

**PRZEDMIAR ROBÓT**

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ OŚWIETLENIA ULICZNEGO ORAZ OŚWIETLENIE PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH NA DRODZE WOJEWÓDZKIEJ NR 384  
 ADRES INWESTYCJI : ŁAGIEWNIKI UL. JEDNOŚCI NARODOWEJ  
 INWESTOR : GMINA ŁAGIEWNIKI  
 ADRES INWESTORA : UL. JEDNOŚCI NARODOWEJ 21 ; 58-100 ŁAGIEWNIKI  
 WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>  
 ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ZBIGNIEW ZIEJA  
 DATA OPRACOWANIA : 08.2018 r

Stawka roboczogodziny :  
 Poziom cen : II kw. 2018 r

**NARZUTY**

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Koszty zakupów [Kz] .....	% M
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł
<b>Słownie:</b>		

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
 08.2018 r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>MONTAŻ OŚWIETLENIA ULICZNEGO</b>				
1	KNNR 5 0901-d.1 02	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami P-10/ŻN	słup	14		
2	KNNR 5 0905-d.1 08	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 2x25 mm <sup>2</sup>	km.przew.	0.315		
3	KNNR 5 0603-d.1 07	Przewody uziemiające na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm <sup>2</sup> ) PO-14 i PO-15	m	2*10 = 20.000		
4	KNNR 5 0606-d.1 05	Uziomy ze stali profilowanej miedziane o długości 4.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III	szt.	4*2 = 8.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2						
5	KNNR 5 1002- d.2 01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.	14		
6	KNNR 5 1004- d.2 02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.	4		
7	KNNR 5 1004- d.2 02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.	13		
8	KNNR 5 1004- d.2 02 analogia	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.	10		
9	KNNR 5 0906- d.2 03 analogia	Montaż zabezpieczenia bezpiecznikowego oprawy oświetlenia ulicznego	szt.	18		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>3</b>		<b>POMIARY i CZYNNOSCI DODATKOWE</b>				
10	KNNR 5 1304-d.3 01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	2		
11	KNNR 5 1305-d.3 02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (następna próba)	prób.	3		
12	kalkulacja własna	obsługa geodezyjna	kpl.	1		
13	kalkulacja własna	Koszty zajęcia pasa drogowego oraz umieszczenia urządzeń w pasie drogowym	kpl.	1		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: