

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia drogowego w ulicy Jagodowej w Przybyszewie  
ADRES INWESTYCJI : ul. Jagodowa, działki nr ewid. 628/144;  
Obręb: 008 Przybyszewo, 64-115 Przybyszewo, Gmina Świąciechowa  
INWESTOR : GMINA ŚWIECIECHOWA  
ADRES INWESTORA : ul. Ułańska 4; 64-115 Świąciechowa  
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Aurelia Prałat

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Linie kablowe oświetlenia ulicznego</b>			
1	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m <sup>3</sup>		
d.1	0701-05	(45+46)*0,8*0,4	m <sup>3</sup>	29,12	
				RAZEM	29,12
2	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1	0706-01	91*2	m	182,00	
				RAZEM	182,00
3	KNNR 5	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
d.1	0605-02	91	m	91,00	
				RAZEM	91,00
4	KNNR 5	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
d.1	0605-08	1*6	m	6,00	
				RAZEM	6,00
5	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie [YAKY 4x25]	m		
d.1	0707-02	91	m	91,00	
				RAZEM	91,00
6	KNNR 5	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m		
d.1	0702-02	91	m	91,00	
				RAZEM	91,00
7	KNNR 5	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.1	0726-10	2*2	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
<b>2</b>		<b>Montaż słupów i opraw</b>			
8	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg	szt.		
d.2	1001-02	2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
9	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl. przew.		
d.2	1003-03	2	kpl. przew.	2,00	
				RAZEM	2,00
10	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
d.2	1004-01	2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
11	KNNR-W 9	Znakowanie słupa	szt		
d.2	0904-06	2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
12	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce	szt. żył		
d.2	1203-01	2*4*2	szt. żył	16,00	
				RAZEM	16,00
<b>3</b>		<b>Pomiary</b>			
13	KNNR 5	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
d.3	1302-03	2	odc.	2,00	
				RAZEM	2,00
14	KNNR 5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
d.3	1305-01	2	prób.	2,00	
				RAZEM	2,00
15	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.3	1304-01	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
16	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
d.3	1304-05	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
17	analiza indywidualna	Geodezja, oznakowanie robót.	kpl.		
d.3		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00