

**KOSZTORYS OFERTOWY**

NAZWA INWESTYCJI : Budowa instalacji elektrycznej dla zasilania urządzeń klimatyzacyjnych  
ADRES INWESTYCJI : Pl. Teatralny 3 00-007 Warszawa  
INWESTOR : Teatr Narodowy  
ADRES INWESTORA : Pl. Teatralny 3 00-007 Warszawa  
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Kozłowski  
DATA OPRACOWANIA : 17.03.2017

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
17.03.2017

Data zatwierdzenia

**mgr inż. Michał Kozłowski**  
**upr. bud. MAZ/0423/POOE/11**  
do projektowania bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych  
nr ew. MAZ/IE/0450/12

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)	
1	2	3	4	5	6	7	
<b>1</b>		<b>Instalacje zasilania urządzeń chłodzenia pomieszczeń</b>					
1	KNNR 5 1101-04	Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 2 kg - 2 mocowania	szt.	62.00	0.00	0.00	
2	KNNR 5 1105-07	Korytka o szerokości do 100 mm przykręcane do gotowych otworów	m	62.00	0.00	0.00	
3	KNNR 5 1105-01	Drabinki kablowe - proste, narożne, przykręcane, redukcyjne o szerokości do 200 mm przykręcane do gotowych otworów	m	10.00	0.00	0.00	
4	KNNR 5 0209-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach i na drabinkach na uchwytach bezśrubowych	m	186.00	0.00	0.00	
5	KNNR 5 0209-05	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach i na drabinkach na uchwytach bezśrubowych	m	25.00	0.00	0.00	
6	KNNR 5 0209-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach i na drabinkach na uchwytach bezśrubowych	m	8.00	0.00	0.00	
7	KNNR 5 0716-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w korytkach i kanałach elektroinstalacyjnych	m	55.00	0.00	0.00	
8	KNNR 5 1209-10	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 20 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.	4.00	0.00	0.00	
9	KNNR 5 1203-04	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 16 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce	szt. żył	10.00	0.00	0.00	
10	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce	szt. żył	33.00	0.00	0.00	
11	KNNR 5 0726-09	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzywa sztucznego	szt.	2.00	0.00	0.00	
12	KNNR 5 0405-07	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 20 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie	szt.	1.00	0.00	0.00	
13	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.	11.00	0.00	0.00	
14	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej N.N. - kabel 5-żyłowy	odc.	1.00	0.00	0.00	
15	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar	6.00	0.00	0.00	
16	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar	2.00	0.00	0.00	
17	KNNR 5 0209-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach i na drabinkach na uchwytach bezśrubowych	m	25.00	0.00	0.00	
18	KNNR 5 1209-11	Przebijanie otworów śr. 80 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.	4.00	0.00	0.00	
19	KNNR 5 0406-02 analogia	Doposażenie rozdzielni głównej w rozłącznik RBK 00	szt.	1.00	0.00	0.00	
20	KNNR 5 0408-03 analogia	Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 3-biegunowa	szt.	1.00	0.00	0.00	
21	Wycena własna d.1	Dokumentacja powykonawcza	kpl	1.00	0.00	0.00	
22	Wycena własna d.1	Uszczelnienia P.poż	kpl	1.00	0.00	0.00	
<b>Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu</b>						<b>0.00</b>	