

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana instalacji elektrycznej w loklau mieszkalnym  
ADRES INWESTYCJI : Bydgoszcz, ul. Szpitalna 25 m. 13  
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bogusław Płotnicki  
DATA OPRACOWANIA : 21.11.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
21.11.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Lokal mieszkalny ul. Szpitalna 25 m. 13</b>					
<b>1</b>		<b>Kuchnia</b>			
1	E-0508	Demontaż listew ściennych (korytek instalacyjnych) z PCW na ścianach	m		
d.1	0800-04		m	4,000	
	analogia	4		RAZEM	4,000
2	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
d.1	1001-01		m	4,000	
		4		RAZEM	4,000
3	KNR 4-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
d.1	1012-01		m	4,000	
		poz.2		RAZEM	4,000
4	KNR 4-03	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1	1014-01		m <sup>3</sup>	0,001	
		poz.3*0,025*0,01		RAZEM	0,001
5	KNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w go-	m		
d.1	0205-01	towych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDY żo 3x2,5	m	4,000	
		4		RAZEM	4,000
6	KNR-W 5-08	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub	szt.		
d.1	0301-23	gipsowej z wykonaniem ślepych otworów ręcznie w cegle	szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
7	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o śr.do 60mm	szt.		
d.1	0302-01		szt.	1,000	
		poz.6		RAZEM	1,000
8	KNR-W 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. z	szt.		
d.1	0309-03	uziemiением 10A/2.5mm <sup>2</sup> przelotowych podwójnych	szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
9	KNR-W 5-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane	kpl.		
d.1	0502-03		kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
10	KNR-W 4-03	Wymiana na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED - oprawa IP 54	kpl.		
d.1	0606-01		kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
<b>2</b>		<b>Łazienka</b>			
11	KNR-W 5-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane	kpl.		
d.2	0502-03		kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
12	KNR-W 4-03	Wymiana na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED - oprawa IP 54	kpl.		
d.2	0606-01		kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
<b>3</b>		<b>Osprzet instalacyjny</b>			
13	KNR 4-03	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na cegle	szt.		
d.3	0308-02		szt.	3,000	
		3		RAZEM	3,000
14	KNR 4-03	Wymiana przełącznika świecznikowego szeregowego, schodowego lub krzyżo-	szt.		
d.3	0308-06	wego na cegle	szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
15	KNR 4-03	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem	szt.		
d.3	0306-02	uziemiającym	szt.	6,000	
		6		RAZEM	6,000
16	KNR 4-03	Wymiana gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe w obudowie uszczelnionej	szt.		
d.3	0306-05	ze stykiem uziemiającym na cegle	szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
17	KNR 4-03	Wymiana gniazd RTV	szt.		
d.3	0306-05		szt.	1,000	
	analogia	1		RAZEM	1,000
18	KNR 4-03	Wymiana gniazd RJ45	szt.		
d.3	0306-05				
	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19	KNR-W 5-08 d.3 0808-07	Montaż złączy (kostek) na przewodach instalacyjnych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
<b>4</b>		<b>Domofon</b>			
20	kalk. własna	Sprawdzenie działania domofonu w lokalu	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>5</b>		<b>Pomiary</b>			
21	KNR-W 5-08 d.5 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNR-W 5-08 d.5 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar	pomiar		
		3	pomiar	3,000	
				RAZEM	3,000
23	KNR-W 5-08 d.5 0902-04	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - każdy następny	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNR-W 5-08 d.5 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
25	KNR-W 5-08 d.5 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar		
		6	pomiar	6,000	
				RAZEM	6,000
26	KNR-W 5-08 d.5 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000