

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45317300-5 Elektryczne elektrycznych urządzeń rozdzielczych  
45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych  
45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA OŚWIETLENIA ULICZNEGO PRZY UL. WIEJSKIEJ, ROLNICZEJ, OGRODOWEJ W PĘPO-  
WIE  
ADRES INWESTYCJI : DZ. EWID. NR 131/48,131/118,131/66,131/67,131/71, 132 OBR. EWID. 0008 PĘPOWO JEDN. EWID.:  
300404\_2 PĘPOWO  
INWESTOR : GMINA PĘPOWO  
ADRES INWESTORA : ul. St. Nadstawek, 63-830 Pępowo  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :  
DATA OPRACOWANIA : 18 lipiec 2017

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
18 lipiec 2017

Data zatwierdzenia

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>Szafka oświetleniowa</b>				
1 KNNR 5 0405-d.1 03		Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 50 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie	szt.	1		
2 KNNR 5 0605-d.1 02		Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m	3		
3 KNNR 5 0605-d.1 08		Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m	5		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		<b>Oświetlenie</b>				
4 KNNR 5 0701-d.2 05		Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m <sup>3</sup>	1090*0.4*0.8 = 348.800		
5 KNNR 5 0706-d.2 01		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m	1 090		
6 KNNR 5 1001-d.2 02		Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg	szt.	20		
7 KNNR 5 1002-d.2 01		Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie - wysięgnik pojedynczym	szt.	20		
8 KNNR 5 1004-d.2 02		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku pojedynczym	szt.	20		
9 KNNR-W 9 d.2 0904-06		Znakowanie słupa	szt	20		
10 KNNR 5 1003-d.2 03		Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.przew.	20		
11 KNNR 5 0705-d.2 01		Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m	150		
12 KNNR 5 0705-d.2 01		Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m	30		
13 KNNR 5 0713-d.2 01		Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m	1 150		
14 KNNR-W 2-25 d.2 0614-01		Ręczne układanie folii na kablu - budowa	m	1 090		
15 KNNR 5 0605-d.2 02		Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m	10*3 = 30.000		
16 KNNR 5 0605-d.2 08		Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m	4*5 = 20.000		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		<b>Pomiary instalacji oświetlenia</b>				
17 d.3	kalkulacja własna	Obsługa geodezyjna	kpl	1		
18 d.3 03	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	22		
19 d.3 01	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)	prób.	12*3 = 36.000		
20 d.3 01	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	3		
21 d.3 05	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.	3		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: