

OR.271.13.2023

Lubin, dnia 18.05.2023 r.

**WYJAŚNIENIE**

TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA  
DOTYCZĄCE POSTĘPOWANIA PROWADZONEGO  
W TRYBIE PODSTAWOWYM BEZ NEGOCJACJI:

**ROZBUDOWA OŚWIETLENIA DROGOWEGO ZASILANEGO ZE ŹRÓDEŁ ODNAWIALNYCH NA TERENIE GMINY LUBIN**

Zamawiający, działając na podstawie **art. 284 ust. 2, 6** ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2022 r., poz. 1710 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą Pzp, w związku z otrzymanymi pytaniami, udziela wyjaśnienia treści SWZ.

**Pytanie 1.** *Zwracamy się z zapytaniami o następujące rozwiązanie równoważne:*

*1. Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie słupa:*

*- stalowego okrągłego o średnicy 133mm, wykonanego ze stali 235 o grubości ścianki 4mm?*

**Odpowiedź:** Należy przyjąć słup latarni solarnej stalowy stożkowy o przekroju ośmiokątnym zgodnie z zapisami SWZ i STWiOR, ponieważ dla tego rodzaju oświetlenia montowane były słupy o takim profilu. Zamawiający chce zachować jednolity wygląd słupów latarni zasilanych ze źródeł odnawialnych na terenie Gminy Lubin.

Ponadto wytrzymałość mechaniczna słupa musi zapewniać jego bezpieczną eksploatację w miejscu lokalizacji przy zastosowanym rozwiązaniu. Słup musi przenosić obciążenia wynikające z zawieszenia opraw, wysięgników, paneli fotowoltaicznych oraz parcia wiatru dla II strefy wiatrowej oraz strefy obciążenia śniegiem w rejonie lokalizacji urządzenia. Jeżeli Wykonawca chce zastosować materiały równoważne, to ciężar udowodnienia równoważności w stosunku do wymogu określonego przez Zamawiającego spoczywa na Wykonawcy, o czym mowa w Specyfikacji warunków zamówienia.

**Pytanie 2.** *Czy zamawiający dopuszcza zgodnie z art. 101 ust. 5 ustawy PZP, oferty równoważne w stosunku do przedmiotu postępowania na lampy solarne, które ze względu na zastosowane rozwiązania technologiczne tj. zaawansowane sterowanie procesem pozyskiwania i zarządzania energią posiadają następujące parametry:*

- *minimalny czas autonomii pracy 7 dni (minimum 8h na dobę)*
- *słup stalowy wzmocniony zabezpieczony antykorozyjnie – ocynkowany, wysokość 5,5m*
- *wysięgnik stalowy ocynkowany h=1,4m do montażu oprawy*
- *moc modułów fotowoltaicznych 2 x 180Wp*
- *oprawa - moc oprawy 36W i strumieniu świetlnym 5400lm, IP66, IK09, czas świecenia min 100 000 godzin, barwa 4000-6500K,*
- *akumulator żelowy - 200Ah (umieszczony pod ziemią w skrzyni hermetycznej),*
- *Dane techniczne sterownika: Sterowanie ładowaniem: MPPT, Max sprawność przetwarzania: 98%, statystyki napięcia akumulatora: TAK - z 50 godzin, statystyki przepływu energii: TAK z 60 dni, sterowanie jasnością oprawy LED: TAK, Zakres regulacji jasności: 10 - 100%, Ilość scenariuszy sterowania oświetleniem: 4, Tryb oszczędzania energii: TAK.*

**Odpowiedź:** Należy przyjąć słup latarni solarnej zgodnie z zapisami SWZ i STWiOR. Zamawiający chce zachować jednolity wygląd słupów latarni zasilanych ze źródeł odnawialnych na terenie Gminy Lubin. Jeżeli Wykonawca chce zastosować materiały równoważne, to ciężar udowodnienia równoważności w stosunku do wymogu określonego przez Zamawiającego spoczywa na Wykonawcy, o czym mowa w Specyfikacji warunków zamówienia.

**Pytanie nr 3.** *Czy zamawiający wyrazi zgodę na zmianę słupa „stalowego stożkowego o przekroju ośmiokątnym” na słup okrągły?*

**Odpowiedź:** Należy przyjąć słup latarni solarnej stalowy stożkowy o przekroju ośmiokątnym zgodnie z zapisami SWZ i STWiOR. Zamawiający chce zachować jednolity wygląd słupów latarni zasilanych ze źródeł odnawialnych na terenie Gminy Lubin.

**Pytanie nr 4.** *Wnosimy o zmianę zapisu pkt. VIII ppkt. 2A SWZ:*

*„Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaze, że:*

*a) nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat od dnia w którym upłynął termin składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał należycie roboty porównywalne z robotami budowlanymi stanowiącymi przedmiot zamówienia, tj. wykonał należycie co najmniej jedno zadanie obejmujące wykonanie robót budowlanych polegających na budowie, rozbudowie lub montażu oświetlenia zewnętrznego zasilanego ze źródeł odnawialnych.”*

*Na następujący:*

*„Wykonawca spełni warunek, jeżeli wykaze, że:*

*a) nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat od dnia w którym upłynął termin składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał należycie co najmniej jedno zadanie obejmujące wykonanie robót budowlanych polegających na budowie, rozbudowie lub montażu oświetlenia zewnętrznego.*

**Odpowiedź:** Zamawiający nie przewiduje zmiany zapisu pkt. VIII ppkt. 2A SWZ. Z uwagi na specyfikę robót, Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykazał się doświadczeniem w zakresie robót porównywalnych z robotami budowlanymi stanowiącymi przedmiot zamówienia.

**Pytanie nr 5.**

*Prosimy i potwierdzenie, że Zamawiający zaakceptuje, jako rozwiązanie równoważne oprawy z temperaturą barwową światła: ciepłą, neutralną, tj. 3000 K, 4000K, przy spełnieniu pozostałych warunków technicznych z postępowania.*

**Odpowiedź:**

Należy przyjąć oprawy z temperaturą barwową światła: 5000 - 7000 K zgodnie z zapisami SWZ i STWiOR, ponieważ na terenie gminy dla oświetlenia zasilanego ze źródeł odnawialnych montowane były oprawy o w/w temperaturze barwy światła. Zamawiający chce zachować jednolite parametry latarni zasilanych ze źródeł odnawialnych.

**z up. WÓJTA**  
**/-/ Anna Skorupa-Hawrysz**  
**Kierownik Referatu Organizacyjnego**  
**i Spraw Obywatelskich**  
*/DOKUMENT PODPISANY ELEKTRONICZNIE/*

Otrzymują:

1. [https://platformazakupowa.pl/pn/ug\\_lubin](https://platformazakupowa.pl/pn/ug_lubin),
2. Wykonawcy,
3. Ref. RI,
4. a/a.