

**WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia klasycznego prowadzonego w trybie podstawowym na podstawie art. 275 pkt 1 u.p.z.p. na zadanie pn.: „**Przebudowa oświetlenia na węźle drogowym Grabarów w Jeleniej Górze**”.  
Nr nadany przez Zamawiającego: RZ.271.36.2023.

Działając na podstawie art. 284 ust. 2 i 6 Ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 z późn. zm.), zwanej dalej u.p.z.p., Zamawiający informuje, że wpłynęły zapytania o następującej treści:

**PYTANIE NR 1**

Zamawiający w Projekcie wymiany opraw zamieszcza specyfikację techniczną opraw oświetleniowych w której wskazuje, że oprawa powinna pracować w temperaturze otoczenia do max 50oC. 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 40oC. 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 27oC. Warto również zaznaczyć, że oprawy o znamionowej temperaturze pracy w zakresie od -40oC do +40oC, badane są w temperaturze +50oC, 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 jakiekolwiek korzyści.

W związku z powyższym Wykonawca zwraca się z prośbą o zmianę zakresu temperaturowego pracy opraw i ograniczenie go do wymogu pracy do +40oC, 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 1**

Zamawiający informuje, że nie zmienia zakresu temperaturowego pracy oprawy. Obniżenie wymagań temperaturowych dopuszczałoby oprawy oświetleniowe o niższej jakości. Zamierzeniem Zamawiającego było uzyskanie profesjonalnej, bezawaryjnej oprawy oświetleniowej o najwyższej trwałości i odporności w celu oświetlenia głównego ciągu komunikacyjnego drogi krajowej nr 3.

**PYTANIE NR 2**

W dokumencie „...Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych - Węzeł Grabarów.pdf” Zamawiający wymaga aby zasilacze w oprawach led posiadały efektywność min 95%. Informujemy, że czołowi producenci zasilaczy w Europie tj. Osram, Signify, Triodnic posiadają zasilacze o efektywności do 90% przy niepełnym obciążeniu, natomiast efektywność 93% jest uzyskiwana dopiero przy pełnym obciążeniu tylko dla najdroższych modeli zasilaczy. W związku z powyższym wnosimy o zmianę zapisu na: „...efektywność zasilacza min 90%...”, co umożliwi Zamawiającemu pozyskanie bardziej atrakcyjnych ofert.

**ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 2**

Zamierzeniem Zamawiającego jest uzyskanie profesjonalnej oprawy oświetleniowej o komponentach z najwyższą jakością w celu oświetlenia głównego ciągu komunikacyjnego drogi krajowej nr 3. Po ponownym przeanalizowaniu aktualnej oferty rynkowej, Zamawiający zmienia wymagania efektywności do poziomu nie mniej niż 93%.

**PYTANIE NR 3**

Wszystkie przejścia dla pieszych oprócz przejścia na ul. Batalionów Chłopskich znajdują się na jezdniach jednokierunkowych. Stąd wystarczające jest oświetlenie danych przejść jedynie od strony nadjeżdżającego pojazdu. Mając na uwadze powyższe wnosimy o możliwość zredukowania ilości opraw do oświetlenia przejść dla pieszych z 20szt do 11szt. (9 przejść z 1 oprawą, 1 przejście z 2 oprawami).

**ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 3**

Zamawiający nie dopuszcza możliwości redukcji ilości opraw do oświetlenia przejścia dla pieszych. Związane jest to z zachowania jak największego bezpieczeństwa dla użytkowników drogi w obrębie przejść dla pieszych.

-----  
Zamawiający informuje, że pytania i odpowiedzi na nie stają się integralną częścią specyfikacji warunków zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert. Pozostałe warunki nie ulegają zmianie.

**Anna Tokarczyk**

Przewodniczący komisji przetargowej