

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Nowy kod  
45000000-7  
45300000-0

Roboty budowlane - elektryczne  
Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI:   Wymiana instalacji elektrycznej.  
ADRES INWESTYCJI:   ul. Zawady 6 / 8

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:  
Branża elektryczna                      Zbigniew Wróblewski

DATA OPRACOWANIA:                   2026-03-16

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
2026-03-16

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: ul. Zawady 6/8 (Poznań) - wymiana instalacji elektrycznej w części mieszkalnej.</b>						
<b>1</b>			<b>Demontaż elementów instalacji elektrycznej.</b>			
1 d.1	KNR-W 4-03 1122-02		Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
			7	szt.	7,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
2 d.1	KNR-W 4-03 1124-01		Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
			5	szt.	5,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
3 d.1	KNR-W 4-03 1122-02		Demontaż gniazda RTV	szt.		
			1	szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
4 d.1	KNR-W 4-03 1120-01		Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm2	szt.		
			12	szt.	12,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
5 d.1	KNR-W 4-03 1133-04		Demontaż opraw żarowych blaszanych otwartych zawieszanych	kpl.		
			3	kpl.	3,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
6 d.1	KNR-W 4-03 1131-01		Demontaż przełączników - dzwonka.	szt.		
			1	szt.	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2</b>			<b>Montaż elementów instalacji elektrycznej - zasilającej i odbiorczej.</b>			
<b>2.1</b>			<b>Instalacja odbiorcza.</b>			
7 d.2.1	KNR-W 4-03 1001-01		Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtyczkowych w cegle	m		
			70	m	70,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>70,000</b>
8 d.2.1	KNR-W 4-03 1003-07		Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 cegły - śr. rury do 40 mm	otw.		
			4	otw.	4,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
9 d.2.1	KNR-W 4-03 1010-07		Mechaniczne wykucie otworu pod puszki	szt.		
			12	szt.	12,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
10 d.2.1	KNR-W 5-08 0302-01		Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
			12	szt.	12,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
11 d.2.1	KNR-W 5-08 0210-01		Przewody UTP-6 ; 4x2x0,5 mm2	m		
			17	m	17,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>17,000</b>
12 d.2.1	KNR-W 5-08 0210-01		Przewody RG 6 75 Om	m		
			17	m	17,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>17,000</b>
13 d.2.1	KNR-W 5-08 0210-01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych bruzdach YDYp 3x1,5 mm2	m		
			55	m	55,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>55,000</b>
14 d.2.1	KNR-W 5-08 0210-01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 YDYp 3x2,5	m		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			110	m	110,000	
					RAZEM	110,000
15 d.2.1	KNR-W 5-08 0303-08		Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 i 85x105 z tworzywa szt. z wymiennymi wylotami o ilości wylotów 4 i przekroju przewodów do 4 mm2 - mocowanych przez przykręcenie- puszka teletechniczna.	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
16 d.2.1	KNR-W 5-08 0309-03		Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm2 przelotowych podwójnych	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
17 d.2.1	KNR-W 5-08 0309-07		Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych brygoszczelnych 3-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2. Kuchnia + łazienka	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
18 d.2.1	KNR-W 5-08 0307-02		Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
19 d.2.1	KNR-W 5-08 0307-05		Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych jednobiegunowych ,przycisków do przygotowanego podłoża - typu dzwonek.	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
20 d.2.1	KNR-W 5-08 0308-04		Montaż na gotowym podłożu - gniazdo telefoniczne.	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
21 d.2.1	KNR-W 5-08 0308-04		Montaż na gotowym podłożu - gniazdo RTV	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
22 d.2.1	KNR-W 5-08 0309-01		Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm2 końcowych - gniazdo komputerowe.	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
23 d.2.1	KNR-W 5-08 0502-05		Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.		
			3	kpl.	3,000	
					RAZEM	3,000
24 d.2.1	KNR-W 5-08 0504-03		Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych - korytaż.	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
25 d.2.1	KNR-W 5-08 0504-05		Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych końcowych - kuchnia + łazienka.	kpl.		
			1 + 1	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
26 d.2.1	KNR-W 4-03 1012-04		Zaprawianie bruzd o szerokości do 150 mm	m		
			70	m	70,000	
					RAZEM	70,000
27 d.2.1	KNR-W 4-01 0705-01		Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane cegłami lub dachówkami	m		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			70	m	70,000	
					RAZEM	70,000
28 d.2.1	KNR-W 4-01 0706-01		Wykonanie tynków zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. w miejscach po zamurowanych przebiegach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach	szt.		
			12	szt.	12,000	
					RAZEM	12,000
29 d.2.1	KNR-W 2-02 2011-02		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
			70 * 0,2	m2	14,000	
					RAZEM	14,000
30 d.2.1	KNR-W 2-02 2011-07		Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m2		
			70 * 0,2	m2	14,000	
					RAZEM	14,000
31 d.2.1	KNR-W 2-02 1510-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
			70 * 0,2	m2	14,000	
					RAZEM	14,000
<b>3</b>			<b>Instalacja wyrównawcza i uziemiająca.</b>			
32 d.3	KNR 5-14 0514-01		Montaż listew zaciskowych do 8 obwodów GSU/GSW	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
33 d.3	KNR 5-14 0514-01		Montaż listew zaciskowych do 8 obwodów - uchwyt uziemiający	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
34 d.3	KNR-W 5-08 0210-01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton - LgYc 6 mm2. - Kuchnia + łazienka.	m		
			15	m	15,000	
					RAZEM	15,000
35 d.3	KNR-W 5-08 0617-03		Łączenie przewodów instalacji wyrównawczej - linka o średnicy 6 mm - ANALOGIA	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
<b>4</b>			<b>Elementy tablicy rozdzielczej (TB) i licznikowej (TL)</b>			
36 d.4	KNR-W 5-08 0407-01		Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - dzwonek (buczek).	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
37 d.4	KNR-W 5-08 0408-02		Montaż elementów rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaciskowa) N + PE.	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5			<b>Montaż urządzeń elektrycznych.</b>			
6			<b>Badania kontrolno - pomiarowe, powykonawcze.</b>			
38 d.6	KNR 13-21 0301-01		Badanie 1-fazowych obwodów instalacji elektrycznej do 1 kV	obw.		
			5	obw.	5,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
39 d.6	KNP 18 4602-03.01		Badanie zerowania - pierwszy pomiar	pomi ar		
			1	pomi ar	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
40 d.6	KNP 18 4602-03.02		Badanie zerowania - każdy następny pomiar	pomi ar		
			6	pomi ar	6,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
41 d.6	KNP 18 4602-06.01		Badanie wyłącznika różnicowo-prądowego	pomi ar		
			1	pomi ar	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
42 d.6	KNP 18 4602-01.01		Badanie uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	pomi ar		
			1	pomi ar	1,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>