

Gmina Koło  
ul. Sienkiewicza 23  
62-600 Koło

Koło, 17 maja 2024 r.

SZ.271.4.2024

### **wszyscy Wykonawcy**

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.

### **Poprawa infrastruktury drogowej w Gminie Koło, etap III**

prowadzonego przez Gminę Koło  
nr ogłoszenia w BZP: 2024/BZP 00317619/01 z dnia 2024-05-09

### **WYJAŚNIENIE TREŚCI SWZ**

Działając zgodnie z art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 ze zm.) zamawiający udziela wyjaśnień do treści SWZ.

#### **Pytanie:**

Bardzo proszę o udostępnienie rysunku lub dokładnego opisu technicznego dotyczącego oznakowania pionowego - "Lampy LED - zasilanie fotowoltaiczne" która ma być zamontowana na odcinku Mikołajówek i Czołowo.

#### **Odpowiedź:**

<b>Parametry</b>	
Moc	75W
Strumień świetlny lampy [lm]	9600lm
Źródło światła	LED
Typ akumulatora	2 x 150AH 12V żelowy
Panel fotowoltaiczny	1 x 415W 24V
Typ fundamentu	F200 V43
Czas pracy	4h / dzień (pełnej mocy)
Wysokość montażu lampy	7m

### **Latarnia solarna uliczna LED 75W / panel 1 x 415W / słup 7m Słup oświetleniowy + fundament**

Moc paneli: 1 x 270W = 270W 24V

Monokrystaliczne, hartowane szkło solarne (grubość 3,2 mm), pokryte antyrefleksyjną warstwą, Panele testowano zgodnie z IEC 61215 na obciążenie śniegiem do 5400 Pa (ok. 5,4 kN/m<sup>2</sup>) oraz IEC 61730

Posiadające certyfikaty: ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001, ISO 2859-1

25 lat gwarancji producenta na moc: 5 lat - 95%, 10 lat - 90%, 25 lat - 80%

Panel fotowoltaiczny: autonomia – czas pracy w warunkach niekorzystnych: do 4 dni, czas pracy 8-10 h

Słup i elementy wykonane ze **stali ocynkowanej** osadzone na fundamencie  
Słup do lamp solarnych wyposażony winien być w specjalne wsporniki umożliwiające montaż paneli.

Słup oświetleniowy winien być dostosowany, aby wytrzymać całkowitą masę systemu oświetlenia.

Kolor całego zestawu – grafit.



Zdjęcie poglądowe

Wójt Gminy Koło

Mariusz Rybczyński