

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa budynku Remizy OSP wraz z infrastrukturą techniczną
ADRES INWESTYCJI : Chelsty 39; 26-330 Żarnów
INWESTOR : Gmina Żarnów
ADRES INWESTORA : UL. OPOCZYŃSKA 5; 26-330 ŻARNÓW
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Joseph Al-Khoury
DATA OPRACOWANIA : 21.01.2026 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.01.2026 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Montaż opraw oświetleniowych			
1	KNR-W 5-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4)	kpl.		
d.1	0502-10	6,000	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
2	KNR-W 5-08	Montaż z podłączeniem opraw oświetleniowych 230V	kpl.		
d.1	0504-03	6,000	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
2		Przewody elektryczne wraz z osprzętem			
3	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebiccia do 1 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
d.2	1003-06	2,000	otw.	2,000	
				RAZEM	2,000
4	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebiccia do 1/2 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
d.2	1003-01	6,000	otw.	6,000	
				RAZEM	6,000
5	KNR-W 5-08	Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku - przewód YDYżo 3x2,5 mm ²	m		
d.2	0209-02	56,000	m	56,000	
				RAZEM	56,000
6	KNR-W 5-08	Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże inne niż beton) układany w tynku - przewód YDYżo 3x1,5 mm ²	m		
d.2	0209-02	42,000	m	42,000	
				RAZEM	42,000
7	KNR-W 5-08	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	szt.		
d.2	0301-02	16,000	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
8	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t. bakelitowych o średnicy do 80 mm; ilość wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm ² mocowanych na zaprawę	szt.		
d.2	0302-02	10,000	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
9	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
d.2	0302-01	6,000	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
10	KNR-W 5-08	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtynkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm ² przelotowych pojedynczych - gniazdo podtynkowe 230V, 16A IP44 szczelne	szt.		
d.2	0309-02	7,000	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
11	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej - łącznik pojedynczy podtynkowy 10A, IP44	szt.		
d.2	0307-02	3,000	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
12	KNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej - łącznik pojedynczy podtynkowy 10A, IP44	szt.		
d.2	0307-02	6,000	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
3		Rozdzielnica elektryczna			
13	KNR-W 5-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w podłożu z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat		
d.3	0401-08	1,000	aparat	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR-W 5-08	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozzebraniem i złożeniem bez podłączenia - 4 otwory mocujące - rozdzielnica 4x24 IP30 FW 424WT	szt.		
d.3	0403-02	1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy CLS6 B6/1p	szt		
d.3	0407-01	3,000	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
16	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy CLS6 B16/1p	szt		
d.3	0407-01	1,000	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy CLS6 C10/1p	szt		
d.3	0407-01	1,000	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR-W 5-08 d.3 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy - rozłącznik izolacyjny IS-40A/4p 1,000	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
19	KNR-W 5-08 d.3 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy - wyłącznik różnicowoprądowy CF16 40A/4p 30mA 1,000	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
20	KNR-W 5-08 d.3 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - lampka Z-EL/WH 230 3,000	szt szt	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
21	KNR-W 5-08 d.3 0407-04	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - ochronnik przepięć SPBT12 280/4 1,000	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
22	KNR-W 5-08 d.3 0408-01	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - blok rozdzielczy 4x11 1,000	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
23	KNR-W 5-08 d.3 0408-03	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna wyrównująca potencjał typ 1*50mm 7x16 mm 1,000	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
4		Pomiary			
24	KNR-W 5-08 d.4 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 1,000	pomiar pomiar	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
25	KNR-W 5-08 d.4 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar 1,000	pomiar pomiar	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
26	KNR-W 5-08 d.4 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar 1,000	pomiar pomiar	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
27	KNR-W 5-08 d.4 0901-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, każdy następny pomiar 1,000	pomiar pomiar	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
28	KNR 13-21 d.4 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku 5,000	kpl. pom. kpl. pom.	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000