

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI: Zmiana sposobu użytkowania wraz z przebudową witryny frontowej i zamurowaniem otworu okiennego w lokalu usługowym przy ul. Sobieskiego 22 w Rybniku. Instalacje elektryczne.

ADRES INWESTYCJI: ul. Sobieskiego 22, 44-200 Rybnik

NAZWA INWESTORA: Zakład Gospodarki Mieszkaniowej

ADRES INWESTORA: ul. Kościuszki 17, 44-200 Rybnik

BRANŻE: ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR:

Elektryczna Grzegorz Dziedzic up. bud. nr 93/94

DATA OPRACOWANIA: poniedziałek, 16 czerwca 2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

poniedziałek, 16 czerwca 2025

Data zatwierdzenia

Zmiana sposobu użytkowania wraz z przebudową witryny frontowej i zamurowaniem otworu okiennego w lokalu usługowym przy ul. Sobieskiego 22 w Rybniku. Instalacje elektryczne.

Działy kosztorysu

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS: Zmiana sposobu użytkowania wraz z przebudową witryny frontowej i zamurowaniem otworu okiennego w lokalu usługowym przy ul. Sobieskiego 22 w Rybniku. Instalacje elektryczne.			
1	Tablica rozdzielcza	1	3
2	Kable i przewody	4	15
3	Osprzęt instalacyjny	16	23
4	Oprawy oświetleniowe.	24	34
5	Inne	35	44

Zmiana sposobu użytkowania wraz z przebudową witryny frontowej i zamurowaniem otworu okiennego w lokalu usługowym przy ul. Sobieskiego 22 w Rybniku. Instalacje elektryczne.

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Zmiana sposobu użytkowania wraz z przebudową witryny frontowej i zamurowaniem otworu okiennego w lokalu usługowym przy ul. Sobieskiego 22 w Rybniku. Instalacje elektryczne.					
1		Tablica rozdzielcza			
1 d.1	KNNR 5 0404-04	Tablice rozdzielcze. Montaż tablicy elektrycznej rozdzielczej wykonanej i wyposażonej wg projektu	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNNR 9 0202-06	Demontaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych 10-20 kg	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNP 18 1349-01.04	Pomiar tablicy rozdzielczej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Kable i przewody			
4 d.2	KNNR 5 0203-07	Przewody kabelkowe YKXS 5x10 mm ² układane w rozdzielnicach	m		
		1,0	m	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.2	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		poz.6 + poz.9 + poz.10 + 0	m	445,000	
				RAZEM	445,000
6 d.2	KNNR 5 0205-03	Przewody kabelkowe YKXS 5x10 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		10,0	m	10,000	
				RAZEM	10,000
7 d.2	KNNR 5 0205-03	Przewody kabelkowe N2XH-J 3x4 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		30,0	m	30,000	
				RAZEM	30,000
8 d.2	KNNR 5 0205-03	Przewody kabelkowe N2XH-J 5x2,5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		20,0	m	20,000	
				RAZEM	20,000
9 d.2	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe N2XH-J 3x2,5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		185,0	m	185,000	
				RAZEM	185,000
10 d.2	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe N2XH 3x1,5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		250,0	m	250,000	
				RAZEM	250,000
11 d.2	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.5	m	445,000	
				RAZEM	445,000
12 d.2	KNNR 5 1208-06	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowej	m ³		
		0,3	m ³	0,300	
				RAZEM	0,300
13 d.2	KNNR 5 0726-09	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył 6 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Zmiana sposobu użytkowania wraz z przebudową witryny frontowej i zamurowaniem otworu okiennego w lokalu usługowym przy ul. Sobieskiego 22 w Rybniku. Instalacje elektryczne.

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.2	KNR-W 5-08 0117-04	Montaż przepustów rurowych	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
15 d.2	kalk. własna	Uszczelnienie przepustów kablowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
3		Osprzęt instalacyjny			
16 d.3	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
	urban lab	5 + 12 1	szt. szt.	17,000 1,000	
				RAZEM	18,000
17 d.3	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		4 + 1	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
18 d.3	KNNR 5 0302-02	Puszki instalacyjne podtynkowe podwójne o śr.do 60 mm	szt.		
	urban lab	6 1	szt. szt.	6,000 1,000	
				RAZEM	7,000
19 d.3	KNNR 5 0308-03	Gniazdo wtykowe pojedyncze z klapką ze stykiem ochronnym 16A 230V z samozaciskami do montażu podtynkowego G1	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
20 d.3	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne podwójne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² IP20 G2 (2 gniazda we wspólnej ramce)	szt.		
	urban lab	2 * 6 1	szt. szt.	12,000 1,000	
				RAZEM	13,000
21 d.3	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 IP44 G3	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.3		Wypust jednofazowy	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
23 d.3		Wypust trójfazowy	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Oprawy oświetleniowe.			
24 d.4	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe - oprawa LK2	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.4	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe - oprawa LK3	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.4	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe - oprawa LK4	kpl.		

Zmiana sposobu użytkowania wraz z przebudową witryny frontowej i zamurowaniem otworu okiennego w lokalu usługowym przy ul. Sobieskiego 22 w Rybniku. Instalacje elektryczne.

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		14	kpl.	14,000	
				RAZEM	14,000
27 d.4	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe - oprawa LK5	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.4	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe - oprawa LK6	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.4	KNNR 5 0502-03	Montaż opraw oświetlenia awaryjnego typu AW1	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.4	KNNR 5 0502-03	Montaż opraw oświetlenia awaryjnego typu AW2	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
31 d.4	KNNR 5 0502-03	Montaż opraw oświetlenia awaryjnego typu EW1	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
32 d.4		Wypust do lampy dekoracyjnej	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
33 d.4		Wypust do kinkiewów	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
34 d.4	KNNR-W 9 1201-01	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz bezpośrednio na stanowisku roboczym	punkt		
		poz.24 + poz.25 + poz.26 + poz.27 + poz.28 + poz.29 + poz.30 + poz.31	punkt	23,000	
				RAZEM	23,000
5		Inne			
35 d.5	KNNR 5 0202-02	Przewody izolowane LgYżo 1x6mm ² - połączenia	m		
		10,0	m	10,000	
				RAZEM	10,000
36 d.5	KNNR 5 1203-03	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 6 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		8,0	szt.żył	8,000	
				RAZEM	8,000
37 d.5	KNNR 5 1204-01	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm ²	szt.		
		8,0	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
38 d.5	KNNR 5 0613-02	Uchwyty uziemiające skręcane na rurach o śr.do 100 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
39 d.5	KNP 18 1346-01.03	Sprawdzenie prawidłowości podłączenia do przewodu uziemiającego urządzenia lub maszyny	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
40 d.5	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		

Zmiana sposobu użytkowania wraz z przebudową witryny frontowej i zamurowaniem otworu okiennego w lokalu usługowym przy ul. Sobieskiego 22 w Rybniku. Instalacje elektryczne.

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		14	pomiar	14,000	
				RAZEM	14,000
41 d.5	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.5	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		15	prób.	15,000	
				RAZEM	15,000
43 d.5	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
44 d.5	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000