

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja linii kablowej oświetleniowej wraz z słupami i  
oprawami oświetleniowymi.  
ADRES INWESTYCJI: Gorzów Śląski ul. Wałowa – dz. nr 956, 957 i 945  
NAZWA INWESTORA: Gmina Gorzów Śląski  
ADRES INWESTORA: 46-310 Gorzów Śląski, ul. Wojska Polskiego 15  
BRANŻA: Elektryczna  
KALKULACJE SPORZĄDZIŁ: Mrugała Paweł  
DATA OPRACOWANIA: 25.09.2019 r.

---

WYKONAWCA:

**PODINSPEKTOR**  
ds. inwestycji

*Paweł Mrugała*

Data opracowania  
25.09.2019 r.

INWESTOR:

**Gmina Gorzów Śląski**

46-310 Gorzów Śląski  
ul. Wojska Polskiego 15  
woj. opolskie  
NIP 576-15-50-857  
tel. (34) 359 40 04, 34 350 57 10

Data zatwierdzenia:

*26.09.2019 r.*

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	KNR 5-03I 0101-04	Wytyczenie trasy linii w terenie nieprzejrzyście przy liczbie słupów 4	km		
		0,120	km	0,120	
				RAZEM	0,120
2	KNNR 5 0717-06	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych	m		
		2,5	m	2,500	
				RAZEM	2,500
3	KNNR 5 0717-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych	m		
		6,5	m	6,500	
				RAZEM	6,500
4	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m3		
		120 * 0,4 * 0,7	m3	33,600	
				RAZEM	33,600
5	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
		2 * 120	m	240,000	
				RAZEM	240,000
6	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm- rury o średnicy 75, ścianka karbowana, niebieskie, sztywne	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
7	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm- rury o średnicy 75, ścianka gładka, niebieskie, sztywne	m		
		13	m	13,000	
				RAZEM	13,000
8	KNNR 5 0723-01	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami	m		
		13	m	13,000	
				RAZEM	13,000
9	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych- YAKXS 4x35mm2	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
10	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie- YAKXS 4x35mm2	m		
		144 - 18	m	126,000	
				RAZEM	126,000
11	KNNR 5 0603-01	Ułożenie bednarki ocynkowanej FeZn 30x4	m		
		120	m	120,000	
				RAZEM	120,000
12	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III- uziom pionowy stalowy ocynkowany fi 18mm	m		
		2 * 6	m	12,000	
				RAZEM	12,000
13	KNNR 5 0702-03	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m3		
		120 * 0,4 * 0,7	m3	33,600	
				RAZEM	33,600
14	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg- słup aluminiowy anodowany kolor inox o wysokości 5m	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
15	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m - YDYżo 3x1,5mm2 750V w RVKL 200mm	kpl.p rzew		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	kpl.p rzew	4,000	
				RAZEM	4,000
16	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
17	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.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
18	KNNR 5 0613-02	Uchwyty uziemiające skręcane na rurach o śr.do 100 mm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
19	KNR 5-031 0101-04	Inwentaryzacja powykonawcza	km		
		0,120	km	0,120	
				RAZEM	0,120
20	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar		
		4	pomi ar	4,000	
				RAZEM	4,000
21	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.		
		4	odc.	4,000	
				RAZEM	4,000
22	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000