

IN.271.20.2022

### **WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ**

dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. Numer sprawy: IN.271.20.2022.  
Nazwa zadania: Dostawa opraw oświetleniowych oświetlenia drogowego.

Poniżej wyjaśnienia treści specyfikacji warunków zamówienia w odpowiedzi na skierowane do zamawiającego zapytania o treści:

#### **Pytanie nr 1:**

Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia w stosunku do opraw o niższej mocy stawia wymóg aby oprawy posiadały klamry zamykające wykonane ze stali nierdzewnej, Wykonawca prosi o dopuszczenie jako rozwiązania równoważnego klamr wykonanych z tego samego materiału co korpus obudowy, czyli wysokociśnieniowego odlewu aluminium, bądź wyjaśnienie jakie realne potrzeby Zamawiającego stoją za wprowadzeniem tego parametru w stosunku do opraw.

#### **Odpowiedź na pytanie nr 1:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy zawarte w SWZ.

#### **Pytanie nr 2:**

Zamawiający w specyfikacji technicznej opraw oświetleniowych wskazuje, że oprawa powinna mieć zakres pracy w temperaturach  $-40^{\circ}\text{C}$  do  $50^{\circ}\text{C}$ . W opinii Wykonawcy, wymóg taki jest nadmierny i niezasadny. Wykonawca wskazuje, że wg danych z IMGW, od roku 1921 (wcześniej nie prowadzono pomiarów w tym zakresie), najwyższą zanotowaną temperaturą w Polsce było  $40^{\circ}\text{C}$ . Warto nadmienić, że temperatura taka została osiągnięta podczas dnia, czyli w czasie, w którym oprawy co do zasady nie pracują. Najwyższa odnotowana temperatura w Polsce w nocy była znacznie niższa i nie przekraczała  $27^{\circ}\text{C}$ . Warto również zaznaczyć, że oprawy o znamionowej temperaturze pracy w zakresie od  $-40^{\circ}\text{C}$  do  $+40^{\circ}\text{C}$ , badane są w temperaturze  $+50^{\circ}\text{C}$ , co w razie krótkotrwałego użytkowania w takiej temperaturze ma zapewnić ich bezawaryjność. W związku z zastrzeżeniem przez Zamawiającego takiego zakresu temperaturowego, z postępowania eliminowana jest znaczna ilość opraw różnych producentów co ogranicza konkurencyjność, nie przedkładając się w żaden sposób na cechy użytkowe opraw, które przyniosą Zamawiającemu jakiegokolwiek korzyści.

W związku z powyższym Wykonawca zwraca się z prośbą o zmianę zakresu temperaturowego pracy opraw i ograniczenie go do zakresu od  $-40^{\circ}\text{C}$  do  $+40^{\circ}\text{C}$ , bądź wskazanie jakimi realnymi potrzebami Zamawiającego jest podyktowane wskazanie konkretnie takich zakresów temperatur pracy opraw, skoro nie są to warunki pogodowe, w których pracować będą oprawy.

**Odpowiedź na pytanie nr 2:**

Zamawiający określił zakres temperatury otoczenia podczas pracy oprawy: od  $-40^{\circ}\text{C}$  do  $+50^{\circ}\text{C}$ . Podyktowane jest to pracami serwisowymi, które mogą być wykonywane w porze dziennej. Zamawiający podtrzymuje zapisy zawarte w SWZ.

**Pytanie nr 3:**

Zamawiający określa współczynnik mocy oprawy jako min 0,93 dla znamionowego obciążenia. Wykonawca wskazuje, że poziom współczynnika mocy jakim charakteryzuje się oprawa odpowiada za ilość energii biernej jaka będzie generowana w sieci. Im niższy jej poziom tym większa ilość energii biernej. Zakłady energetyczne naliczają znaczne koszty za energię bierną, w związku z powyższym, w interesie Zamawiającego jest aby zakupione oprawy posiadały jak najwyższy współczynnik mocy. Wszyscy czołowi producenci posiadają oprawy o współczynnika mocy powyższej 0,95. W związku z powyższym Wykonawca wnosi o podniesienie współczynnika mocy opraw do poziomu min 0,95.

**Odpowiedź na pytanie nr 3:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy zawarte w SWZ. Zamawiający określił współczynnik mocy oprawy na min. poziomie 0,93 dla znamionowego obciążenia jako akceptuje. Oczywiście można stosować oprawy o współczynniku równym lub lepszym.

**Pytanie nr 4:**

Zamawiający określa, że oferowane oprawy powinny posiadać aktualny certyfikat ENEC+, czy Zamawiający zgodzi się zaakceptować oprawy posiadające certyfikat ENEC, jednak nie posiadające certyfikatu ENEC+, i oparcie się na danych przekazywanych przez producenta w kartach katalogowych?

Umożliwi to wystartowanie w postępowaniu większej ilości wykonawców oferujących oprawy porównywalnej jakości, i przełoży się na ograniczenie kosztu inwestycji dla Gminy.

**Odpowiedź na pytanie nr 4:**

Zamawiający potwierdza wymóg posiadania dla oprawy aktualnego certyfikatu ENEC+ lub równoważnego certyfikatu akredytowanego ośrodka badawczego potwierdzającego wiarygodność podawanych przez producenta parametrów funkcjonalnych deklarowanych w momencie wprowadzenia wyrobu do obrotu, takich jak: napięcie zasilania, klasa ochronności elektrycznej, pobierana moc, skuteczność świetlna, temperatura barwowa, strumień świetlny.

**Pytanie nr 5:**

Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia w stosunku do opraw o wyższej mocy stawia wymóg aby oprawa posiadała dedykowane zawiasy chroniące pokrywę osprzętu przed upadkiem. Wykonawca prosi o potwierdzenie, że Zamawiający zaakceptuje oprawy posiadające dowolny system chroniący przed przypadkowym zamknięciem.

**Odpowiedź na pytanie nr 5:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy zawarte w SWZ.

Zamawiający informuje, że pytania oraz odpowiedzi na nie stają się integralną częścią specyfikacji warunków zamówienia i są wiążące przy składaniu ofert.

  
WÓJT  
Hubert Pasiak