

Wymiana instalacji elektrycznej w lokalu przy ul. Krzywoustego 8/8 w Gorzowie Wlkp.

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR: Wymiana instalacji elektrycznej w lokalu przy ul. Krzywoustego 8/8 w Gorzowie Wlkp.</b>					
1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg i mebli folią	m2		
		45	m2	45,0000	
				RAZEM	<b>45,0000</b>
2	KNR 4-03 1133-09	Demontaż opraw żarowych z kloszem kulistym zawieszanych	szt.		
		3	szt.	3,0000	
				RAZEM	<b>3,0000</b>
3	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
		2	szt.	2,0000	
				RAZEM	<b>2,0000</b>
4	KNR 4-03 1120-03	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm2	szt.		
		10	szt.	10,0000	
				RAZEM	<b>10,0000</b>
5	KNR 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.		
		8	szt.	8,0000	
				RAZEM	<b>8,0000</b>
6	KNR 4-03 0309-11	demontaż i montaż dzwonka na 230 V	szt.		
		1	szt.	1,0000	
				RAZEM	<b>1,0000</b>
7	KNR 4-03 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		80	m	80,0000	
				RAZEM	<b>80,0000</b>
8	KNR 4-03 1003-16	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 ceg. - śr.rury do 25 mm	otw.		
		2	otw.	2,0000	
				RAZEM	<b>2,0000</b>
9	KNR 4-03 1003-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr.rury do 25 mm	otw.		
		5	otw.	5,0000	
				RAZEM	<b>5,0000</b>
10	KNR 5-08 0210-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. YDYp 3 x 1,5	m		
		55	m	55,0000	
				RAZEM	<b>55,0000</b>
11	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-beton. YDYp 3 x 2,5	m		
		85	m	85,0000	
				RAZEM	<b>85,0000</b>
12	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym YDYp 4 x 1,5	m		
		25	m	25,00	
				RAZEM	<b>25,00</b>
13	KNR 5-08 0302-03	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm2	szt.		
		6	szt.	6,0000	
				RAZEM	<b>6,0000</b>
14	KNR-W 5-08 0501-01	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na haczykach na podłożu drewnianym (il. mocowań 1)	kpl.		
		3	kpl.	3,0000	
				RAZEM	<b>3,0000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR-W 5-08 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2)	kpl.		
		2	kpl.	2,0000	
				RAZEM	2,0000
16	KNR-W 5-08 0808-07	Montaż złączy 3-biegunowych na przewodach instalacyjnych	szt.		
		5	szt.	5,0000	
				RAZEM	5,0000
17	KNR 4-03 1012-04	Zaprawianie bruzd o szer. do 150 mm oraz uzupełnienie tynków przy wykuwaniu pod przewody oraz uzupełnienie ubytków tynku podczas kucia	m		
		85	m	85,0000	
				RAZEM	85,0000
18	KNR-W 4-01 0705-08	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
		85	m	85,0000	
				RAZEM	85,0000
19	KNR-W 5-08 0408-04	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 1-bieg.	szt		
		1	szt	1,0000	
				RAZEM	1,0000
20	KNR-W 5-08 0803-01	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		15	szt.	15,0000	
				RAZEM	15,0000
21	KNR 5-08 0404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
22	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg.	szt		
		7	szt	7,0000	
				RAZEM	7,0000
23	KNR-W 5-08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - bieg.	szt		
		1	szt	1,0000	
				RAZEM	1,0000
24	KNR 5-08 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
		8 + 5	szt.	13,0000	
				RAZEM	13,0000
25	KNR 5-08 0302-10	Montaż na gotowym podłożu puszek szczękowych o 3 wylotach i przekroju przewodów 2.5 mm <sup>2</sup> mocowanych na gips lub cement	szt.		
		8 + 5	szt.	13,0000	
				RAZEM	13,0000
26	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		2	szt.	2,0000	
				RAZEM	2,0000
27	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, lub przycisków w puszcze z podłączeniem	szt.		
		4	szt.	4,0000	
				RAZEM	4,0000
28	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg.z uziemieniem w puszkach z podłączeniem	szt.		
		12	szt.	12,0000	
				RAZEM	12,0000

Wymiana instalacji elektrycznej w lokalu przy ul. Krzywoustego 8/8 w Gorzowie Wlkp.

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomi ar.		
		1	pomi ar.	1,0000	
				RAZEM	<b>1,0000</b>
30	KNR 4-03 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania	pomi ar.		
		11	pomi ar.	11,0000	
				RAZEM	<b>11,0000</b>
31	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomi ar.		
		1	pomi ar.	1,0000	
				RAZEM	<b>1,0000</b>
32	KNR 4-01 108 -9	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	1 m3		
		0,20	1 m3	0,20	
				RAZEM	<b>0,20</b>
33	KNR 4-01 108 -10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - każdy następny 1 km	1 m3		
		0,20	1 m3	0,20	
				RAZEM	<b>0,20</b>