

---

PRZEDMIAR ROBÓT

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego  
Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia ulicy Malinowej w Kowarach  
ADRES INWESTYCJI : Kowary ul. Malinowa  
dz. nr 127  
INWESTOR : Gmina Miejska Kowary  
ADRES INWESTORA : ul. 1-go Maja nr 1a, 58-530 Kowary  
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Paweł Rzczycki (elektryczna)  
DATA OPRACOWANIA : 27.10.2019

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
27.10.2019

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNNR 5 1007-02	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego 4	kpl. kpl.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
2	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - montaż głowic so- larnych 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000

## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	28,2400		
				RAZEM	

Słownie:

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	fundament betonowy prefabrykowany wraz z elementami łączeniowymi - zgodnie z opisem	szt.	4,0000		
2.	głowica solarna kompletna - zgodna z opisem	kpl.	4,0000		
3.	słup stalowy stożkowy ocynkowany wys. 6m - zgodnie z opisem	kpl.	4,0000		
4.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Samochód dostawczy do 0,9 t (1)	m-g	0,2400		
2.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	2,0000		
3.	Żuraw samochodowy do 4 t (1)	m-g	2,0000		
				RAZEM	

Słownie: