

**PRZEDMIAR**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA LATARNI HYBRYDOWYCH SOLARNO-WIATROWYCH NA TERENIE GMINY JELCZ-LASKOWICE  
ADRES INWESTYCJI : WÓJCICE DZ. NR 868 AM-2, PIEKARY DZ. NR 91 AM-1, ŁĘG DZ. NR 77 AM-1, MIŁOSZYCE DZ. NR 473/1 AM-2, JELCZ-LASKOWICE DZ. NR 34/5 AM-33.  
INWESTOR : GMINA JELCZ-LASKOWICE  
ADRES INWESTORA : UL. WITOSA 24, 55-220 JELCZ-LASKOWICE  
BRANŻA : elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MIŁOSZ RUSZEL  
DATA OPRACOWANIA : 28.11.2023r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł  
Podatek VAT : zł  
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł  
**Słownie:**

WYKONAWCA :

*inż. Miłosz Ruszel*  
Uprawniony projektant i kierownik budowy  
w specjalności sieci i instalacji elektrycznych  
(bez ograniczeń)  
ul. F. Chopina 5/1, 56-400 Oleśnica  
290/DOS/06  
Data opracowania  
28.11.2023r.

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

**I. OPIS DO PRZEDMIARU:**

Przedmiar robót elektrycznych opracowano na podstawie projektu budowlano-wykonawczego pn: Budowy oświetlenia solarnego na terenie miasta i gminy Jelcz-Laskowice.

**II. PRZEDMIAR OBEJMUJE:**

Budowa latarni hybrydowych solarno-wiatrowych.

**III. PODSTAWA OPRACOWNIA:**

Przedmiar robót elektrycznych wykonano w oparciu o katalog nakładów rzeczowych KNNR 5, KNR 5-08; KNR 5-10; KNR 5-15; .KNR 5-14; KNR 4-03; KNR 2-01; KNR 2-02; KNR 2-31; oraz katalog norm pracy KNP 18/13.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Budowa latarni solarnych</b>					
<b>1</b>	<b>45316100-6</b>	<b>Budowa latarni solarnych ( kod CPV: 45316100-6 )</b>			
1	KNNR 5	Montaż i stawianie latarni solarnych.	szt.		
d.1	1001-01				
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	45.4000		
				RAZEM	

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
1.	kpl. montazowy	szt	40.0000		40.0000							
2.	żwir do betonów	t	0.4400		0.4400							
3.	piasek do betonów	t	0.2200		0.2200							
4.	płyty drogowe 50x50x10cm	szt.	10.0000		10.0000							
5.	jedno ramienna lampa solarne hybrydowa solarne- wiatrowa	szt.	10.0000		10.0000							
6.	fundament do słupów latarni solarnych	szt	10.0000		10.0000							
7.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparko spycharka na podwoziu ciągnika kołowego opoj. 0,15m3	m-g	1.8000		
2.	żuraw samochodowy	m-g	0.6000		
3.	środek transportowy	m-g	0.6000		
				RAZEM	

Słownie: