

KOSZTORYS OFERTOWY- INSTALACJE ELEKTRYCZNE

NAZWA INWESTYCJI: Dokumentacja projektowo-wykonawcza doboru i montażu urządzeń do filtrowania i redukowania zakłóceń występujących w rozdzielniach głównych niskiego napięcia Teatru Narodowego

ADRES INWESTYCJI: Plac Teatralny 3, 00-077 Warszawa

INWESTOR: Teatr Narodowy

ADRES INWESTORA: Plac Teatralny 3, 00-077 Warszawa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

DATA OPRACOWANIA:

Stawka roboczogodziny:

Koszty pośrednie [KP].....

Zysk [Z].....

VAT [V].....

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT:

Podatek VAT:

Ogółem wartość kosztorysowa robót:

WYKONAWCA:

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.ob m.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość	
1	TRANSFORMATOR NR 1						
1 d.1	KNNR 5 0105-03	Rury układane w kanale kablowym Rury AROT 75	m	15.000			
2 d.1	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur Przewód YKY 1x35mm2	m	150.000			
3 d.1	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur Przewód YstYżo 7x2,5mm2	m	50.000			
4 d.1	KNNR 5 0407-02	Wkładki bezpiecznikowe Wkładki bezpiecznikowe 125A	szt.	3.000			
5 d.1	KNNR 5 0407-02	Switch 16-wejść Switch 16-portowy przemysłowy montowany na szynie TH-35	szt.	1.000			
6 d.1	KNNR 5 0408-02	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaciskowa)	szt.	1.000			
7 d.1	KNNR 5 0406-07	Aparaty elektryczne o masie do 100 kg Filtr Aktywny - 4 przewodowy -Moc wyjściowa 69,00 kVA	szt.	1.000			
		Razem dział: TRANSFORMATOR NR 1					
2	TRANSFORMATOR NR 2						
8 d.2	KNNR 5 0105-03	Rury układane w kanale kablowym Rury AROT 75	m	30.000			
9 d.2	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur Przewód YKY 1x35mm2	m	120.000			
10 d.2	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur Przewód YstYżo 7x2,5mm2	m	40.000			
11 d.2	KNNR 5 0407-02	Wkładki bezpiecznikowe Wkładki bezpiecznikowe 125A	szt.	3.000			

12 d.2	KNNR 5 0408-02	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaciskowa)	szt.	1.000	
13 d.2	KNNR 5 0406-07	Aparaty elektryczne o masie do 100 kg Filtr Aktywny - 4 przewodowy -Moc wyjściowa 69,00 kVA	szt.	1.000	
Razem dział: TRANSFORMATOR NR 2					
3	TRANSFORMATOR NR 3				
14 d.3	KNNR 5 0105-03	Rury układane w kanale kablowym Rury AROT 75	m	40.000	
15 d.3	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur Przewód YKY 1x35mm2	m	180.000	
16 d.3	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur Przewód YstYżo 7x2,5mm2	m	60.000	
17 d.3	KNNR 5 0407-02	Wkładki bezpiecznikowe Wkładki bezpiecznikowe 125A	szt.	3.000	
18 d.3	KNNR 5 0408-02	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaciskowa)	szt.	1.000	
19 d.3	KNNR 5 0406-07	Aparaty elektryczne o masie do 100 kg Filtr Aktywny - 4 przewodowy -Moc wyjściowa 69,00 kVA	szt.	1.000	
Razem dział: TRANSFORMATOR NR 3					
4	TRANSFORMATOR NR 4				
20 d.4	KNNR 5 0105-03	Rury układane w kanale kablowym Rury AROT 75	m	25.000	
21 d.4	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur Przewód YKY 1x35mm2	m	70.000	
22 d.4	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur Przewód YstYżo 7x2,5mm2	m	25.000	

23 d.4	KNNR 5 0407-02	Wkładki bezpiecznikowe Wkładki bezpiecznikowe 125A	szt.	3.000		
24 d.4	KNNR 5 0408-02	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaciskowa)	szt.	1.000		
25 d.4	KNNR 5 0406-07	Aparaty elektryczne o masie do 100 kg Filtr Aktywny - 4 przewodowy -Moc wyjściowa 69,00 kVA	szt.	1.000		
Razem dział: TRANSFORMATOR NR 4						
5	CZĘŚĆ WSPÓLNA					
26 d.5	KNNR 5 1105-02	Drabinki kablowe - proste, narożne, przykręcane, redukcyjne o szerokości do 400 mm przykręcane do gotowych otworów Drabinka kablowa 400mm	m	15.000		
27 d.5	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur Przewód UTP/FTP kat.5e	m	120.000		
28 d.5	Kalkulacja własna	Licencja do ESTER SCADA Licencja do ESTER SCADA	szt.	4.000		
29 d.5	Kalkulacja własna	Projekt powykonawczy Projekt powykonawczy	szt.	1.000		
30 d.5	Kalkulacja własna	Panel wizualizacyjny Panel wizualizacyjny	szt.	4.000		
31 d.5	Kalkulacja własna	Opaski kablowe Opaski kablowe	kpl	1.000		
32 d.5	Kalkulacja własna	Materiały pomocnicze Materiały pomocnicze	kpl.	1.000		
33 d.5	Kalkulacja własna	Szkolenie obsługi	kpl	1.000		
34 d.5	Kalkulacja własna	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar	4.000		
35 d.5	Kalkulacja własna	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia	pomiar	4.000		
36 d.5	Kalkulacja własna	Pomiar impedancji	pomiar	4.000		
Razem dział: CZĘŚĆ WSPÓLNA						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT:						
Ogółem wartość kosztorysowa robót:						