

IPIA C.A. DALLA CHIESA - OMEGNA CORSI ELETTRICI - Crusinallo								
COMPUTO DEL COSTO D'INSTALLAZIONE IMPIANTO ELETTRICO					<i>prof. Massimo M. Bonini</i>			
	impianto n.	2		data	11/11/2009			
	titolo tavola	punto luce interrotto con derivazione di presa						
n.	descrizione	quantità	u.d.m.	costo unitario	costo totale	sub totale	totale	
progr.				€	€	€	€	
1	MATERIALI							
2	tubo x esterni	8	m	0,32	2,56			
3	ganci fermatubo	14	n	0,10	1,40			
4	cavo 1 x 1,5	30	m	0,17	5,10			
5	cassetta derivazione	2	n	0,97	1,94			
6	scatola portafrutti	1	n	2,90	2,90			
7	placca x scatola portafrutti	1	n	1,23	1,23			
8	telaio portafrutti	1	n	0,52	0,52			
9	interruttore	1	n	1,69	1,69			
10	presa 10 A	1	n	2,35	2,35			
11	portalampada E27	3	n	0,88	2,64			
12	lampadina incandescenza E27 60 W	3	n	2,20	6,60			
13	totale componenti					28,93		
14	materiali di consumo e minuterie		a forfait			2,89		
15	totale materiali						31,82	
16	MANO D'OPERA							
17	punto luce interrotto							
18	installatore	0,75	ore	35,00	26,25			
19	aiutante	0,45	ore	20,00	9,00			
20	punto presa							
21	installatore	0,5	ore	35,00	17,50			
22	aiutante	0,3	ore	20,00	6,00			
23	totale mano d'opera						58,75	
24	TOTALI							
25	totale imponibile						90,57	
26	IVA 20%						18,11	
27	TOTALE GENERALE						108,68	
NB	Per il computo del tubo e del cavo si è tenuto conto di 2 metri per ogni tratto verticale e 3 metri per ogni tratto orizzontale							