
PRZEDMIAR

Nazwy i kody Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

Roboty instalacyjne elektryczne

45310000-3

NAZWA

Budynek centrum rekreacyjno-kulturalnego

ZAMÓWIENIA:

Adres / lokalizacja:

Wichrów 2A, dz. nr 765, 766, 767, 768

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Radłów

Adres:

ul. Oleska 3, 46-331 Radłów

Imię i Nazwisko osoby opracowującej przedmiar robót:

elektryczna

Piotr Wysocki

Data opracowania przedmiaru robót:

2026.01.05

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
PRZEDMIAR:					
1			Instalacja elektryczna		
1 d.1	KNNR 5 1207-01		Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 248 248,000 RAZEM	m m	 248,000
2 d.1	KNNR 5 1207-03		Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie 70 70,000 RAZEM	m m	 70,000
3 d.1	KNNR 5 1209-07		Przebijanie otworów śr. 100 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 17 17,000 RAZEM	otw. otw.	 17,000
4 d.1	KNNR 5 0103-02		Rury winidurowe o śr.do 28 mm układane n.t. na betonie 743 743,000 RAZEM	m m	 743,000
5 d.1	KNNR 5 0203-01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur N2XH-J 3x1,5mm2 296 296,000 RAZEM	m m	 296,000
6 d.1	KNNR 5 0203-01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur N2XH-J 3x2,5mm2 330 330,000 RAZEM	m m	 330,000
7 d.1	KNNR 5 0203-01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur N2XH-J 4x1,0mm2 53 53,000 RAZEM	m m	 53,000
8 d.1	KNNR 5 0203-02		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 wciągane do rur N2XH-J 4x1,5 mm2 42 42,000 RAZEM	m m	 42,000
9 d.1	KNNR 5 0203-02		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 wciągane do rur N2XH-J 3x4mm2 11 11,000 RAZEM	m m	 11,000
10 d.1	KNNR 5 0203-03		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 wciągane do rur N2XH-J 5x4mm2 11 11,000 RAZEM	m m	 11,000
11 d.1	KNNR 5 0203-04		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 50 mm2 wciągane do rur N2XH-J 5x10mm2 34 34,000 RAZEM	m m	 34,000
12 d.1	KNNR 5 0205-04		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie N2XH-J,O 3x1,5 70 70,000 RAZEM	m m	 70,000
13 d.1	KNNR 5 0205-01		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - HDGs 5x1,5mm2 70 70,000 RAZEM	m m	 70,000
14 d.1	KNNR 5 0715-03		Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem 5 5,000 RAZEM	m m	 5,000
15 d.1	KNNR 5 1208-02		Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m	

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
			318 318,000 RAZEM	m	318,000
16 d.1	KNNR 5 0406-01		Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg 2 2,000 RAZEM	szt. szt.	 2,000
17 d.1	KNNR 5 0302-01		Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 26 26,000 RAZEM	szt. szt.	 26,000
18 d.1	KNNR 5 0306-04		Łączniki krzyżowe, schodowe podtynkowe w puszce instalacyjnej 4 4,000 RAZEM	szt. szt.	 4,000
19 d.1	KNNR 5 0306-04		Łączniki krzyżowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 1 1,000 RAZEM	szt. szt.	 1,000
20 d.1	KNNR 5 0306-02		Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 1 1,000 RAZEM	szt. szt.	 1,000
21 d.1	KNNR 5 0307-01		Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe 1 1,000 RAZEM	szt. szt.	 1,000
22 d.1	KNNR 5 0307-03		Łączniki instalacyjne bryzgoszczelne krzyżowe, dwubiegunowe, schodowe 2 2,000 RAZEM	szt. szt.	 2,000
23 d.1	KNNR 5 0308-04		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 8 8,000 RAZEM	szt. szt.	 8,000
24 d.1	KNNR 5 0308-01		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 12 12,000 RAZEM	szt. szt.	 12,000
25 d.1	KNNR 5 0406-01		Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - czujnik ruchu z czujnikiem obecności 6 6,000 RAZEM	szt. szt.	 6,000
26 d.1	KNNR 5 0410-02		Wentylatory ściennie 3 3,000 RAZEM	szt. szt.	 3,000
27 d.1	KNNR 5 0503-03		Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - Panel LED 60x60 23 23,000 RAZEM	kpl. kpl.	 23,000
28 d.1	KNNR 5 0503-03		Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - Panel LED 60x60 IP PZH 2 2,000 RAZEM	kpl. kpl.	 2,000
29 d.1	KNNR 5 0503-01		Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - LED downlight 6 6,000 RAZEM	kpl. kpl.	 6,000

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
30 d.1	KNNR 5 0504-02		Oprawy oświetleniowe LED bryzgoodporne strugoodporne przykręcane elewacja zewnętrzna - LED 20W z czujnikiem ruchu 1 1,000 RAZEM	kpl. kpl.	 1,000
31 d.1	KNNR 5-08 0802-07		Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle objęt.do 1dm3 pod rozdzielnice 52 52,000 RAZEM	szt. szt.	 52,000
32 d.1	KNNR 5 0404-01		Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg 1 1,000 RAZEM	szt. szt.	 1,000
33 d.1	KNNR 5 0407-01		Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach B10/1 3 3,000 RAZEM	szt. szt.	 3,000
34 d.1	KNNR 5 0407-01		Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach B16/1 8 8,000 RAZEM	szt. szt.	 8,000
35 d.1	KNNR 5 0407-01		Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach B20/1 2 2,000 RAZEM	szt. szt.	 2,000
36 d.1	KNNR 5 0407-01		Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach C32/1 1 1,000 RAZEM	szt. szt.	 1,000
37 d.1	KNNR 5 0407-02		Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach B25/3 1 1,000 RAZEM	szt. szt.	 1,000
38 d.1	KNNR 5 0407-04		Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach 40/4/003 3 3,000 RAZEM	szt. szt.	 3,000
39 d.1	KNNR 5 0407-04		Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach 100/4 1 1,000 RAZEM	szt. szt.	 1,000
40 d.1	KNNR 5 0407-04		Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach Ogranicznik przepięć AC T1+T2 280/4 1 1,000 RAZEM	szt. szt.	 1,000
41 d.1	KNNR 5 0407-01		Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - Kontrola faz 1 1,000 RAZEM	szt. szt.	 1,000
42 d.1	KNNR 5 0402-02		Złącza napowietrzne - Wyłącznik ppoz 1 1,000 RAZEM	kpl. kpl.	 1,000
43 d.1	KNNR 5 0402-02		Złącza napowietrzne - Skrzynka pomiarowa 1 1,000 RAZEM	kpl. kpl.	 1,000
44 d.1	KNNR 5 1305-01		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 30 30,000 RAZEM	prób. prób.	 30,000

TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
45 d.1	KNNR 5 1303-01		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 15 15,000 RAZEM	pomiar pomiar	 15,000
46 d.1	KNNR 5 1303-03		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy) 1 1,000 RAZEM	pomiar pomiar	 1,000
47 d.1	KNNR 5 1302-03		Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy 2 2,000 RAZEM	odc. odc.	 2,000
2			Instalacja fotowoltaiczna		
48 d.2	analiza indywidualna		Wykonanie paneli fotowoltaicznych 1 1,000 RAZEM	kpl. kpl.	 1,000
3			Wypożyczenie		
49 d.3	KNNR 5 1203-01		Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce 60 60,000 RAZEM	szt.żył szt.żył	 60,000
50 d.3	KNNR 5 0406-06		Aparaty elektryczne o masie do 50 kg - klimatyzator 4 4,000 RAZEM	szt. szt.	 4,000
51 d.3	KNNR 5 0406-02		Aparaty elektryczne o masie do 5 kg - grzejnik elektryczny 3 3,000 RAZEM	szt. szt.	 3,000
52 d.3	KNNR 5 0406-02		Aparaty elektryczne o masie do 5 kg - kurtyna powietrzna 1 1,000 RAZEM	szt. szt.	 1,000