
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45000000-7	Roboty budowlane
45311000-0	Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
45315000-8	Instalowanie urządzeń elektrycznego ogrzewania i innego sprzętu elektrycznego w budynkach
45316000-5	Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych
NAZWA INWESTYCJI:	REMONT BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W SKÓRKOWICACH
ADRES INWESTYCJI:	dz. nr ewid. - 493 -, obr. Skórkowice, gm. Żarnów
NAZWA INWESTORA:	GMINA ŻARNÓW
ADRES INWESTORA:	UL. OPOCZYŃSKA 5 26-330 ŻARNÓW

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

INSTALACYJNA ELEKTRYCZNA Tomasz Różycki

DATA OPRACOWANIA: 2025-08-27

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

2025-08-27

Data zatwierdzenia

CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Remont budynku Świetlicy wiejskiej w Skórkowicach wraz z wewnętrznymi instalacjami wod-kan, c.o., elektryczną. W ramach zadania inwestycyjnego planuje się remont tynków, posadzek, stolarki drzwiowej oraz instalacji ogrzewania i elektrycznej wraz z dostosowaniem instalacji wod-kan nowe podejścia instalacyjne.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Zasilanie wewnątrz budynku			
1		Demontaż instalacji gniazdkowej i oświetlenia elektrycznej.	kpl.		
d.1					
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 5-10 0103-04 ANALOGIA	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV - YKXSzo 5x50 SM 1kV G-108719 ,zasilanie TG - wymiana przewodu od złącza do rozdzielni głównej.	m		
d.1					
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
3	KNR 4-03 1011-11	Ręczne wykucie wnęki o objętości do 1.00 dm3 w podłożu ceglanym Krotność = 4	szt.		
d.1					
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
4	KNR 4-03 1011-12	Ręczne wykucie wnęki - dodatek za każdy następny 1 dm3 w podłożu ceglanym (do 5 dm3)	szt.		
d.1					
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
5	KNR 4-03 1013-04	Tynkowanie wnęk o pow.powyżej 1.0 m2	m2		
d.1					
		10 * 0,1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNNR 5 0405-09	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe TG wraz z konstrukcją oraz wyposażeniem zgodnie z projektem - podłączenie 54 przewodów - wymiana na nową rozdzielnię.	szt.		
d.1					
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNNR 5 0405-02	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 20 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie	szt.		
d.1					
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1					
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNNR 5 0726-01	Zarobienie na sucho końca kabla 1-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1					
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
10	KNP 18 1301 -01.03	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 20 pól	szt		
d.1					
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNP 18 1301 -01.01	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 5 pól	szt		
d.1					
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNP 18 1301 -01.04	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia za każde następne 5 pól powyżej 20	kpl		
d.1					
		6	kpl	6,000	
				RAZEM	6,000
13	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
d.1					
		2	pomi ar	2,000	
				RAZEM	2,000
14	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej nn - kabel 5-żyłowy Krotność = 2	odc.		
d.1					

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Instalacja gniazd wtykowych, zasilanie urządzeń			
15 d.2	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) Krotność = 2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.2	KNNR 5 1209-0501	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		10	otw.	10,000	
				RAZEM	10,000
17 d.2	KNR 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		18 + 18 + 2,5 + 2,5 + 2,5 + 10 + 3 + 5	m	61,500	
				RAZEM	61,500
18 d.2	KNNR 5 0204-01	Przewody wtykowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku na podłożu betonowym YDYżo 3x2,5mm ²	m		
		22 + 24 + 18 + 20	m	84,000	
				RAZEM	84,000
19 d.2	KNR 5-08 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
20 d.2	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
21 d.2	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
22 d.2	KSNR 5 0406-02 analogia	Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi 1 fazowy podłoże betonowe	wyp.		
		12	wyp.	12,000	
				RAZEM	12,000
23 d.2	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		12 * 4	szt.ż ył	48,000	
				RAZEM	48,000
24 d.2	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		12	pomi ar	12,000	
				RAZEM	12,000
25 d.2	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
3		Instalacja oświetlenia			
26 d.3	KNNR 5 1209-1001	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 20 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
		3	otw.	3,000	
				RAZEM	3,000
27 d.3	KNR 4-03 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w ceggle	m		
		54	m	54,000	
				RAZEM	54,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.3	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur Ydyżo 3 x 1,5	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
29 d.3	KNNR 5 0301-12	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
30 d.3	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
31 d.3	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe typ A1 LED	kpl.		
		10	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
32 d.3	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe typ AW1	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
33 d.3	KNR AL-01 0201-03	Montaż czujki ruchu - mikrofalowa	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
34 d.3	KNNR 5 0306-01	Łączniki natynkowo-wtynkowe w puszcze szczękowej	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
35 d.3	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.p om.		
		1	kpl.p om.	1,000	
				RAZEM	1,000
36 d.3	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
37 d.3	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000