

Słupca, dnia 26 września 2024 r.

Gmina Miejska Słupca  
ul. Pułaskiego 21  
62-400 Słupca  
RIM.271.12.2024

**Wykonawcy  
ubiegający się o zamówienie**

dotyczy postępowania prowadzonego w trybie podstawowym na zadanie, pn.: „Poprawa efektywności energetycznej oświetlenia w Słupcy”.

Gmina Miejska Słupca, informuje iż do w/w postępowania zostały złożone zapytania do treści SWZ. W związku z tym zgodnie z art. 135 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2024 r., poz. 1320) zw. dalej „ustawą”, Zamawiający przekazuje treść zapytań wraz z wyjaśnieniami:

#### **WYKONAWCA NR 1**

1. Zamawiający wymaga przedstawienia wraz z ofertą obliczeń fotometrycznych potwierdzające osiągnięcia zakładanych efektów oświetlenia, jednocześnie w dokumentacji niniejszego postępowania brakuje projektu bazowego, czy materiałów do wykonania projektu bez których sporządzenie wymaganej dokumentacji nie jest możliwe. Wnosimy o udostępnienie projektu referencyjnego oraz materiałów do obliczeń.

**Zgodnie z zapisami dokumentacji SWZ, tj. Rozdział VIII. Zamawiający zaleca odbycie przez Wykonawcę wizji lokalnej terenu objętego zamówieniem i jego otoczenia we własnym zakresie bez sankcji odrzucenia oferty w okolicznościach, gdy wykonawca nie skorzysta z przysługującej mu możliwości – celem pozyskania odpowiednich danych do obliczeń fotometrycznych oraz określenia/doboru klas oświetleniowych drogi zgodnie z obowiązującą normą oświetleniową w zależności od danej lokalizacji.**

2. Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga przedstawienia dowodu posiadania certyfikatu D4i również dla oferowanych kontrolerów zintegrowanych z oprawami poprzez złącze Zhaga do opraw z certyfikacją Zhaga D4i- do sprawdzenia na stornie <https://www.dali-alliance.org/> ?

**Zgodnie z zapisami PFU oprawy oświetlenia ulicznego/parkowego mają być wyposażone w certyfikat ENEC, ENEC + oraz gniazda ZD4i lub równoważne i dopuszczonych do obrotu na terenie UE.**

***Tym samym Zamawiający NIE wymaga przedstawienia dowodu posiadania certyfikatu D4i również dla oferowanych kontrolerów zintegrowanych z oprawami poprzez złącze Zhaga do opraw z certyfikacją Zhaga D4i- do sprawdzenia na stornie <https://www.dali-alliance.org/>***

3. **Prosimy** o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga dostarczenia opraw ulicznych z możliwością instalacji złącza Zhaga zarówno od góry, jak i od dołu oprawy, w celu możliwości dalszej rozbudowy systemu sterowania w przyszłości.

**Zamawiający wymaga dostarczenia opraw zgodnie z zamieszczoną dokumentacją SWZ -- jednocześnie NIE wymaga, aby złącze Zhaga miało funkcjonalność instalacji zarówno od góry, jak i od dołu oprawy.**

4. Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga dostarczenia opraw ulicznych o podwyższonym stopniu IK10.

**Zamawiający NIE wymaga obligatoryjnie dostarczenia opraw ulicznych o podwyższonym stopniu IK10.**

**- Zamawiający wymaga, aby odporność opraw na udary zawierała się na poziomie nie mniejszym niż IK09, zgodnie z zapisami dokumentacji.**

5. Prosimy o potwierdzenie, iż Zamawiający nie dopuszcza opraw ulicznych, w których wewnętrzna komora nie jest zabezpieczona powłoką lakierniczą.

**Zamawiający nie dopuszcza opraw ulicznych, w których wewnętrzna komora nie jest zabezpieczona powłoką lakierniczą.**

## **WYKONAWCA NR 2**

1. Zamawiający w ramach przedmiotowych środków dowodowych wymaga między innymi obliczeń fotometrycznych. W żadnym miejscu dokumentacji nie zostały zamieszczone jednak parametry dróg takie jak szerokości jezdni, chodników oraz charakterystyki rozmieszczenia opraw oświetleniowych takie jak moduły, nawisy czy wysokości punktu świetlnego. W związku z powyższym Wykonawca wnosi o załączenie obliczeń referencyjnych lub kompletnych tabel inwentaryzacyjnych. W przeciwnym wypadku Wykonawca wnosi wykreślenie wymogu przygotowania obliczeń fotometrycznych.

**Zgodnie z zapisami dokumentacji SWZ, tj. Rozdział VIII. Zamawiający zaleca odbycie przez Wykonawcę wizji lokalnej terenu objętego zamówieniem i jego otoczenia we własnym zakresie bez sankcji odrzucenia oferty w okolicznościach, gdy wykonawca nie skorzysta z przysługującej mu możliwości – celem pozyskania odpowiednich danych do obliczeń fotometrycznych oraz określenia/doboru klas oświetleniowych drogi zgodnie z obowiązującą normą oświetleniową w zależności od danej lokalizacji.**

2. W załączonym przedmiarze robót Zamawiający nie zawarł instalacji sterowników do opraw i uruchomienia systemu sterowania. Z uwagi na występowanie wymań dotyczących systemu sterowania w PFU oraz konieczności załączenia karty katalogowej systemu sterowania jako przedmiotowego środka dowodowego Wykonawca prosi o potwierdzenie, że Zamawiający oczekuje opraw wyposażonych w sterowniki systemu sterowania i uruchomienia systemu sterowania.

**Zgodnie z zamieszczoną dokumentacją, Zamawiający wymaga opraw wyposażonych w sterowniki systemu sterowania i uruchomienia systemu sterowania.**

### **WYKONAWCA NR 3**

1. Zamawiający w ramach przedmiotowych środków dowodowych wymaga dostarczenia obliczeń fotometrycznych potwierdzających osiągnięcia zakładanych efektów oświetlenia. Tymczasem w dokumentacji załączonej do przetargu nie ma żadnych referencyjnych obliczeń do których można by było się odnieść. Również wykonanie takich obliczeń na podstawie np. wizji lokalnej jest niemożliwe, bo Zamawiający nie określił klas oświetleniowych które wymagane są w danych lokalizacjach. Prosimy o udostępnienie referencyjnych obliczeń fotometrycznych, które pozwolą Zamawiającemu na rzetelną weryfikację obliczeń przygotowanych przez wszystkich oferentów.

**Zgodnie z zapisami dokumentacji SWZ, tj. Rozdział VIII. Zamawiający zaleca odbycie przez Wykonawcę wizji lokalnej terenu objętego zamówieniem i jego otoczenia we własnym zakresie bez sankcji odrzucenia oferty w okolicznościach, gdy wykonawca nie skorzysta z przysługującej mu możliwości – celem pozyskania odpowiednich danych do obliczeń fotometrycznych oraz określenia/doboru klas oświetleniowych drogi zgodnie z obowiązującą normą oświetleniową w zależności od danej lokalizacji.**

**Zamawiający nie wskazał w dokumentacji klas oświetleniowych danej lokalizacji, gdyż wymaga, aby dokonał tego sam Wykonawca z zastrzeżeniem spełnienia wymogów obowiązującej normy oświetleniowej PN-EN 13201:2016 dla poszczególnych sytuacji drogowych.**

2. W dokumencie PFU Zamawiający wskazuje dla opraw parkowych, że mają mieć budowę dwukomorową z beznarzędziowym otwieraniem obudowy. Tymczasem wskazane jako przykładowe oprawy oprawy Avenida Heritage nie są ani beznarzędziowe ani dwukomorowe (zgodnie z instrukcją instalacyjną użytkownik w ogóle nie ma dostępu do komory zasilacza). Prosimy o wykreślenie tego zapisu z wymogów, tym bardziej, że dla opraw Zwieszanych Zamawiający nie stosuje już tego wymogu.

**Zamawiający nie wyraża zgody na wykreślenie wskazanego zapisu z wymogów, gdyż wskazane oprawy parkowe są wskazane jedynie jako przykładowe – i należy je traktować jako wizualizację poglądową, obrazującą je posadowienie/mocowanie, a nie obrazuje żadnych wymogów technicznych, które są już zawarte w odpowiednich zapisach dokumentacji.**

3. Zamawiający w PFU w części dotyczącej specyfikacji technicznej opraw ozdobnych zwieszanych wymaga aby oprawy były wyposażone w klosze z PMMA. Większość producentów nie stosuje kloszy z tego materiału, bo jest ono znacząco mniej odporny na uderzenia (zbitcie). Najczęściej produkuje się je ze stabilizowanego na UV poliwęglanu (PC). Pragniemy zauważyć, że podana przez Zamawiającego jako przykładowa oprawa Albana Schredera również wyposażona jest w klosz z PC. Prosimy o dopuszczenie opraw parkowych typu 2 (zwieszanych) wyposażonych w klosz PC.

**Zamawiający dopuszcza zastosowanie opraw parkowych (zwieszanych) wyposażonych w klosz PC.**