

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zamówienie nr: **RIK.271.1.41.2022**

Zadanie: **Zakup, dostawa i montaż 15 lamp solarnych na terenie Gminy Pelplin**

I. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA.

zakup, dostawa i montaż 15 lamp solarnych na terenie Gminy Pelplin, z których każda musi spełniać parametry minimalne:

a) **2 lampy solarne o parametrach**

- **Panel fotowoltaiczny** mononokryst. o mocy od 120W do $\geq 140W$, z baterią LifePO4 o pojemności ≥ 600 Wh, żywotność 20 – 25 lat, zakres regulacji 360' poziomo+270' o wysokiej sprawności.
- **Oświetlenie LED** moc $\geq 40W$, strumień świetlny ≥ 6400 lm, barwa światła 4000K-6500K, materiał obudowy Aluminium + szkło hartowane, czujnik zmierzchu, sterowanie pilotem, czas autonomii 4-5 nocy, czas świecenia >10 godzin, stopień ochrony IP65, system prostej wymiany baterii.
- **Słup** stalowy ocynkowany, wysokość ≥ 5 m zalecany przez producenta, skrzynka na akumulator oraz mocowanie panelu solarne.
- **Fundament** prefabrykowany, systemowy zalecany przez producenta lamp gwarantujący stabilność lampy z kompletem nakrętek.

b) **13 lamp solarnych o parametrach**

- **Panel fotowoltaiczny** mononokrystaliczny o mocy od 80W do 120W, z baterią LifePO4 o pojemności $\geq 320Wh$ żywotność 20 – 25 lat, regulacja;
- **Oświetlenie LED** moc $\geq 30W$, Ledy, strumień świetlny ≥ 5000 lm, barwa światła 4000K-6500K, materiał obudowy Aluminium + szkło hartowane, czujnik zmierzchu, sterowanie pilotem, czas autonomii 4-5 nocy, czas świecenia >10 godzin, stopień ochrony IP65, system prostej wymiany baterii;
- **Słup** stalowy ocynkowany, wysokość ≥ 5 m zalecany przez producenta, skrzynka na akumulator oraz mocowanie panelu solarne.
- **Fundament** prefabrykowany, systemowy zalecany przez producenta lamp gwarantujący stabilność lampy z kompletem nakrętek.

POZOSTAŁE

- **Gwarancja** Wymagany minimalny termin gwarancji dla niniejszego przedmiotu zamówienia wynosi 36 miesiące;
- **Serwis** W ramach zawartej umowy wymagane jest udostępnienie przez Wykonawcę nieodpłatnej usługi serwisowej w całym okresie trwania gwarancji. Wymagane jest, aby w przypadku nieprawidłowego działania lampy, Wykonawca najpóźniej w ciągu 7 dni od dnia zgłoszenia usterki, przybył na miejsce montażu i dokonał odpowiedniej jej likwidacji;
- **Rekomendacje:** wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia wraz z ofertą 5 rekomendacji na podobny zakres prac;
- **Pozostałe dokumenty:** wykonawca zobowiązany jest do załączenia:
a) kart katalogowych oferowanych produktów

II. WYMAGANY TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA I ROZLICZENIA ROBÓT.

1. Wymagany termin realizacji zamówienia do miesiąca od daty podpisania umowy.
2. Wykonawca przystąpi do realizacji umowy niezwłocznie po jej zawarciu.
3. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe za wykonanie bez wad całego przedmiotu umowy.

III. MIEJSCE, TERMIN I SPOSÓB SKŁADANIA OFERTY, ORAZ WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW JAKIE MUSZĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY.

1. Ofertę należy złożyć poprzez platformę zakupową. Po wypełnieniu wszystkich niezbędnych pól składających się na formularz, klikając przycisk "Złóż ofertę", oferta zostanie przesłana do Zamawiającego.
2. Składając ofertę Wykonawca:
 - Zobowiązuje się do wykonania zadania zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia określonym w zapytaniu ofertowym, w terminach i na warunkach określonych we wzorze umowy, stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego.
 - Oświadcza, że podane ceny nie podlegają zmianie w okresie obowiązywania umowy.
 - Składa ofertę na całość przedmiotu zamówienia.
 - Podaje cenę na platformie zakupowej, która jest ceną netto za wykonanie całości przedmiotu zamówienia.
 - Oświadcza, że wzór umowy został przez niego zaakceptowany i zobowiązuje się w przypadku wyboru jego oferty do zawarcia umowy na warunkach przedstawionych we wzorze umowy, w miejscu i terminie wyznaczonym przez „Zamawiającego”.
 - Oświadcza, że dysponuje niezbędnym sprzętem i materiałami, oraz posiada wiedzę techniczną do realizacji przedmiotu zamówienia.
 - Oświadcza, że zapoznał się z zakresem opracowania i pozyskał wszelkie informacje konieczne do prawidłowego zrealizowania zamówienia. Nieznajomość powyższego stanu nie będzie stanowić przyczyny dodatkowych roszczeń finansowych.
 - Dołącza do oferty karty katalogowe oferowanych produktów.
 - Zobowiązany jest do przedłożenia wraz z ofertą 5 rekomendacji na podobny zakres prac.
 - Odbiór zostanie poświadczony protokołem odbioru.