
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI: Instalacja elektryczna budynku. Modernizacja głównego zasilania budynku, lokali mieszkalnych oraz obwodów administracyjnych wraz z przeniesieniem liczników energii elektrycznej.

ADRES INWESTYCJI: Piekary Śląskie, UL.Wyszyńskiego 32_I

NAZWA INWESTORA: WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA uL.Wyszyńskiego 32,34,34a

ADRES INWESTORA: Piekary Śląskie, uL.Gen. Jerzego Ziętka 60

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Elektryczna mgr inż. Marek Gosławski

DATA OPRACOWANIA: 24.02.2026

mgr inż. Marek Gosławski
INSPEKTOR NADZORU INWESTORSKIEGO
Uprawnienie budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi w szczególności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych bez ograniczeń
nr upr. SLK/0222/PWBE/18

Wyszyńskiego 32, klatka 1

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.2	KNR 2-01 201-0702- 0402	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.6 m w gruncie kat. III-IV	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
12 d.2	KNR 5-08 508- 0611-06	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głębokości do 0.8 m w gruncie kat.IV	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
13 d.2	KNR 5-08 508- 0617-01	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - bednarka 120 mm ²	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
14 d.2	KNR 2-01 201-0705- 0403	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.6 m w gruncie kat. III-IV	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
15 d.2	KNR 5-08 508- 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.2	KNR 5-02 502- 1305-04	Montaż uziomów szpilkowych o długości do 2 m w gruncie kat. III	uzio m		
		1	uzio m	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Rozdzielnie licznikowe, WLZ do mieszkań			
17 d.3	KNR 5-08 508- 0404-07	Dostawa, montaż i podłączenie - RG + Tablica licznikowa wraz z zabezpieczeniami przedlicznikowymi i zalicznikowymi	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.3	KNR 5-10 510011805 0000	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 5,5 kg/m w budynkach, wciągane do rur - WLZ do lokali mieszkalnych	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
19 d.3	KNNR-W 9 0205-03	Wymiana (przeniesienie) liczników energii elektrycznej	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
4		Instalacja elektryczna piwnicy i strychu			
20 d.4	KNR 4-03 403- 1003-11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 1/2 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
		2	otw.	2,000	
				RAZEM	2,000
21 d.4	KNNR 5 N 005010302 00000	Rury winidurowe o średnicy do 28 mm układane n.t. w betonie	m		
		35	m	35,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	35,000
22 d.4	KNNR 5 N 005020303 00000	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² wciągane do rur. YDY-450/750V 3x1,5mm ²	m		
		45	m	45,000	
				RAZEM	45,000
23 d.4	KNR 5-08 508030702 0000	Montaż na gotowym podłożu łączników natynkowych jednobiegunowych	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
24 d.4	KNR 5-08 508- 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kółkach kotwiących (ilość mocowań 2) - pod oprawę w	kpl		
		6	kpl	6,000	
				RAZEM	6,000
25 d.4	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe kanałowe z wymiennym źródłem światła LED	kpl		
		6	kpl	6,000	
				RAZEM	6,000
5		Instalacja elektryczna klatki schodowej			
26 d.5	KNR 4-03 W 403W- 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
27 d.5	KNR 5-08 W 508W- 0210-01	Przewody kabelkowe typu YDYżo 3x1,5 mm ² 750 Vo łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
28 d.5	KNR 4-03 403- 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		0,6	m ³	0,600	
				RAZEM	0,600
29 d.5	KNR 19-01 1901- 0713-01	Uzupełnienie tynków zwykłych kat. III w bruzdach po założeniu instalacji elektrycznej o szer. 5 cm	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
30 d.5	KNR 5-08 508- 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kółkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl		
		6	kpl	6,000	
				RAZEM	6,000
31 d.5	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe LED z czujnikiem ruchu	kpl		
		6	kpl	6,000	
				RAZEM	6,000

Wyszyńskiego 32, klatka 1
 Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		Pomiary			
32 d.6	KNR-W 5- 08 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.6	KNR-W 5- 08 0901-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, każdy następny pomiar	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
7		Prace porządkowe			
34 d.7	KNR 2-21 221- 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m3		
		4	m3	4,000	
				RAZEM	4,000
35 d.7	KNR 2-21 221- 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
36 d.7	KNR 2-21 221- 0101-05	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0.5 km	m3		
		1	m3	1,000	
				RAZEM	1,000

