



RG.271.6.2024

Roźwienica, dnia 19.09.2024r.

**ZAMAWIAJĄCY:**

Gmina Roźwienica

Roźwienica 1, 37-565 Roźwienica

**Do zamieszczenia na stronie internetowej  
prowadzonego postępowania**

**Wyjaśnienie treści SWZ**

**Dot.** postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 2, o nazwie: **Wymiana nieenergooszczędnych opraw oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Roźwienica na oprawy energooszczędne.**

Działając na podstawie art. 284 ust. 3 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (j.t. Dz. U. 2024 poz. 1320) Zamawiający przekazuje Wykonawcom treść pytania wraz z odpowiedzią:

**Pytanie 1**

Zamawiający w SWZ wymienia wymagane parametry opraw, m.in.:

- Skuteczność świetlna (lm/W): minimum 180lm/W;
- Ochrona od wzrostu i skoku napięcia: Uoc =20kV (ochronnik wyposażony w diodę sygnalizacyjną);
- Klasa szczelności: IP66 oraz IP67;
- Odporność na uderzenia dla szyby: IK10;
- (...) dostęp do komory zasilania powinien się odbywać poprzez otwarcie dolnej pokrywy oprawy.

Tymczasem tylko jeden „producent” opraw oświetleniowych spełnia taką konfigurację parametrów – tzn. DEKLARUJE, że spełnia - w rzeczywistości zaś sprowadza z dalekiego wschodu nieprzebadane (lub przebadane wg wzorców azjatyckich) oprawy, zmieniając jedynie ich nazewnictwo – jest więc tylko redystrybutorem tandety. Gdyby doszło do wyboru tegoż producenta/wykonawcy, Zamawiający zostałby narażony na poniesienie licznych dodatkowych kosztów, które wynikłyby w trakcie użytkowania opraw (polecamy zapoznanie się z opiniami Gmin, w których doszło do takiej sytuacji).

Należy jeszcze dodać, że opisane w SWZ parametry są irracjonalne – rzeczona skuteczność 180lm/W nie była dotąd wymagana w postępowaniach przetargowych, gdyż skuteczność świetlna nie przekłada się proporcjonalnie na jakość zastosowanych diod, soczewek; ochronnik 20kV jest nadmiarowy, zwykle w oświetleniu drogowym stosuje się ochronniki 6 lub 10kV; stopień szczelności IP67 jest określany przez zupełnie inny rodzaj badania (testy zanurzeniowe) i jest nieadekwatny do rodzaju zamówienia; stopień ochrony IK10 jest nadmiarowy w stosunku do opraw oświetlenia ulicznego zawieszonych na wysokości poza bezpośrednim zasięgiem czynnika ludzkiego; dostęp do komory zasilania od dołu nie ma żadnego uzasadnienia, a wręcz utrudnia montaż i prace serwisowe.

Ogólnie przyjęte standardy w oświetleniu publicznym są wyznaczone parametrami: min. 160 lm/W, Uoc=10 kV, IP66, IK09, dostęp do komory zasilania musi odbywać się poprzez otwarcie górnej pokrywy oprawy, zamykanej za pomocą klipsów/zatrząsków wykonanych z tego samego materiału, co korpus oprawy. Taką konfigurację spełnią wszyscy RENOMOWANI producenci, co będą w stanie potwierdzić

nawet w przypadku, gdyby Zamawiający chciał dokonać weryfikacji tych parametrów zlecając stosowne badania uprawnionemu podmiotowi - w związku z powyższym wnosimy o jej zastosowanie w przedmiotowym postępowaniu.

**Odpowiedź:**

Zamawiający w odpowiedzi dokonuje zmiany w SWZ, w pkt 5 w Rozdziale IV Opis Przedmiotu zamówienia, który **otrzymuje brzmienie:**

**5.Wymagane parametry opraw:**

Lp.	Dane techniczne opraw (parametr wymagany)
1	Skuteczność świetlna (lm/W): minimum 160 lm/W
2	Współczynnik mocy (PF): oprawa powinna być indywidualnie kompensowana w jak największym stopniu min. 0,98
3	Zasilacz: Układ zasilania niezintegrowany z układem świetlnym i optycznym, zainstalowany w oddzielnej komorze montażowej.
4	Ochrona od wzrostu i skoku napięcia: Uoc=10 kV, (ochronnik wyposażony w diodę sygnalizacyjną)
5	Klasa szczelności: minimum IP66
6	Obudowa: Dwukomorowa z aluminium wtryskiwanym wysokociśnieniowo, obudowa gładka bez uźebrowań w górnej pokrywie
7	Odporność na uderzenia dla szyby: minimum IK09
8	Bezpieczeństwo fotobiologiczne: Oprawy powinny spełniać normę o bezpieczeństwie fotobiologicznym RG0 lub RG1
9	Beznarzędziowy dostęp do komory zasilania w oprawie, dostęp do komory zasilania musi odbywać się poprzez otwarcie górnej pokrywy oprawy, zamykanej za pomocą klipsów/zatrząsków wykonanych z tego samego materiału, co korpus oprawy.
10	Regulacja kąta pochylenia oprawy: Oprawa wyposażona w uniwersalny uchwyt pozwalający na montaż zarówno na wysięgniku jak i bezpośrednio na słupie, a także pozwalający na zmianę kąta nachylenia oprawy. Uchwyt powinien być wykonany z tego samego materiału co korpus oprawy, malowany proszkowo w tym samym kolorze, co oprawa. Uchwyt nie może stanowić dodatkowego regulowanego przegubu, a być integralną częścią oprawy.

W związku z udzieleniem odpowiedzi na powyższe pytanie, Zamawiający przesuwając termin składania ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia ofert. Nowym terminem składania ofert jest **25.09.2024r. do godz. 10:00**, o czym stosowną informację Zamawiający zamieścił w BZP oraz na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

**WÓJT GMINY ROŻWIENICA**  
*/-/ Tomasz Kud*

.....  
(podpis kierownika zamawiającego)