

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa budynku Miejskiego Domu Kultury. Instalacje silnoprądowe PZT  
ADRES INWESTYCJI : Łańcut , ul.Kościuszki 15 dz./8, 3045/7, 3405/4, 3700/2  
INWESTOR : Miasto Łańcut  
ADRES INWESTORA : 37-100 Łańcut , pl. Sobieskiego 18  
WYKONAWCA ROBÓT : Kos-EI  
ADRES WYKONAWCY : Zabrze  
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Edward Ekert  
DATA OPRACOWANIA : 2016-02-12

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2016-02-12

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>instalacje silno-prądowe</b>					
1		<b>Elementy prefabrykowane</b>			
1	KNNR 5	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 20 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie	szt.		
d.1	0405-02	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
2	AW Dostawa	Rozdzielnica R-OZ	kpl.		
d.1		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	AW Dostawa	Rozdzielnica R-F	kpl.		
d.1		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	KNNR 5	Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
d.1	0407-02	Rozbudowa rozdzielnicy głównej RG o rozłącznik bezpiecznikowy 63A wraz z wkładką 63A	szt.	1.000	
		1		<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	KNNR 5	Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
d.1	0407-02	Rozbudowa rozdzielnicy głównej RG o rozłącznik bezpiecznikowy 63A wraz z wkładką 50A	szt.	1.000	
		1		<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	KNP 18-13	Pomiar rozdzielnic n/t	szt		
d.1	1813130101				
	0100	2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
2		<b>Oświetlenie zewnętrzne</b>			
7	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m <sup>3</sup>		
d.2	0701-03	(500+75+150)*0.6*0.4	m <sup>3</sup>	174.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>174.000</b>
8	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m <sup>3</sup>		
d.2	0702-03	(500+75+150)*0.4*0.4	m <sup>3</sup>	116.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>116.000</b>
9	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
d.2	0706-01	Krotność = 2	m	725.000	
		75+150+500		<b>RAZEM</b>	<b>725.000</b>
10	KNNR 5	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
d.2	0705-01	70+50	m	120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
11	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.2	0707-01	300+15+400	m	715.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>715.000</b>
12	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.2	0707-02	500	m	500.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>500.000</b>
13	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.2	0707-03	20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
14	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 5.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.2	0707-05	150	m	150.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
15	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.		
d.2	1001-01	31	szt.	31.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.000</b>
16	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
d.2	1004-01	34	szt.	34.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.000</b>
17	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy i rury osłonowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	61.000	
d.2	1003-01	61		<b>RAZEM</b>	<b>61.000</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNNR 5 d.2 1007-03	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) na gotowym podłożu	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
19	KNNR 5 d.2 1008-02	Montaż opraw stylowych na ścianach budynków	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
20	KNR 4-01 d.2 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		0.112*725	m <sup>3</sup>	81.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>81.200</b>
21	KNR 4-01 d.2 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
		Krotność = 9	m <sup>3</sup>	81.200	
		81.2		<b>RAZEM</b>	<b>81.200</b>
22	KNR 5-10 d.2 0508-06	Montaż w rowach muf przelotowych z rur termokurczliwych na kablach wielożyłowych z żyłami Al o przekroju do 70 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
23	kalk.indyw. d.2	Przełożenie istniejącego kabla - YAKY 4x50mm <sup>2</sup>	m		
		75	m	75.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>
24	KNNR 5 d.2 1302-02	Badanie linii kablowej nn - kabel 3-żyłowy	odc.		
		61+6	odc.	67.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.000</b>
25	KNNR 5 d.2 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26	KNNR 5 d.2 1302-04	Badanie linii kablowej nn - kabel 5-żyłowy	odc.		
		58	odc.	58.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.000</b>
27	KNNR 5 d.2 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		61+6	pomiar	67.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>67.000</b>
28	KNNR 5 d.2 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		9	pomiar	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>