
KOSZTORYS ZEROWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA ZASILANIA. PROJEKT URZĄDZENIA PRZECIWPOŻAROWEGO W ZAKRESIE PWP BUDYNKU DYDAKTYCZNEGO SZKOŁY PODSTAWOWEJ IM. POWSTAŃCÓW WIELKOPOLSKICH W SKORASZEWICACH, W RAMACH ZADANIA PN.: "ROZBUDOWA INFRASTRUKTURY EDUKACYJNO-OPIEKUNCZEJ NA TERENIE GMINY PĘPOWO".
ADRES INWESTYCJI : Skoraszewice 15a, 63-831 Skoraszewice
INWESTOR : GMINA PĘPOWO
ADRES INWESTORA : ul. St. Nadstawek 6, 63-830 Pępowo

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
1	Demontaże							
2	Przebudowa zasilania							
3	Instalacja oświetlenia awaryjnego							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Demontaże				
1 d.1	KNNR 9 0203- 05	Demontaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg - aparatura w istniejącej rozdzielnicy	szt.	50.000		
2 d.1	KNNR 9 0101- 06	Demontaż złączy kablowych pojedynczych	kpl.	1.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		Przebudowa zasilania				
3 d.2	KNNR 5 0404-04	Tablice rozdzielcze o masie do 50 kg - rozdzielnica ZKP.poż.	szt.	1.000		
4 d.2	KNNR 5 0404-04	Tablice rozdzielcze o masie do 50 kg - rozdzielnica RG	szt.	1.000		
5 d.2	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - przycisk PWP	szt.	1.000		
6 d.2	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 - kabel (N)HXH-J FE180/E90 5x1,5	m	10.000		
7 d.2	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m	10.000		
8 d.2	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m	10.000		
9 d.2	KNNR 5 1209-0802	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 2 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.	3.000		
10 d.2	KNNR 5 0716-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych - YAKY 1x50	m	50.000		
11 d.2	KNNR 5 1105-07	Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów	m	5.000		
12 d.2	KNNR 5 1105-09	Pokrywy o szerokości do 100 mm przykręcane	m	5.000		
13 d.2	KNNR 5 1105-10	Wykonanie łuku o szerokości do 100 mm	szt.	2.000		
14 d.2	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej nn - kabel 5-żyłowy	odc.	1.000		
15 d.2	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.	1.000		
16 d.2	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.	1.000		
17 d.2	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pierwszy pomiar)	pomiar	2.000		
18 d.2	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył	18.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		Instalacja oświetlenia awaryjnego				
19 d.3	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe awaryjne	kpl.	4.000		
20 d.3	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - YDYżo 3x1,5	m	80.000		
21 d.3	KNNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m	80.000		
22 d.3	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył	24.000		
23 d.3	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	4.000		
24 d.3	KNNR-W 9 1201-02	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy	punkt	4.000		
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: