

---

# PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

Nowy kod  
45316110-9

Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

NAZWA INWESTYCJI: Budowa oświetlenia ulicznego

ADRES INWESTYCJI: ul. Sosnowa w Kłobucku, nr ewid. działek: 839/2, 319, 318/3, 318/4,  
318/1, 812/2 oraz 316/3 obręb Brody Malina

NAZWA INWESTORA: Gmina Kłobuck

ADRES INWESTORA: ul. 11-go Listopada 6  
42-100 Kłobuck

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Tomasz Soluch

DATA OPRACOWANIA:

08.2019



---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Zatwierdził

Data opracowania  
08.2019

Data zatwierdzenia

Data zatwierdzenia

## Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:				
1	45316110-9	Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego	1	14

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	spec. tech
<b>PRZEDMIAR:</b>						
1	45316110-9	Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego				ST/WS/9 6/2018
1	KNNR 1 0111-0100	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym - obsługa geodezyjna 0,2km`	kpl.			
		1	kpl.	1,000		
				RAZEM	1,000	
2	KNNR 5 0901-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy bez ustojów	słup			
		2	słup	2,000		
				RAZEM	2,000	
3	KNNR 5 0901-02	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami	słup			
		3	słup	3,000		
				RAZEM	3,000	
4	KNNR 5 0902-06	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - bezpiecznik	szl.			
		5	szl.	5,000		
				RAZEM	5,000	
5	KNNR 5 0902-03	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - konstrukcja typu KTK o 1 izolatorze - analogia.	szl.			
		5	szl.	5,000		
				RAZEM	5,000	
6	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 4x50 mm <sup>2</sup> przewód aluminiowy izolowany AsXSn 2x25	km przew.			
		0,196	km przew.	0,196		
				RAZEM	0,196	
7	KNNR 5 1002-0100	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg mocowanych na słupie	szl.			
		5	szl.	5,000		
				RAZEM	5,000	
8	KNNR 5 1003-0301	Montaż przewodów kabelkowych do opraw oświetleniowych, wciągane w słupy, rury osłonowe i wysięgniki. Wysokość latarni do 10 m	kpl.			
		5	kpl.	5,000		
				RAZEM	5,000	
9	KNNR 5 1004-0100	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupach Oprawa oświetlenia ulicznego ze źródłem LED wg PT	szl.			
		5	szl.	5,000		
				RAZEM	5,000	
10	KNNR 5 0902-0700	Montaż ogranicznika przepięć, dla linii napowietrznej nn po wejściu na słup	szl.			
		2	szl.	2,000		
				RAZEM	2,000	
11	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat III	m			
		9 * 2	m	18,000		
				RAZEM	18,000	
12	KNNR 5 0603-07	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach (bednarka o przekroju do 200 mm <sup>2</sup> )	m			
		9 * 2	m	18,000		
				RAZEM	18,000	
13	KNNR 5 1302-0300	Badanie linii kablowej niskiego napięcia. Kabel N.N. o ilości żył - 4	odcinek			
		2	odcinek	2,000		
				RAZEM	2,000	
14	KNNR 5 1304-0100	Badania i pomiary instalacji uziemiającej. Uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	szl.			
		2	szl.	2,000		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	spec. tech
				RAZEM	2,000	