8,72	
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	26,71	8,01	
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 23.73*0.04					0,14
	Totale Parziale					23,87
Spese Generali 14,4000000%					3,44	
Utile Impresa 10,0000000%					2,73	
Totale analizzato	cad	1,0000			30,04	
118	Euro/cad 30,04					
	Analisi B03.11.020.003 (Prezzo)					
	f. p.o. di derivazione di impianto di scatola portafrutto 3 moduli IP40 posa a parete tubo PVC IP65					
	A03.10.010.330 - Custodia da parete IP40 3 posti	cad	1,0000	1,96	1,96	
	A03.07.150.002 - Tubazione rigida in PVC tipo medio RK15 diametro 20mm	m	3,0000	0,44	1,32	
	A03.07.156.012 - Curva a raggio stretto diametro 20mm	cad	1,0000	1,20	1,20	
	A03.07.156.122 - Supporto a collare in polimeto antiurto diametro 20mm	cad	3,0000	0,13	0,39	
	A03.07.156.022 - Raccordo tubo-scatola diametro 20mm	cad	2,0000	0,87	1,74	
	A03.06.090.003 - Cassetta da parete, con coperchio basso IP56, dim. 150x110x70mm, 4 viti in acciaio inox.	cad	0,3000	3,61	1,08	
	A03.10.040.015 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,74	0,74	
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3500	24,91	8,72	
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	26,71	8,01	
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 25.16*0.04					0,15
	Totale Parziale					25,31
Spese Generali 14,4000000%					3,64	
Utile Impresa 10,0000000%					2,90	
Totale analizzato	cad	1,0000			31,85	

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
119	Prezzo di applicazione Euro/cad 31,85					
	Analisi B03.11.020.005 (Prezzo)					
	f. p.o. di derivazione di impianto di scatola portafrutto 6 moduli IP40 posa a parete tubo PVC IP65					
	A03.10.010.340 - Custodia da parete IP40 6 posti	cad	1,0000	4,22	4,22	
	A03.07.150.003 - Tubazione rigida in PVC tipo medio RK15 diametro 25mm	m	3,0000	0,62	1,86	
	A03.07.156.013 - Curva a raggio stretto diametro 25mm	cad	1,0000	1,49	1,49	
	A03.07.156.123 - Supporto a collare in polimeto antiurto diametro 25mm	cad	3,0000	0,14	0,42	
	A03.07.156.023 - Raccordo tubo-scatola diametro 25mm	cad	2,0000	0,97	1,94	
	A03.06.090.003 - Cassetta da parete, con coperchio basso IP56, dim. 150x110x70mm, 4 viti in acciaio inox.	cad	0,3000	3,61	1,08	
	A03.10.040.015 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,74	0,74	
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3500	24,91	8,72	
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	26,71	8,01	
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 28.48*0.04					0,17
	Totale Parziale					28,65
Spese Generali 14,4000000%					4,13	
Utile Impresa 10,0000000%					3,28	
Totale analizzato	cad	1,0000			36,06	
120	Prezzo di applicazione Euro/cad 36,06					
	Analisi B03.11.020.020 (Prezzo)					
	f. p.o. di punto luce aggiunto posa a parete tubo PVC IP65					
	A03.07.156.121 - Supporto a collare in polimeto antiurto diametro 16mm	cad	3,0000	0,12	0,36	
	A03.10.040.010 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,61	0,61	
	A03.08.020.001 - 1x1,5 mmq	m	10,0000	0,33	3,30	
	A03.07.150.001 - Tubazione rigida in PVC tipo medio RK15 diametro 16mm	m	3,0000	0,31	0,93	
	A03.07.156.011 - Curva a raggio stretto diametro 16mm	cad	1,0000	1,03	1,03	
	A03.07.156.021 - Raccordo tubo-scatola diametro 16mm	cad	2,0000	0,77	1,54	
	A03.06.090.002 - Cassetta da parete, con coperchio basso IP56, dim. 120x80x50mm, 4 viti in acciaio inox.	cad	0,5000	2,42	1,21	
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	24,91	6,23	
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	26,71	8,01	
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 23.22*0.04					0,14
	Totale Parziale					23,36
Spese Generali 14,4000000%					3,36	
Utile Impresa 10,0000000%					2,67	
Totale analizzato	cad	1,0000			29,39	

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
121	Prezzo di applicazione Euro/cad 29,39				
	Analisi B03.11.045.021 (Prezzo)				
	f. p.o. di punto luce per illuminazione di emergenza per pareti cave o tramezze leggere (cartongesso)				
	A03.08.020.001 - 1x1,5 mmq	m	6,5000	0,33	2,15
	A03.07.140.002 - Tubazione flessibile corrugata PVC diametro 20mm	m	3,0000	0,26	0,78
	A03.08.030.001 - 2x1,5 mmq	m	3,0000	0,57	1,71
	A03.06.110.005 - Scatole multifunzione dimensioni 123x155x73 complete di accessori di ancoraggio	cad.	0,292500	4,55	1,33
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	24,91	4,98
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	26,71	5,34
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 16.29*0.04				0,10
	Totale Parziale				16,39
Spese Generali 14,400000%				2,36	
Utile Impresa 10,000000%				1,88	
Totale analizzato	cad	1,0000		20,63	
122	Prezzo di applicazione Euro/cad 20,63				
	Analisi B03.11.045.023 (Prezzo)				
	f. p.o. di punto luce aggiunto dimmerabile per pareti cave o tramezze leggere (cartongesso)				
	A03.08.020.001 - 1x1,5 mmq	m	20,0000	0,33	6,60
	A03.07.140.002 - Tubazione flessibile corrugata PVC diametro 20mm	m	3,0000	0,26	0,78
	A03.06.110.002 - Scatole portafrutto 3 moduli 113x67x45,5 mm. complete di accessori di ancoraggio	cad.	1,000000	1,22	1,22
	A03.10.040.020 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,91	0,91
	A03.06.110.005 - Scatole multifunzione dimensioni 123x155x73 complete di accessori di ancoraggio	cad.	0,400000	4,55	1,82
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	24,91	4,98
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	26,71	5,34
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 21.65*0.04				0,13
Totale Parziale				21,78	
Spese Generali 14,400000%				3,14	
Utile Impresa 10,000000%				2,49	
Totale analizzato	cad	1,0000		27,41	
123	Prezzo di applicazione Euro/cad 27,41				
	Analisi B03.11.050.001 (Prezzo)				
	f. e p.o. di punto luce semplice interruzione frutto serie standard				
	A03.10.010.005 - Interruttore 1P 16A 250V a.c.	cad	1,0000	1,82	1,82
A03.08.020.001 - 1x1,5 mmq	m	7,0000	0,33	2,31	

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
124	A03.10.040.005 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,18	0,18
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	26,71	5,34
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	24,91	4,98
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 14.63*0.04				0,09
	Totale Parziale				14,72
	Spese Generali 14,400000%				2,12
	Utile Impresa 10,000000%				1,68
	Totale analizzato	cad	1,0000		18,52
	Prezzo di applicazione Euro/cad 18,52				
	Analisi B03.11.050.002 (Prezzo)				
f. e p.o. di punto luce semplice interruzione luminoso frutto serie standard					
125	A03.10.010.010 - Interruttore illuminabile 1P 16A 250V a.c.	cad	1,0000	1,86	1,86
	A03.10.030.005 - Lampadina di localizzazione a scarica 230V trasparente	cad	1,0000	1,87	1,87
	A03.08.020.001 - 1x1,5 mmq	m	16,5000	0,33	5,45
	A03.10.040.005 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,18	0,18
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	26,71	5,34
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	24,91	4,98
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 19.68*0.04				0,12
	Totale Parziale				19,80
	Spese Generali 14,400000%				2,85
	Utile Impresa 10,000000%				2,27
Totale analizzato	cad	1,0000		24,92	
Prezzo di applicazione Euro/cad 24,92					
Analisi B03.11.050.004 (Prezzo)					
f. e p.o. di punto luce interruzione bipolare luminoso frutto serie standard					
125	A03.10.010.055 - Interruttore 2P 16A 250V a.c.	cad	1,0000	7,08	7,08
	A03.10.030.005 - Lampadina di localizzazione a scarica 230V trasparente	cad	1,0000	1,87	1,87
	A03.08.020.001 - 1x1,5 mmq	m	14,0000	0,33	4,62
	A03.10.040.005 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,18	0,18
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	26,71	5,34
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	24,91	4,98
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG				0,14

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISATE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
126	(Spese Generali 14,.4%)15%* 24.07*0.04				
	Totale Parziale				24,21
	Spese Generali 14,400000%				3,49
	Utile Impresa 10,000000%				2,77
	Totale analizzato	cad	1,0000		30,47
	Prezzo di applicazione				
	Euro/cad 30,47				
	Analisi B03.11.050.005 (Prezzo)				
	f. e p.o. di punto luce deviato frutto serie standard				
	A03.10.010.015 - Deviatore 1P 16A 250V a.c.	cad	2,0000	2,46	4,92
A03.08.020.001 - 1x1,5 mmq	m	30,0000	0,33	9,90	
A03.10.040.005 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,18	0,18	
001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,4000	26,71	10,68	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,4000	24,91	9,96	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 35.64*0.04				0,21	
Totale Parziale				35,85	
Spese Generali 14,400000%				5,16	
Utile Impresa 10,000000%				4,10	
Totale analizzato	cad	1,0000		45,11	
Prezzo di applicazione					
Euro/cad 45,11					
Analisi B03.11.050.009 (Prezzo)					
f. e p.o. di punto di comando a pulsante frutto serie standard					
A03.10.010.030 - Pulsante 1P NO 10A 250V a.c.	cad	1,0000	2,34	2,34	
A03.08.020.001 - 1x1,5 mmq	m	7,0000	0,33	2,31	
A03.10.040.005 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,18	0,18	
001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	26,71	5,34	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	24,91	4,98	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 15.15*0.04				0,09	
Totale Parziale				15,24	
Spese Generali 14,400000%				2,19	
Utile Impresa 10,000000%				1,74	
Totale analizzato	cad	1,0000		19,17	
Prezzo di applicazione					
Euro/cad 19,17					
Analisi B03.11.050.051 (Prezzo)					
f. e p.o. di punto presa 2P+T 10/16A bivalente frutto serie standard					
A03.10.010.110 - Presa bivalente 2P+T 10/16A 250V a.c.	cad	1,0000	3,08	3,08	
A03.08.020.002 - 1x2,5 mmq	m	10,0000	0,53	5,30	
A03.10.040.005 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,18	0,18	
128					

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
129	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	26,71	5,34
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	24,91	4,98
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 18.88*0.04				0,11
	Totale Parziale				18,99
	Spese Generali 14,400000%				2,73
	Utile Impresa 10,000000%				2,17
	Totale analizzato	cad	1,0000		23,89
	Prezzo di applicazione Euro/cad 23,89				
	Analisi B03.11.050.052 (Prezzo)				
	f. e p.o. di punto presa 2P+T 10/16A schuko/unel frutto serie standard				
130	A03.10.010.115 - Presa universale 2P+T 10/16A 250V a.c.	cad	1,0000	5,48	5,48
	A03.08.020.002 - 1x2,5 mmq	m	10,0000	0,53	5,30
	A03.10.040.005 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,18	0,18
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	26,71	5,34
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	24,91	4,98
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 21.28*0.04				0,13
	Totale Parziale				21,41
	Spese Generali 14,400000%				3,08
	Utile Impresa 10,000000%				2,45
	Totale analizzato	cad	1,0000		26,94
Prezzo di applicazione Euro/cad 26,94					
Analisi B03.11.050.063 (Prezzo)					
f. e p.o. di punto presa 2P+T 10/16A schuko/unel aggiunta frutto serie standard					
131	A03.10.010.115 - Presa universale 2P+T 10/16A 250V a.c.	cad	1,0000	5,48	5,48
	A03.08.020.002 - 1x2,5 mmq	m	0,5000	0,53	0,27
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	24,91	4,98
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 10.73*0.04				0,06
	Totale Parziale				10,79
	Spese Generali 14,400000%				1,55
	Utile Impresa 10,000000%				1,23
	Totale analizzato	cad	1,0000		13,57
	Prezzo di applicazione Euro/cad 13,57				
	Analisi B03.11.050.099 (Prezzo)				
f. e p.o. di punto presa dati/fonia RJ45 cat. 6 frutto serie standard					
	A03.10.010.145 - Connettore dati RJ45 UTP cat. 6	cad	1,0000	10,16	10,16

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
132	A03.10.040.010 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,61	0,61
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	24,91	7,47
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 18.24*0.04				0,11
	Totale Parziale				18,35
	Spese Generali 14,4000000%				2,64
	Utile Impresa 10,0000000%				2,10
	Totale analizzato	cad	1,0000		23,09
	Prezzo di applicazione Euro/cad 23,09				
	Analisi B03.11.050.202 (Prezzo) F. e p.o. di Supporto 3 moduli				
	A03.10.010.265 - Supporto 3 moduli	cad	1,0000	0,70	0,70
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1000	24,91	2,49	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 3.19*0.04				0,02	
Totale Parziale				3,21	
Spese Generali 14,4000000%				0,46	
Utile Impresa 10,0000000%				0,37	
Totale analizzato	cad	1,0000		4,04	
Prezzo di applicazione Euro/cad 4,04					
Analisi B03.11.050.203 (Prezzo) F. e p.o. di Supporto 6 moduli					
A03.10.010.275 - Supporto 6 moduli	cad	1,0000	2,09	2,09	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1000	24,91	2,49	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 4.58*0.04				0,03	
Totale Parziale				4,61	
Spese Generali 14,4000000%				0,66	
Utile Impresa 10,0000000%				0,53	
Totale analizzato	cad	1,0000		5,80	
Prezzo di applicazione Euro/cad 5,80					
Analisi B03.11.050.212 (Prezzo) F. e p.o. di Placca in tecnopolimero colori vari 3 moduli					
A03.10.010.290 - Placca in tecnopolimero colori vari 3 moduli	cad	1,0000	2,51	2,51	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1000	24,91	2,49	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 5*0.04				0,03	
Totale Parziale				5,03	
Spese Generali 14,4000000%				0,72	
Utile Impresa 10,0000000%				0,58	
Totale analizzato	cad	1,0000		6,33	

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
135	Prezzo di applicazione Euro/cad 6,33 Analisi B03.11.050.213 (Prezzo) F. e p.o. di Placca in tecnopolimero colori vari 6 moduli				
	A03.10.010.300 - Placca in tecnopolimero colori vari 6 moduli	cad	1,0000	5,30	5,30
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1000	24,91	2,49
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 7.79*0.04				0,05
	Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	cad	1,0000		7,84 1,13 0,90 9,87
136	Prezzo di applicazione Euro/cad 9,87 Analisi B03.11.050.221 (Prezzo) f. e p.o. di punto di punto luce interrotto da rilevatore di movimento				
	A03.10.010.400 - Rivelatore di movimento a raggi infrarossi	cad	1,0000	75,79	75,79
	A03.08.020.001 - 1x1,5 mmq	m	7,0000	0,33	2,31
	A03.10.040.005 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,18	0,18
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	26,71	5,34
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2000	24,91	4,98
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 88.60*0.04				0,53
	Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	cad	1,0000		89,13 12,83 10,20 112,16
137	Prezzo di applicazione Euro/cad 112,16 Analisi B03.11.060.001 (Prezzo) F. e p.o. (serie standard) di solo Interruttore 1P 16A 250V a.c.				
	A03.10.010.005 - Interruttore 1P 16A 250V a.c.	cad	1,0000	1,82	1,82
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1500	24,91	3,74
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 5.56*0.04				0,03
	Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	cad	1,0000		5,59 0,80 0,64 7,03
138	Prezzo di applicazione Euro/cad 7,03 Analisi B03.11.060.002 (Prezzo) F. e p.o. (serie standard) di solo Interruttore illuminabile 1P 16A 250V				

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
139	a.c.				
	A03.10.010.010 - Interruttore illuminabile 1P 16A 250V a.c.	cad	1,0000	1,86	1,86
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1500	24,91	3,74
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 5.60*0.04				0,03
	Totale Parziale				5,63
	Spese Generali 14,400000%				0,81
	Utile Impresa 10,000000%				0,64
	Totale analizzato	cad	1,0000		7,08
	Prezzo di applicazione Euro/cad 7,08				
	Analisi B03.11.060.003 (Prezzo)				
F. e p.o. (serie standard) di solo Deviatore 1P 16A 250V a.c.					
140	A03.10.010.015 - Deviatore 1P 16A 250V a.c.	cad	1,0000	2,46	2,46
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1500	24,91	3,74
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 6.20*0.04				0,04
	Totale Parziale				6,24
	Spese Generali 14,400000%				0,90
	Utile Impresa 10,000000%				0,71
	Totale analizzato	cad	1,0000		7,85
	Prezzo di applicazione Euro/cad 7,85				
	Analisi B03.11.060.009 (Prezzo)				
	F. e p.o. (serie standard) di solo Pulsante illuminabile 1P NO 10A 250V a.c.				
141	A03.10.010.045 - Pulsante illuminabile 1P NO 10A 250V a.c.	cad	1,0000	2,34	2,34
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1500	24,91	3,74
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 6.08*0.04				0,04
	Totale Parziale				6,12
	Spese Generali 14,400000%				0,88
	Utile Impresa 10,000000%				0,70
	Totale analizzato	cad	1,0000		7,70
	Prezzo di applicazione Euro/cad 7,70				
	Analisi B03.11.080.020 (Prezzo)				
	f. e p.o. di chiamata di soccorso WC disabili frutto serie standard				
A03.10.010.030 - Pulsante 1P NO 10A 250V a.c.	cad	1,0000	2,34	2,34	
A03.10.010.075 - Pulsante a tirante 1P NO 10A 250V a.c.	cad	1,0000	7,45	7,45	
A03.10.010.190 - Suoneria in bronzo 230V a.c. 12VA 80dB	cad	1,0000	14,72	14,72	
A03.10.010.205 - Portalamпада con diffusore arancio, trasparente, rosso, verde	cad	1,0000	4,06	4,06	
A03.10.010.230 - Relè monostabile NO/NC 10A resistivi 4A induttivi 250V a.c. bobina 230V	cad	1,0000	15,29	15,29	
A03.08.020.001 - 1x1,5 mmq	m	25,0000	0,33	8,25	

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
142	A03.10.040.005 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,18	0,18
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,5000	26,71	13,36
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,5000	24,91	12,46
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 78.11*0.04				0,47
	Totale Parziale				78,58
	Spese Generali 14,400000%				11,32
	Utile Impresa 10,000000%				8,99
	Totale analizzato	cad	1,0000		98,89
	Prezzo di applicazione Euro/cad 98,89				
	Analisi B03.11.100.001 (Prezzo)				
F. e p.o. Presa CEE fissa compatta con interruttore di blocco senza fondo IP44 2P+T 16A 230V					
143	A03.10.060.001 - Presa CEE fissa compatta con interruttore di blocco senza fondo IP44 2P+T 16A 230V	cad.	1,000000	19,39	19,39
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3500	24,91	8,72
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 28.11*0.04				0,17
	Totale Parziale				28,28
	Spese Generali 14,400000%				4,07
	Utile Impresa 10,000000%				3,24
	Totale analizzato	cad.	1,000000		35,59
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 35,59				
	Analisi B03.11.100.002 (Prezzo)				
	F. e p.o. di Presa CEE fissa compatta con interruttore di blocco senza fondo IP44 3P+T 16A 400V				
144	A03.10.060.002 - Presa CEE fissa compatta con interruttore di blocco senza fondo IP44 3P+T 16A 400V	cad.	1,000000	21,45	21,45
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3500	24,91	8,72
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 30.17*0.04				0,18
	Totale Parziale				30,35
	Spese Generali 14,400000%				4,37
	Utile Impresa 10,000000%				3,47
	Totale analizzato	cad.	1,000000		38,19
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 38,19				
	Analisi B03.11.100.013 (Prezzo)				
	F. e p.o. di Presa CEE fissa compatta con interruttore di blocco senza fondo IP44 3P+N+T 32A 400V				
144	A03.10.060.013 - Presa CEE fissa compatta con interruttore di blocco senza fondo IP44 3P+N+T 32A 400V	cad.	1,000000	31,11	31,11
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti	ora	0,3800	24,91	9,47

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
145	elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 40.58*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	cad.	1,000000		0,24
					40,82
					5,88
					4,67
					51,37
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 51,37 Analisi B03.11.100.021 (Prezzo) F. e p.o. di Presa CEE fissa compatta con interruttore di blocco senza fondo IP55 2P+T 16A 230V				
146	A03.10.060.021 - Presa CEE fissa compatta con interruttore di blocco senza fondo IP55 2P+T 16A 230V 001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 31.58*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	cad.	1,000000	22,86	22,86
					8,72
					0,19
					31,77
					4,57
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 39,97 Analisi B03.11.100.224 (Prezzo) F. e p.o. di Cassetta con cornice per incasso di presa CEE 16/32A fissa verticali IP44/55				
147	A03.10.060.224 - Cassetta con cornice per incasso di presa CEE 16/32A fissa verticali IP44/55 001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 17.58*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	cad.	1,000000	5,67	5,67
					11,91
					0,11
					17,69
					2,55
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 22,26 Analisi B03.11.100.231 (Prezzo) F. e p.o. di Presa CEE fissa verticale con interruttore di blocco e base portafusibili IP55 2P+T 16A 230V				
147	A03.10.060.231 - Presa CEE fissa verticale con interruttore di blocco e base portafusibili IP55 2P+T 16A 230V A03.06.400.006 - Fusibie senza segnalatore 16A tipo 10,3x38 A03.10.040.025 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.) 001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 62.48*0.04	cad.	1,000000	39,27	39,27
					1,52
					1,76
					19,93
					0,37

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
148	Totale Parziale				62,85
	Spese Generali 14,400000%				9,05
	Utile Impresa 10,000000%				7,19
	Totale analizzato	cad.	1,000000		79,09
	Prezzo di applicazione				
	Euro/cad. 79,09				
	Analisi B03.11.100.232 (Prezzo)				
	F. e p.o. di Presa CEE fissa verticale con interruttore di blocco e base portafusibili IP55 3P+T 16A 400V				
	A03.10.060.232 - Presa CEE fissa verticale con interruttore di blocco e base portafusibili IP55 3P+T 16A 400V	cad.	1,000000	45,87	45,87
	A03.06.400.006 - Fusibie senza segnalatore 16A tipo 10,3x38	cad.	3,000000	0,76	2,28
A03.10.040.025 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	1,76	1,76	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,8000	24,91	19,93	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 69.84*0.04				0,42	
Totale Parziale				70,26	
Spese Generali 14,400000%				10,12	
Utile Impresa 10,000000%				8,04	
Totale analizzato	cad.	1,000000		88,42	
Prezzo di applicazione					
Euro/cad. 88,42					
Analisi B03.11.100.301 (Prezzo)					
F. e p.o. di Presa CEE fissa verticale con interruttore di blocco e base portafusibili in contenitore modulare IP66/67 2P+T 16A 230V					
A03.10.060.301 - Presa CEE fissa verticale con interruttore di blocco e base portafusibili in contenitore modulare IP66/67 2P+T 16A 230V	cad.	1,000000	75,41	75,41	
A03.10.040.025 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	1,76	1,76	
A03.06.400.006 - Fusibie senza segnalatore 16A tipo 10,3x38	cad.	2,000000	0,76	1,52	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,8000	24,91	19,93	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 98.62*0.04				0,59	
Totale Parziale				99,21	
Spese Generali 14,400000%				14,29	
Utile Impresa 10,000000%				11,35	
Totale analizzato	cad.	1,000000		124,85	
Prezzo di applicazione					
Euro/cad. 124,85					
Analisi B03.11.100.302 (Prezzo)					
F. e p.o. di Presa CEE fissa verticale con interruttore di blocco e base portafusibili in contenitore modulare IP66/67 3P+T 16A 400V					
A03.10.060.302 - Presa CEE fissa verticale con interruttore di blocco e base portafusibili in contenitore modulare IP66/67 3P+T 16A 400V	cad.	1,000000	83,33	83,33	
A03.10.040.025 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	1,76	1,76	
A03.06.400.006 - Fusibie senza segnalatore 16A tipo 10,3x38	cad.	3,000000	0,76	2,28	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti	ora	0,8000	24,91	19,93	

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO			
151	elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 107.30*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	cad.	1,000000		0,64			
					107,94			
					15,54			
					12,35			
					135,83			
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 135,83							
	Analisi B03.11.100.371 (Prezzo)							
	F. e p.o. di Contenitore con coperchio cieco in materiale termoindurente IP66/67 mm 125x175x128							
	A03.10.060.371 - Contenitore con coperchio cieco in materiale termoindurente IP66/67 mm 125x175x128				cad.	1,000000	13,81	13,81
	A03.10.040.015 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)				cad	1,0000	0,74	0,74
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 27.01*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	ora	0,5000	24,91	12,46				
				0,16				
				27,17				
				3,91				
				3,11				
				34,19				
Prezzo di applicazione Euro/cad. 34,19								
Analisi B03.11.100.500 (Prezzo)								
F. e p.o. di quadro ritorni per alimentazione luci di scena su americana composto da 9 spine industriali 2P+T 16A								
A03.10.060.302 - Presa CEE fissa verticale con interruttore di blocco e base portafusibili in contenitore modulare IP66/67 3P+T 16A 400V	cad.	1,000000	83,33	83,33				
A03.10.040.025 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	1,76	1,76				
A03.06.400.006 - Fusibie senza segnalatore 16A tipo 10,3x38	cad.	3,000000	0,76	2,28				
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 107.30*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	ora	0,8000	24,91	19,93				
				0,64				
				107,94				
				15,54				
				12,35				
				135,83				
Prezzo di applicazione Euro/cad. 135,83								
Analisi B03.12.010.003 (Prezzo)								
F. e p.o. di dispersore a croce in acciaio zincato L=2m dim. 50x50x5mm								
A03.12.010.003 - Dispersore di terra a croce in acciaio zincato a caldo L=2m, dim. 50x50x5mm	cad.	1,000000	19,84	19,84				
A03.12.010.011 - Morsetto di collegamento per dispersore a croce in acciaio zincato a caldo	cad.	1,000000	1,86	1,86				
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti	ora	0,9000	24,91	22,42				

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
154	elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 44.12*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato				0,26 44,38 6,39 5,08 55,85
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 55,85				
	Analisi B03.12.030.001 (Prezzo)				
	F. e p.o. di cartello indicatore per dispersore di terra dim. 250x150mm				
	A03.12.030.001 - Cartello indicatore per dispersore di terra dim. 250x150mm	cad.	1,000000	5,69	5,69
155	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 11.92*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	ora	0,2500	24,91	6,23 0,07 11,99 1,73 1,37 15,09
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 15,09				
	Analisi B03.12.050.003 (Prezzo)				
	F. e p.o. di Pozzetto per dispersore di terra dim. 400x400x400mm.				
	A03.12.050.003 - Pozzetto per dispersore di terra dim. 400x400x400mm	cad.	1,000000	30,03	30,03
156	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 38.75*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	ora	0,3500	24,91	8,72 0,23 38,98 5,61 4,46 49,05
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 49,05				
	Analisi B03.12.060.003 (Prezzo)				
	F. e p.o. corda di rame nudo per messa a terra 35mmq				
	A03.12.060.003 - Corda di rame nudo per messa a terra 35mmq	m	1,0000	4,05	4,05
156	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1000	24,91	2,49
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1000	26,71	2,67
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 9.21*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000%				0,06 9,27 1,33 1,06
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 49,05				

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
	Totale analizzato	m	1,0000		11,66
157	<p style="text-align: center;">Prezzo di applicazione Euro/m 11,66</p> <p>Analisi B03.12.100.001 (Prezzo) F. e p.o. di collettore equipotenziale con barretta forata filettata in rame dim. 25x4mm L=1000mm</p>				
	A03.12.100.011 - Barra forata filettata in rame 25x4mm L=1000mm	cad.	1,000000	58,50	58,50
	A03.12.100.021 - Squadretta di ancoraggio	cad.	2,000000	2,10	4,20
	A03.12.100.022 - Colonnine distanziali, massa poliestere con fibra di vetro, inserti metallici femmina alle estremità.	cad.	2,000000	4,65	9,30
	A03.12.110.041 - Capocorda a morsetto 16mm ²	cad.	30,000000	0,50	15,00
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4 ^a categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,0000	24,91	24,91
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 111.91*0.04				0,67
	Totale Parziale				112,58
	Spese Generali 14,400000%				16,21
	Utile Impresa 10,000000%				12,88
	Totale analizzato	cad.	1,000000		141,67
158	<p style="text-align: center;">Prezzo di applicazione Euro/cad. 141,67</p> <p>Analisi B03.12.105.011 (Prezzo) F. e p.o. di conduttore piatto equipotenziale in acciaio ramato dim. 25x3mm.</p>				
	A03.12.105.017 - Conduttore piatto in acciaio ramato 25x3mm	m	1,0000	9,07	9,07
	A03.12.105.021 - Supporto con tassello in ferro per tondo.	cad.	1,000000	3,82	3,82
	A03.12.105.043 - Morsetto a croce per piatto in rame senza piastra intermedia.	cad.	0,300000	8,63	2,59
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4 ^a categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	24,91	7,47
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 22.95*0.04				0,14
	Totale Parziale				23,09
	Spese Generali 14,400000%				3,32
	Utile Impresa 10,000000%				2,64
	Totale analizzato	m	1,0000		29,05
159	<p style="text-align: center;">Prezzo di applicazione Euro/m 29,05</p> <p>Analisi B03.12.110.006 (Prezzo) F. e p.o. di coll. equipot. da incasso in PVC con cavo 16mmq</p>				
	A03.07.140.003 - Tubazione flessibile corrugata PVC diametro 25mm	m	5,0000	0,37	1,85
	A03.08.010.006 - 1x16 mmq	m	6,0000	1,19	7,14
	A03.12.110.041 - Capocorda a morsetto 16mm ²	cad.	1,000000	0,50	0,50
	A03.12.110.057 - Collare per collegamento equipotenziale tubo 2"	cad.	1,000000	1,21	1,21
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4 ^a categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,6000	24,91	14,95
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 25.65*0.04				0,15
	Totale Parziale				25,80

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
160	Spese Generali 14,400000%				3,72
	Utile Impresa 10,000000%				2,95
	Totale analizzato	cad.	1,000000		32,47
	Prezzo di applicazione				
	Euro/cad. 32,47				
	Analisi B03.12.120.004 (Prezzo)				
	F. e p.o. di coll. equipot. da esterno in PVC con cavo 6mmq				
	A03.07.150.002 - Tubazione rigida in PVC tipo medio RK15 diametro 20mm	m	5,0000	0,44	2,20
	A03.08.010.004 - 1x6 mmq	m	6,0000	0,43	2,58
	A03.12.110.041 - Capocorda a morsetto 16mm ²	cad.	1,000000	0,50	0,50
A03.12.110.057 - Collare per collegamento equipotenziale tubo 2"	cad.	1,000000	1,21	1,21	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4 [^] categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,5000	24,91	12,46	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 18.95*0.04					0,11
Totale Parziale					19,06
Spese Generali 14,400000%					2,74
Utile Impresa 10,000000%					2,18
Totale analizzato	cad.	1,000000			23,98
Prezzo di applicazione					
Euro/cad. 23,98					
Analisi B03.14.010.005 (Prezzo)					
F. e p.o. di centrale analogica 2 loop capace di 198 sensori e 198 interfacce in/out. Batterie 2x12V 17 Ah max .					
A03.14.110.005 - Centrale analogica 2 loop capace di 198 sensori e 198 interfacce in/out. Batterie 2x12V 17 Ah max queste escluse.	cad	1,0000	1.892,22	1.892,22	
A03.14.150.005 - Accumulatore al pb da 12 V 17/18 Ah.	cad.	2,000000	67,98	135,96	
A03.10.040.025 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	1,76	1,76	
001.02.001.002 - Operaio specializzato (5 [^] categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	4,0000	26,71	106,84	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 2136.78*0.04					12,82
Totale Parziale					2.149,60
Spese Generali 14,400000%					309,54
Utile Impresa 10,000000%					245,91
Totale analizzato	cad	1,0000			2.705,05
Prezzo di applicazione					
Euro/cad 2.705,05					
Analisi B03.14.010.011 (Prezzo)					
F. e p.o. di SCHEDA RELE' PER CENTRALE ANTINCENDIO 2 USCITE.					
A03.14.110.011 - SCHEDA RELE' PER CENTRALE ANTINCENDIO 2 USCITE.	cad	1,0000	27,83	27,83	
001.02.001.004 - Operaio comune (3 [^] categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,4000	23,81	9,52	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 37.35*0.04					0,22
Totale Parziale					37,57
Spese Generali 14,400000%					5,41
162					

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
163	Utile Impresa 10,000000%				4,30
	Totale analizzato	cad	1,0000		47,28
	Prezzo di applicazione Euro/cad 47,28				
	Analisi B03.14.010.090 (Prezzo)				
	F. e p.o. di alimentatore supplementare 24Vcc 4 A 1 A + nel contenitore per alimentazione ausiliaria impianti di rivelazione incendio.				
	A03.14.130.005 - Alimentatore supplementare 24Vcc 4 A 1 A + nel contenitore per alimentazione ausiliaria impianti di rivelazione incendio.	cad.	1,000000	344,30	344,30
	A03.14.150.003 - Accumulatore al pb da 12 V 7 Ah.	cad.	2,000000	37,62	75,24
	A03.10.040.025 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad		1,76	
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4 [^] categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,7500	24,91	18,68
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 438.22*0.04				2,63
Totale Parziale				440,85	
Spese Generali 14,400000%				63,48	
Utile Impresa 10,000000%				50,43	
Totale analizzato	cad	1,0000		554,76	
Prezzo di applicazione Euro/cad 554,76					
164	Analisi B03.14.010.100 (Prezzo)				
	Operazioni di avviamento e programmazione sistema con linee perfettamente cablate, compreso prima istruzione del personale preposto.				
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5 [^] categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	16,0000	26,71	427,36
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 427.36*0.04				2,56
	Totale Parziale				429,92
	Spese Generali 14,400000%				61,91
	Utile Impresa 10,000000%				49,18
	Totale analizzato	cad	1,0000		541,01
	Prezzo di applicazione Euro/cad 541,01				
	165	Analisi B03.14.020.001 (Prezzo)			
f. e p.o. di rivelatore ottico analogico indirizzato costituito da una camera ottica sensibile alla diffusione della luce.					
A03.14.010.005 - Rivelatore ottico analogico indirizzato costituito da una camera ottica sensibile alla diffusione della luce.		cad	1,0000	81,18	81,18
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4 [^] categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).		ora	0,1000	24,91	2,49
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 83.67*0.04					0,50
Totale Parziale					84,17
Spese Generali 14,400000%					12,12
Utile Impresa 10,000000%					9,63
Totale analizzato		cad	1,0000		105,92
Prezzo di applicazione					

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
166	<p align="center">Euro/cad 105,92</p> <p>Analisi B03.14.020.020 (Prezzo)</p> <p>f. e p.o. di rivelatore lineare di fumo, raggio di protezione compreso tra 5 e 70 metri oppure sino a 100 con speciale riflettore con alimentazione da loop.</p>				
	A03.14.040.005 - Rivelatore lineare di fumo, raggio di protezione compreso tra 5 e 40 metri.	cad.	1,000000	850,00	850,00
	A03.10.040.010 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	2,0000	0,61	1,22
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,0000	24,91	24,91
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,5000	26,71	13,36
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 889.49*0.04				5,34
	Totale Parziale				894,83
	Spese Generali 14,400000%				128,86
	Utile Impresa 10,000000%				102,37
	Totale analizzato	cad.	1,000000		1.126,06
	Prezzo di applicazione				
	Euro/cad. 1.126,06				
167	<p>Analisi B03.14.020.050 (Prezzo)</p> <p>f. e p.o. di base standard per rivelatori analogici indirizzati.</p>				
	A03.14.030.005 - Base standard per rivelatori analogici indirizzati.	cad	1,0000	8,58	8,58
	A03.10.040.010 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,61	0,61
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	24,91	6,23
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 15.42*0.04				0,09
	Totale Parziale				15,51
	Spese Generali 14,400000%				2,23
	Utile Impresa 10,000000%				1,77
	Totale analizzato	cad	1,0000		19,51
	Prezzo di applicazione				
	Euro/cad 19,51				
168	<p>Analisi B03.14.030.001 (Prezzo)</p> <p>f. e p.o. di pulsante indirizzato manuale a rottura vetro.</p>				
	A03.14.050.001 - Pulsante indirizzato manuale a rottura vetro.	cad.	1,000000	66,00	66,00
	A03.10.040.005 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,18	0,18
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	24,91	6,23
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 72.41*0.04				0,43
	Totale Parziale				72,84
	Spese Generali 14,400000%				10,49
	Utile Impresa 10,000000%				8,33
	Totale analizzato	cad.	1,000000		91,66
	Prezzo di applicazione				

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
169	Euro/cad. 91,66				
	Analisi B03.14.030.030 (Prezzo)				
	F. E P. O. DI SEGNALATORE OTTICO/ACUSTICO CON LED BIANCO O ROSSO IP21C EN54-3/23				
	A03.14.090.050 - SEGNALATORE OTTICO/ACUSTICO CON LED BIANCO IP21C EN54-3/23	cad.	1,000000	105,00	105,00
	A03.10.040.010 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,61	0,61
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	24,91	6,23
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 111.84*0.04				0,67
	Totale Parziale				112,51
	Spese Generali 14,400000%				16,20
	Utile Impresa 10,000000%				12,87
Totale analizzato	cad.	1,000000		141,58	
	Prezzo di applicazione				
	Euro/cad. 141,58				
170	Analisi B03.14.200.002 (Prezzo)				
	F. e p.o. di elettromagnete per blocco per porta tagliafuoco con pulsante manuale di sgancio, 100 Kg effettivi.				
	A03.14.200.002 - Elettromagnete per blocco porta tagliafuoco con pulsante manuale di sgancio, 100Kg effettivi	cad.	1,000000	68,20	68,20
	A03.14.200.012 - Copertura per fermo elettromagnetico da 100Kg	cad.	1,000000	16,50	16,50
	A03.10.040.005 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,18	0,18
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,4000	24,91	9,96
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 94.84*0.04				0,57
	Totale Parziale				95,41
	Spese Generali 14,400000%				13,74
	Utile Impresa 10,000000%				10,92
Totale analizzato	cad.	1,000000		120,07	
	Prezzo di applicazione				
	Euro/cad. 120,07				
171	Analisi B03.14.200.031 (Prezzo)				
	F. e p.o. di staffa per montaggio a pavimento elettromagnete.				
	A03.14.200.031 - Staffa montaggio a pavimento elettromagnete da 50/100Kg	cad.	1,000000	51,70	51,70
	A03.10.040.005 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	1,0000	0,18	0,18
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	24,91	6,23
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 58.11*0.04				0,35
	Totale Parziale				58,46
	Spese Generali 14,400000%				8,42
	Utile Impresa 10,000000%				6,69
	Totale analizzato	cad.	1,000000		73,57
	Prezzo di applicazione				

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
172	Euro/cad. 73,57				
	Analisi B03.16.010.020 (Prezzo)				
	F. e p.o. di ARMADIO RACK 13 UNITA' STANDARD 19" completo di tutti gli accessori - Colore RAL 7035				
	A03.16.010.020 - ARMADIO RACK 15 UNITA' STANDARD 19" Dimensioni: (B x P x H) 600 x 600 x 800 mm - Colore RAL 7035	cad.	1,000000	951,00	951,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	26,71	6,68
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	24,91	6,23
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 963.91*0.04				5,78
	Totale Parziale				969,69
	Spese Generali 14,400000%				139,64
	Utile Impresa 10,000000%				110,93
Totale analizzato	cad.	1,000000			1.220,26
	Prezzo di applicazione				
	Euro/cad. 1.220,26				
173	Analisi B03.16.020.500 (Prezzo)				
	Cablaggio e collaudo centrale diffusione sonora ed evacuazione				
	A03.08.070.005 - 2x2,5 mmq tensione di esercizio 450/750V	m	50,0000	1,68	84,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	38,0000	26,71	1.014,98
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	35,0000	24,91	871,85
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 1970.83*0.04				11,82
	Totale Parziale				1.982,65
	Spese Generali 14,400000%				285,50
	Utile Impresa 10,000000%				226,82
	Totale analizzato	cad.	1,000000		
	Prezzo di applicazione				
	Euro/cad. 2.494,97				
174	Analisi B03.16.021.080 (Prezzo)				
	F. e p.o. Console microfonica digitale 10 + 3 tasti funzione con autodiagnosi. tipo Phoebus mod. RM 200M S o equivalente.				
	A03.16.021.080 - BASE MICROFONICA DXT7000 LCD	cad.	1,000000	380,00	380,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1500	26,71	4,01
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1500	24,91	3,74
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 387.75*0.04				2,33
	Totale Parziale				390,08
	Spese Generali 14,400000%				56,17
	Utile Impresa 10,000000%				44,63
	Totale analizzato	cad.	1,000000		
	Prezzo di applicazione				

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
175	Euro/cad. 490,88				
	Analisi B03.16.021.100 (Prezzo)				
	F. e p. o. di Unità centrale di gestione e amplificatore 6 ingressi 360W/540W 6 zone a norma EN 54-16 - Tipo Phoebus mod. VM-3360VA o equivalente				
	A03.16.021.100 - Unità centrale di gestione impianto a norme EN 54-16	cad.	1,000000	2.385,00	2.385,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	26,71	8,01
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	24,91	7,47
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 2400.48*0.04				14,40
	Totale Parziale				2.414,88
	Spese Generali 14,400000%				347,74
	Utile Impresa 10,000000%				276,26
Totale analizzato	cad.	1,000000		3.038,88	
	Prezzo di applicazione				
	Euro/cad. 3.038,88				
176	Analisi B03.16.021.105 (Prezzo)				
	F. e p. o. di Amplificatore digitale di potenza monitorato 1x420/630W a norma EN 54-16 - Tipo Phoebus mod. VP-2421 o equivalente.				
	A03.16.021.105 - Amplificatore digitale di potenza monitorato 1x500W	cad.	1,000000	990,00	990,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	26,71	8,01
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	24,91	7,47
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 1005.48*0.04				6,03
	Totale Parziale				1.011,51
	Spese Generali 14,400000%				145,66
	Utile Impresa 10,000000%				115,72
	Totale analizzato	cad.	1,000000		1.272,89
	Prezzo di applicazione				
	Euro/cad. 1.272,89				
177	Analisi B03.16.021.130 (Prezzo)				
	F. e o. p. di Modulo 1 canale di ingresso per amolificatori. Tipo Phoebus mod. VP-200VX o equivalente.				
	A03.16.021.130 - Modulo 1 canale per ingresso amplificatori	cad.	1,000000	30,00	30,00
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,3000	24,91	7,47
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 37.47*0.04				0,22
	Totale Parziale				37,69
	Spese Generali 14,400000%				5,43
	Utile Impresa 10,000000%				4,31
	Totale analizzato	cad.	1,000000		47,43
		Prezzo di applicazione			
	Euro/cad. 47,43				

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
178	Analisi B03.16.025.101 (Prezzo) F. e p.o. di MIXER 8 CANALI ANALOGICO - Tipo Phoepus mod. ZPR-2620 o equivalente.				
	A03.16.025.101 - MIXER 12 CANALI ANALOGICO - Tipo RCF L-PAD 12C	cad.	1,000000	250,00	250,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	26,71	6,68
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	24,91	6,23
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 262.91*0.04				1,58
	Totale Parziale				264,49
	Spese Generali 14,400000%				38,09
	Utile Impresa 10,000000%				30,26
	Totale analizzato	cad.	1,000000		332,84
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 332,84				
179	Analisi B03.16.025.102 (Prezzo) F. e p.o. di MICROFONO FLESSIBILE DA TAVOLO CON ASTA DA 43CM ON/OFF - Tipo PHOEBUS - Mod. ZPM10D o equivalente				
	A03.16.025.102 - MICROFONO FLESSIBILE COMPLETO DI BASE - Tipo RCF MC 5054 - AC 112 DK	cad.	1,000000	83,00	83,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	26,71	6,68
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	24,91	6,23
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 95.91*0.04				0,58
	Totale Parziale				96,49
	Spese Generali 14,400000%				13,89
	Utile Impresa 10,000000%				11,04
	Totale analizzato	cad.	1,000000		121,42
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 121,42				
180	Analisi B03.16.025.110 (Prezzo) F. e p.o. di AMPLIFICATORE/MIXER 240/360W - USCITE 100V/70V 4 Ohm - 5 CANALI - ALIMENTAZIONE 220VAC/24VDC - Tipo Phoepus mod. A-2240 o equivalente.				
	A03.16.025.110 - AMPLIFICATORE CON SORGENE MULTIPLA E GESTIONE 3 ZONE. POTENZA 320W - Tipo RCF ES 3323	cad.	1,000000	490,00	490,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	26,71	6,68
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	24,91	6,23
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 502.91*0.04				3,02
	Totale Parziale				505,93
	Spese Generali 14,400000%				72,85
	Utile Impresa 10,000000%				57,88
	Totale analizzato	cad.	1,000000		636,66

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
181	Prezzo di applicazione Euro/cad. 636,66 Analisi B03.16.025.120 (Prezzo) F. e p.o. di RADIOMICROFONO COMPLETO DI KIT RADIOMICROFONICO UHF a FREQUENZE - Tipo PHOEBUS - Mod. S\$.4H o equivalente				
	A03.16.025.120 - RADIOMICROFONO COMPLETO DI KIT RADIOMICROFONICO UHF a FREQUENZE - Tipo PHOEBUS - Mod. S4.4H o equivalente		1,00	397,00	397,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	26,71	6,68
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	24,91	6,23
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 409.91*0.04				2,46
	Totale Parziale				412,37
	Spese Generali 14,400000%				59,38
	Utile Impresa 10,000000%				47,18
	Totale analizzato	cad.	1,000000		518,93
	182	Prezzo di applicazione Euro/cad. 518,93 Analisi B03.16.100.001 (Prezzo) F. e p.o. di Unità di controllo per alimentazione 24Vdc in emergenza con autodiagnosi, completo di n° 2 batterie 50Ah conforme a norma EN 54-4. Tipo Phoebus mod. VX-2000DS o equivalente.			
A03.16.100.001 - Gruppo di continuità statico Potenza Nominale 3.750 VA – 2.625 W – fattore di potenza 0,7 autonomia minima di ore 1		cad	1,0000	960,00	960,00
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).		ora	3,0000	24,91	74,73
001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).		ora	3,0000	26,71	80,13
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 1114.86*0.04					6,69
Totale Parziale					1.121,55
Spese Generali 14,400000%					161,50
Utile Impresa 10,000000%					128,31
Totale analizzato		cad	1,0000		1.411,36
183		Prezzo di applicazione Euro/cad 1.411,36 Analisi B03.16.110.310 (Prezzo) F. e p.o. di CASSA ATTIVA BIAMPLIFICATA 190W, Woofer 10", mixer 3 ingressi integrato, COMPRESO PIANTANA PER SUPPORTO CASSE - TIPO PHOEBUS mod. SMA-1020 o equivalente.			
	A03.16.110.410 - CASSA ATTIVA BIAMPLIFICATA 190W, Woofer 10", mixer 3 ingressi integrato - TIPO PHOEBUS mod. SMA-1020 o equivalente.	cad	1,0000	400,00	400,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	26,71	6,68
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	24,91	6,23

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
184	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 412.91*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	cad.	1,000000		2,48 415,39 59,82 47,52 522,73
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 522,73				
	Analisi B03.16.110.510 (Prezzo)				
	F. e p.o. di DIFFUSORE A COLONNA 60/40W, 70/100V CON STAFFA ORIENTABILE - TIPO PHOEBUS mod. TZ-406W o equivalente.				
	A03.16.110.510 - DIFFUSORE A COLONNA A 3 VIE - TIPO RCF MQ 100L	cad.	1,000000	170,00	170,00
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	26,71	6,68
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	24,91	6,23
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 182.91*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	cad.	1,000000		1,10 184,01 26,50 21,05 231,56
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 231,56				
	Analisi B03.16.120.020 (Prezzo)				
F. e p.o. di DIFFUSORE A TROMBA PER SISTEMI DI EMERGENZA 15/23W, 70/100V, IN ALLUMINIO A TENUTA STAGNA IP65 omologato alla normativa EN 54-24 Tipo Phoebus mod. SC-615BS o equivalente.					
A03.16.120.020 - PROIETTORE DI SUONO IN ALLUMINIO OMOLOGATO alla normativa EN 54-24	cad.	1,000000	76,00	76,00	
001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	26,71	6,68	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	24,91	6,23	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 88.91*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	cad.	1,000000		0,53 89,44 12,88 10,23 112,55	
Prezzo di applicazione Euro/cad. 112,55					
Analisi B03.16.120.030 (Prezzo)					
F. e p.o. di DIFFUSORE A PARETE PER SISTEMI DI EMERGENZA 6/9W, 70/100V, omologato alla normativa EN 54-24 Tipo Phoebus mod. BS-678BSW o equivalente.					
A03.16.120.030 - DIFFUSORE A PARETE PER SISTEMI DI EMERGENZA 6/9W, 70/100V, omologato alla normativa EN 54-24 Tipo Phoebus mod. BS-678BSW o equivalente.		1,00	40,00	40,00	
001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti	ora	0,2500	26,71	6,68	

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
187	elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).				
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	24,91	6,23
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 52.91*0.04				0,32
	Totale Parziale				53,23
	Spese Generali 14,400000%				7,67
	Utile Impresa 10,000000%				6,09
	Totale analizzato	cad.	1,000000		66,99
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 66,99				
	Analisi B03.22.010.003 (Prezzo)				
	F. E P.O. ANTINTRUSIONE F.P.O. CENTRALI F.p.o. di centrale con comunicatore 9 zone espandibile a 128 zone cablate/multiplexer/RF				
A03.22.010.003 - Antintrusione Antintrusione Centrale con comunicatore 9 Zone Espandibile a 128 Zone cablate/multiplexer/RF	cad	1,0000	660,00	660,00	
A03.22.040.001 - Antintrusione Accessori Staffa x interruttori a pulsante tamper	cad	1,0000	1,54	1,54	
A03.22.040.002 - Antintrusione Accessori Interruttori a pulsante tamper	cad	1,0000	5,50	5,50	
A03.22.040.015 - Antintrusione Accessori Alimentatori 220V caricabatterie12 Vcc 2,2A	cad	1,0000	107,80	107,80	
A03.22.050.003 - Antintrusione Accumulatori Accumulatore 7 Ah 12 V Per centrali standard	cad	1,0000	24,20	24,20	
A03.10.040.010 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	4,0000	0,61	2,44	
001.02.001.001 - Operaio provetto (5^ categoria di livello superiore, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	7,0000	28,62	200,34	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 1001.82*0.04				6,01	
Totale Parziale				1.007,83	
Spese Generali 14,400000%				145,13	
Utile Impresa 10,000000%				115,30	
Totale analizzato	cad	1,0000		1.268,26	
Prezzo di applicazione Euro/cad 1.268,26					
Analisi B03.22.020.002 (Prezzo)					
F. E P.O. ANTINTRUSIONE F.P.O. TASTIERE F.p.o di Tastiera alfanumerica indirizzata LCD					
A03.22.020.002 - Antintrusione Tastiere Tastiera alfanumerica indirizzata LCD	cad	1,0000	159,50	159,50	
A03.10.040.010 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	4,0000	0,61	2,44	
A03.08.100.003 - 2x0,75+4x0,22+T+S mmq tensione di esercizio 220/38	m	15,0000	0,79	11,85	

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
189	001.02.001.001 - Operaio provetto (5^ categoria di livello superiore, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,2000	28,62	34,34
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,,4%)15%* 208.13*0.04				1,25
	Totale Parziale				209,38
	Spese Generali 14,400000%				30,15
	Utile Impresa 10,000000%				23,95
	Totale analizzato	cad	1,0000		263,48
	Prezzo di applicazione Euro/cad 263,48				
	Analisi B03.22.030.005 (Prezzo)				
	F. E P.O. ANTINTRUSIONE F.P.O. SENSORI COMPLETI F.p.o. di sensore doppia tecnologia con cavità in "Banda K", portata 15 x 18 mt. completo di snodo				
	A03.22.030.005 - Antintrusione Sensori Sensore doppia tecnologia con cavità in "Banda K", portata 15 x 18 mt.	cad	1,0000	75,90	75,90
A03.22.030.013 - Antintrusione Sensori Snodo per sensori	cad	1,0000	7,70	7,70	
A03.10.040.010 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	2,0000	0,61	1,22	
A03.08.100.003 - 2x0,75+4x0,22+T+S mmq tensione di esercizio 220/38	m	12,0000	0,79	9,48	
001.02.001.001 - Operaio provetto (5^ categoria di livello superiore, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,5000	28,62	42,93	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,,4%)15%* 137.23*0.04				0,82	
Totale Parziale				138,05	
Spese Generali 14,400000%				19,88	
Utile Impresa 10,000000%				15,79	
Totale analizzato	cad	1,0000		173,72	
Prezzo di applicazione Euro/cad 173,72					
Analisi B03.22.030.060 (Prezzo)					
F. E P.O. ANTINTRUSIONE F.P.O. SENSORI COMPLETI F.p.o. di contatto magnetico a giorno multiplex per centrali Honeywell 128 zone - HON					
A03.22.030.060 - Antintrusione Sensori Contatto magnetico a giorno multiplex per centrali Honeywell 128 zone	cad	1,0000	32,00	32,00	
A03.08.100.003 - 2x0,75+4x0,22+T+S mmq tensione di esercizio 220/38	m	5,0000	0,79	3,95	
A03.10.040.010 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	2,0000	0,61	1,22	
001.02.001.001 - Operaio provetto (5^ categoria di livello superiore, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,0000	28,62	28,62	
001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti	ora	1,0000	26,71	26,71	

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO			
191	elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 92.50*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	cad	1,0000		0,56			
	93,06							
	13,40							
	10,65							
	117,11							
	Prezzo di applicazione Euro/cad 117,11							
	Analisi B03.22.060.020 (Prezzo)							
	F. E P.O. ANTINTRUSIONE F.P.O. DI ACCESSORI F.p.o. di trasduttore miniaturizzato per linea multiplex a 2 ingressi per centrale 128 zone. HON							
	A03.22.060.080 - Antintrusione Accessori Trasduttore miniaturizzato per linea multiplex a 2 ingressi per centrale 128 zone. HON				cad	1,0000	30,00	30,00
	A03.08.100.003 - 2x0,75+4x0,22+T+S mmq tensione di esercizio 220/38				m	5,0000	0,79	3,95
001.02.001.001 - Operaio provetto (5^ categoria di livello superiore, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 76.88*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	ora	1,5000	28,62	42,93				
0,46								
77,34								
11,14								
8,85								
97,33								
Prezzo di applicazione Euro/cad 97,33								
Analisi B03.22.090.110 (Prezzo)								
F. E P.O. ANTINTRUSIONE F.P.O. DI SIRENE F.p.o. di sirena da interno realizzata in contenitore plastico 115 dB/1 mt								
A03.22.100.400 - Antintrusione Sirene Sirena da interno realizzata in contenitore plastico 115 dB/1 mt.	cad	1,0000	15,00	15,00				
A03.10.040.010 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	4,0000	0,61	2,44				
001.02.001.001 - Operaio provetto (5^ categoria di livello superiore, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 57.51*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	ora	1,4000	28,62	40,07				
0,35								
57,86								
8,33								
6,62								
72,81								
Prezzo di applicazione Euro/cad 72,81								
Analisi B03.22.090.120 (Prezzo)								
F. E P.O. ANTINTRUSIONE F.P.O. DI SIRENE								
193								

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
194	F.p.o. di sirena da esterno autoprotetta ed autoalimentata con lampeggiatore 105 dB(A) a 3 mt. - HON					
	A03.22.100.410 - Antintrusione Sirene Sirena da esterno autoprotetta ed autoalimentata con lampeggiatore 105 dB(A) a 3 mt.	cad	1,0000	90,00	90,00	
	A03.22.050.410 - Antintrusione Accumulatori Batteria 12V 2,2Ah per sirena esterna.	cad	1,0000	10,00	10,00	
	A03.10.040.010 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.)	cad	4,0000	0,61	2,44	
	001.02.001.001 - Operaio provetto (5^ categoria di livello superiore, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,4000	28,62	40,07	
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	1,4000	26,71	37,39	
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 179.90*0.04					1,08
	Totale Parziale					180,98
	Spese Generali 14,400000%					26,06
	Utile Impresa 10,000000%					20,70
Totale analizzato	cad	1,0000			227,74	
	Prezzo di applicazione Euro/cad 227,74					
	Analisi B03.25.010.002 (Prezzo)					
	F. E P.O. DI TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA F. E P.O. DI SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO F. e p.o. di Patch Panel di permutazione 24 porte 19" completo di prese RJ45 UTP Cat. 6 - 1 unità rack					
	A03.25.010.002 - TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO Patch Panel di permutazione 24 porte 19" completo di prese RJ45 UTP Cat. 6 - 1 unità rack	cad.	1,000000	213,46	213,46	
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,2500	24,91	6,23	
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 219.69*0.04				1,32	
	Totale Parziale				221,01	
	Spese Generali 14,400000%				31,83	
	Utile Impresa 10,000000%				25,28	
	Totale analizzato	cad.	1,000000		278,12	
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 278,12					
	Analisi B03.25.010.021 (Prezzo)					
	F. E P.O. DI TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA F. E P.O. DI SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO F. e p.o. di Blocco alimentazione 19 " per apparati attivi composto da 6 Prese Schuko ed interruttore magnetotermico - senza cavo - completo di accessori di fissaggio e allacciamento a linea elettrica predisposta					
	A03.25.010.021 - TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO Blocco alimentazione 19 " per apparati attivi composto da 6 Prese Schuko ed interruttore magnetotermico - senza cavo - completo di accessori di fissaggio	cad.	1,000000	138,34	138,34	
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,4000	24,91	9,96	

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
196	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 148.30*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato				0,89 149,19 21,48 17,07 187,74	
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 187,74					
	Analisi B03.25.010.026 (Prezzo)					
	F. E P.O. DI TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA F. E P.O. DI SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO F. e p.o. di Mensola di supporto a sbalzo in acciaio 15/10 - per installazione in quadri modulari 19" - portata massima 20kg - profondità 255 mm - completo di viti e rondelle per il fissaggio - 1 unità rack	cad.	1,000000		42,42	42,42
	A03.25.010.026 - TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO Mensola di supporto a sbalzo in acciaio 15/10 - per installazione in quadri modulari 19" - portata massima 20kg - profondità 255 mm - completo di viti e rondelle per il fissaggio - 1 unità rack 001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 48.65*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	ora	0,2500	24,91	6,23	6,23
197	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 48.65*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato				0,29 48,94 7,05 5,60 61,59	
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 61,59					
	Analisi B03.25.010.061 (Prezzo)					
	F. E P.O. DI TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA F. E P.O. DI SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO F. e p.o. di Quadro da parete 19" - 6 unità rack - porta frontale in vetro temperato - aperture superiori ed inferiori per passaggio cavi - grigliature per areazione sulla testata e al fondo - 600x380x350 mm	cad.	1,000000		308,09	308,09
	A03.25.010.061 - TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO Quadro da parete 19" - 6 unità rack - porta frontale in vetro temperato - aperture superiori ed inferiori per passaggio cavi - grigliature per areazione sulla testata e al fondo - 600x380x350 mm A03.10.040.020 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.) 001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 321.91*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	cad	1,0000	0,91	0,91	0,91
198	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 321.91*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato				1,93 323,84 46,63 37,05 407,52	
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 407,52					
	Analisi B03.25.010.092 (Prezzo)					
	F. E P.O. DI TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA F. E P.O. DI SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO F. e p.o. di Quadro da parete 19" - 6 unità rack - porta frontale in vetro temperato - aperture superiori ed inferiori per passaggio cavi - grigliature per areazione sulla testata e al fondo - 600x380x350 mm	ora	0,2500	26,71	6,68	6,68
	A03.10.040.020 - Minuterie elettriche. Minuterie (tasselli-grappette-viti-bulloni-ecc.) 001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali). 4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,.4%)15%* 321.91*0.04 Totale Parziale Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato	ora	0,2500	24,91	6,23	6,23

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
199	F. E P.O. DI TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA F. E P.O. DI SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO F. e p.o. di Cordone di permutazione con connettori RJ45 cavo UTP cat. 6 guaina in PVC con SNAGGLE incorporato lunghezza 1 m				
	A03.25.010.092 - TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO Cordone di permutazione con connettori RJ45 cavo UTP cat. 6 guaina in PVC con SNAGGLE incorporato lunghezza 1 m	cad.	1,000000	5,94	5,94
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1000	24,91	2,49
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 8.43*0.04				0,05
	Totale Parziale				8,48
	Spese Generali 14,400000%				1,22
	Utile Impresa 10,000000%				0,97
	Totale analizzato	cad.	1,000000		10,67
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 10,67				
	Analisi B03.25.010.101 (Prezzo)				
200	F. E P.O. DI TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA F. E P.O. DI SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO F. e p.o. di Cavo in fibra ottica multimodale per posa interna, 6 fibre Ø 50/125 (µm) guaina in LSZH conforme IEC 60332-1; IEC 60332-3; IEC 60754-2; IEC 61034.				
	A03.25.010.101 - TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO Cavo in fibra ottica multimodale per posa interna, 6 fibre Ø 50/125 (µm) guaina in LSZH conforme IEC 60332-1; IEC 60332-3; IEC 60754-2; IEC 61034.	m	1,0000	1,68	1,68
	001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,0500	24,91	1,25
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 2.93*0.04				0,02
	Totale Parziale				2,95
	Spese Generali 14,400000%				0,42
	Utile Impresa 10,000000%				0,34
	Totale analizzato	m	1,0000		3,71
	Prezzo di applicazione Euro/m 3,71				
	Analisi B03.25.010.120 (Prezzo)				
F. E P.O. DI TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA F. E P.O. DI SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO F. e p.o. di cassetto ottico con vassoi per il supporto di giunti meccanici o termo restringenti, capacità massima di 12/10 fibre ottiche.					
A03.25.010.120 - TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO Cassetto ottico con vassoi per il supporto di giunti meccanici o termo restringenti, capacità massima di 12/10 fibre ottiche.	cad.	1,000000	5,72	5,72	
001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1500	24,91	3,74	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 9.46*0.04				0,06	
Totale Parziale				9,52	
Spese Generali 14,400000%				1,37	
Utile Impresa 10,000000%				1,09	
Totale analizzato	cad.	1,000000		11,98	

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
201	<p align="center">Prezzo di applicazione Euro/cad. 11,98</p> <p>Analisi B03.25.010.121 (Prezzo) F. E P.O. DI TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA F. E P.O. DI SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO F. e p.o. di Cassetto patch panel ottico 12 bussole duplex o 24 connettori per max 24 fibre in metallo chiuso rack 19", escluso supporti bussole e connettori compreso accessori.</p>				
	<p>A03.25.010.121 - TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO Cassetto patch pannel ottico 12 bussole duplex o 24 connettori per max 24 fibre in metallo chiuso rack 19".</p>	cad.	1,000000	72,60	72,60
	<p>001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).</p>	ora	0,3500	24,91	8,72
	<p>4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 81.32*0.04</p> <p align="right">Totale Parziale</p>				0,49
	<p align="right">Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato</p>	cad.	1,000000		81,81 11,78 9,36 102,95
202	<p align="center">Prezzo di applicazione Euro/cad. 102,95</p> <p>Analisi B03.25.010.125 (Prezzo) F. E P.O. DI TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA F. E P.O. DI SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO F. e p.o. di Connettore ottico tipo SC Simplex 50/125 compreso attestazione e tutto quanto necessario a rendere la voce finita a perfetta regola d'arte.</p>				
	<p>A03.25.010.125 - TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO Connettore ottico tipo SC Simplex 50/125.</p>	cad.	1,000000	4,35	4,35
	<p>001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).</p>	ora	1,0000	26,71	26,71
	<p>4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 31.06*0.04</p> <p align="right">Totale Parziale</p>				0,19
	<p align="right">Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000% Totale analizzato</p>	cad.	1,000000		31,25 4,50 3,58 39,33
203	<p align="center">Prezzo di applicazione Euro/cad. 39,33</p> <p>Analisi B03.25.010.127 (Prezzo) F. E P.O. DI TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA F. E P.O. DI SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO F. e p.o. di Bretella SC/SC Ø 50/125 (µm) lunghezza m 1</p>				
	<p>A03.25.010.127 - TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO Bretella SC/SC Ø 50/125 (µm) lunghezza m 1</p>	cad.	1,000000	16,98	16,98
	<p>001.02.001.003 - Operaio qualificato (4^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).</p>	ora	0,0400	24,91	1,00
	<p>4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 17.98*0.04</p> <p align="right">Totale Parziale</p>				0,11
	<p align="right">Spese Generali 14,400000% Utile Impresa 10,000000%</p>				18,09 2,60 2,07

ANALISI DEI PREZZI

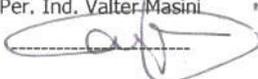
N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO	
204	Totale analizzato	cad.	1,000000		22,76	
	Prezzo di applicazione Euro/cad. 22,76					
	Analisi B03.25.010.129 (Prezzo) F. E P.O. DI TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA F. E P.O. DI SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO F. e p.o. di Mediaconverter da 10/100 a 100 multimodale connettore SC.					
	A03.25.010.129 - TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO Mediaconverter da 10/100 a 100 multimodale connettore SC.	cad.	1,000000	108,68	108,68	
	001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1000	26,71	2,67	
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 111.35*0.04				0,67	
	Totale Parziale				112,02	
	Spese Generali 14,400000%				16,13	
	Utile Impresa 10,000000%				12,82	
	Totale analizzato	cad.	1,000000		140,97	
205	Prezzo di applicazione Euro/cad. 140,97					
	Analisi B03.25.010.151 (Prezzo) F. E P.O. DI TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA F. E P.O. DI SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO F. e p.o. di Coppia di anelli passacavi verticali neri per armadi L. 600					
	A03.25.010.151 - TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO Coppia di anelli passacavi verticali neri per armadi L. 600	cad.	1,000000	18,15	18,15	
	001.02.001.004 - Operaio comune (3^ categoria settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).	ora	0,1500	23,81	3,57	
	4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 21.72*0.04				0,13	
	Totale Parziale				21,85	
	Spese Generali 14,400000%				3,15	
	Utile Impresa 10,000000%				2,50	
	Totale analizzato	cad.	1,000000		27,50	
	206	Prezzo di applicazione Euro/cad. 27,50				
Analisi B03.25.010.201 (Prezzo) F. E P.O. DI TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA F. E P.O. DI SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO Attestazione di cavo UTP Cat. 5E/6 presa RJ45 per scatola portafrutto						
001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).		ora	0,1500	26,71	4,01	
4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,4%)15%* 4.01*0.04					0,02	
Totale Parziale					4,03	
Spese Generali 14,400000%					0,58	
Utile Impresa 10,000000%					0,46	
Totale analizzato		cad.	1,000000		5,07	
207		Prezzo di applicazione Euro/cad. 5,07				
		Analisi B03.25.010.202 (Prezzo)				

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISI NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
208	<p>Analisi B03.25.010.202 (Prezzo) F. E P.O. DI TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA F. E P.O. DI SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO Attestazione di cavo UTP Cat. 5E/6 presa RJ45 su permutatore</p>				
	<p>001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).</p> <p>4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,,4%)15%* 5.34*0.04</p> <p style="text-align: right;">Totale Parziale</p> <p style="text-align: right;">Spese Generali 14,400000%</p> <p style="text-align: right;">Utile Impresa 10,000000%</p> <p style="text-align: right;">Totale analizzato</p> <p style="text-align: center;">Prezzo di applicazione Euro/cad. 6,75</p>	ora	0,2000	26,71	5,34
					0,03
					5,37
					0,77
					0,61
					6,75
	<p>Analisi B03.25.010.203 (Prezzo) F. E P.O. DI TRASMISSIONE DATI/TELEFONIA F. E P.O. DI SISTEMA DI CABLAGGIO STRUTTURATO Collaudo con prove reflattometriche su linee e attestazioni in cavo UTP e rilascio di documentazione</p>				
	<p>001.02.001.002 - Operaio specializzato (5^ categoria, settore metalmeccanica inquadramento installatori e montatori per impianti elettrici termoidraulici e di condizionamento civili e industriali).</p> <p>4% ONERI ALLA SICUREZZA AD INTEGRAZIONE DI SG (Spese Generali 14,,4%)15%* 6.68*0.04</p> <p style="text-align: right;">Totale Parziale</p> <p style="text-align: right;">Spese Generali 14,400000%</p> <p style="text-align: right;">Utile Impresa 10,000000%</p> <p style="text-align: right;">Totale analizzato</p> <p style="text-align: center;">Prezzo di applicazione Euro/cad. 8,46</p>	ora	0,2500	26,71	6,68
					0,04
					6,72
					0,97
					0,77
					8,46

Firenze, Rev. Febbraio 2018 li,

Il progettista
Per. Ind. Valter Masini




Il progettista
Per. Ind. Nicola Riccarelli

