

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

45232200-4 Roboty pomocnicze w zakresie linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Adaptacja budynku przy ul. Klonowej w Lipinkach dla potrzeb utworzenia Wiejskiego Domu Kultury  
ADRES INWESTYCJI : Dom Kultury w Lipinkach, ul. Klonowa 24, 05-200 Lipinki, dz. nr ew. 165, obręb: Lipinki, województwo mazowieckie  
INWESTOR : Gmina Wołomin,  
ADRES INWESTORA : ul. Ogrodowa 4, 05-200 Wołomin  
ADRES WYKONAWCY : ,  
BRANŻA : elektryczna - zasilanie elektroenergetyczne

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Wiesław Sowa

DATA OPRACOWANIA : 2018-04-26

Stawka roboczogodziny :  
: I kw 2018

Wartość kosztorysowa robót netto : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2018-04-26

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
<b>Zasilanie kablowe NN</b>			
1	Zasilanie NN.	1	12
2	Oświetlenie zewnętrzne.	13	31

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Zasilanie kablowe NN</b>						
<b>1</b>			<b>Zasilanie NN.</b>			
1 d.1	SST3-02	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
			8.96	m <sup>3</sup>	8.96	
					RAZEM	8.96
2 d.1	SST3-02	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
			8.96	m <sup>3</sup>	8.96	
					RAZEM	8.96
3 d.1	SST3-02	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - SRS110	m		
			28	m	28.00	
					RAZEM	28.00
4 d.1	SST3-02	KNNR 5 0706-01	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
			56	m	56.00	
					RAZEM	56.00
5 d.1	SST3-02	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YKY 4x35	m		
			30	m	30.00	
					RAZEM	30.00
6 d.1	SST3-02	KNNR 5 1209-0602	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
			1	otw.	1.00	
					RAZEM	1.00
7 d.1	SST3-02	KNNR-W 9 1103-11	Przepusty z rur o śr. do 40 mmw ścianach lub stropach z betonu o gr. 20-30 cm	prze-pust. prze-pust.		
			1		1.00	
					RAZEM	1.00
8 d.1	SST3-02	KNNR-W 5-08 0808-05 analogia	Uszczelnienie wylotu przepustu	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
9 d.1	SST3-02	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
			2	szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
10 d.1	SST3-02	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce	szt.żył		
			8	szt.żył	8.00	
					RAZEM	8.00
11 d.1	SST3-02	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
			1	odc.	1.00	
					RAZEM	1.00
12 d.1	SST3-02	Analiza własna	Wytyczenie trasy i odbioru kabla za 1-sze 100m trasy	odc.		
			1	odc.	1.00	
					RAZEM	1.00
<b>2</b>			<b>Oświetlenie zewnętrzne.</b>			
13 d.2	SST3-02	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
			19.2	m <sup>3</sup>	19.20	
					RAZEM	19.20
14 d.2	SST3-02	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
			19.2	m <sup>3</sup>	19.20	
					RAZEM	19.20
15 d.2	SST3-02	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - SRS 50	m		
			60	m	60.00	
					RAZEM	60.00
16 d.2	SST3-02	KNNR 5 0706-01	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
			120	m	120.00	
					RAZEM	120.00
17 d.2	SST3-02	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
			10	m	10.00	
					RAZEM	10.00
18 d.2	SST3-02	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
			10	m	10.00	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	10.00
19 d.2	SST3-02	KNNR 5 0713-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YKY 3x4 70	m m	70.00	
					RAZEM	70.00
20 d.2	SST3-02	KNNR 5 0715-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem - YKY 3x4 10	m m	10.00	
					RAZEM	10.00
21 d.2		KNNR 5 1007-02	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego - URAN 10 LED 126 20	kpl. kpl.	20.00	
					RAZEM	20.00
22 d.2	SST3-02	KNNR 5 0606-02	Mechaniczne pogrążanie uziołów prętowych w gr.kat. III L-6 3	szt. szt.	3.00	
					RAZEM	3.00
23 d.2	SST3-02	KNNR 5 1209-0602	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 1	otw. otw.	1.00	
					RAZEM	1.00
24 d.2	SST3-02	KNNR-W 9 1103-11	Przepusty z rur o śr. do 40 mm w ścianach lub stropach z betonu o gr. 20-30 cm 1	prze- pust. prze- pust.	1.00	
					RAZEM	1.00
25 d.2	SST3-02	KNNR-W 5- 08 0808-05 analogia	Uszczelnienie wylotu przepustu 1	szt. szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
26 d.2	SST3-02	KNNR 5 1203-09	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 4 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce 40	szt.żył szt.żył	40.00	
					RAZEM	40.00
27 d.2	SST3-02	KNNR 5 1302-02	Badanie linii kablowej N.N. - kabel 3-żyłowy 20	odc. odc.	20.00	
					RAZEM	20.00
28 d.2	SST3-02	KNNR-W 5- 08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 4	po- miar po- miar	4.00	
					RAZEM	4.00
29 d.2	SST3-02	KNNR-W 5- 08 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny 16	po- miar po- miar	16.00	
					RAZEM	16.00
30 d.2	SST3-02	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
31 d.2	SST3-02	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 2	szt. szt.	2.00	
					RAZEM	2.00