



WP.3211.51.2022 – odp. 1

Opole, 20.09.2022 r.

## PISMO DO WSZYSTKICH WYKONAWCÓW POBIERAJĄCYCH SPECYFIKACJĘ WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Zarząd Dróg Wojewódzkich w Opolu w odpowiedzi na pytania zadane przez wykonawcę do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: „**Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 454 w m. Krogulna**” wyjaśnia poniżej:

Brak jest opisów, które umożliwiają przygotowanie rzetelnej wyceny. Moje pytania:

### Pytanie nr 1:

Czy realizowana inwestycja ma przyjęte obliczenia opraw zgodne z klasami oświetlenia dróg M2, M3, M6 i zapewniające bezpieczeństwo dołączenie odpowiednich obliczeń fotometrycznych do zamówienia.

### Odpowiedź:

Zgodnie załączonymi do projektu obliczeniami fotometrycznymi klasy oświetlenia dla wybranych elementów drogi są następujące:

**Droga klasa M4**

**Chodnik klasa P4**

**Ścieżka pieszo - rowerowa klasa P3.**

### Pytanie nr 2:

Proszę o odpowiedź na pytania lub zmiany w SIWS zgodnie z USTAWA z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych 1) Art. 1. Ustawa reguluje zamówienia publiczne, zwane dalej „zamówieniami”, oraz konkursy, w tym określa: Art. 9. Przepisów ustawy nie stosuje się do zamówień klasycznych oraz zamówień sektorowych, lub konkursów:

Art. 3. 1. Przez progi unijne należy rozumieć kwoty wartości zamówień lub konkursów określone w: 1) art. 4 i art. 13 dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/24/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie zamówień publicznych, uchylającej dyrektywę 2004/18/WE (Dz. Urz. UE L 94 z 28.03.2014, str. 65, z późn. zm. 2) ), zwanej dalej „dyrektywą 2014/24/UE” będzie to zrozumiałe o poprawnych działaniach i opisach w przeprowadzanych postępowaniach zgodnych z prawem. W obowiązku odnoszą się do Europejskiej Bazy Danych Produktów dotyczących Etykietowania Energii.

Od 1 stycznia 2019 r. dostawcy (importerzy, producenci) są zobowiązani do rejestracji swoich urządzeń, które muszą posiadać etykietę energetyczną EPREL, zanim będą mogły zostać sprzedane na rynku europejskim. Istotom sprawami w finansowaniu jest przejrzyste finansowanie.

Sprawy istotne dla przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, a ich przetwarzanie lub wykorzystanie, zarówno w części jak też w całości, bez pisemnej zgody i korzystania z technologii stanowiąc będzie czyn nieuczciwej konkurencji określony w art. 11 ust. 1 powyższej ustawy. Ponadto, materiały przedstawione Państwu w ramach prezentacji chronione są przez przepisy ustawy z dnia 4 lutego 1994r. O prawie autorskim i prawach pokrewnych.

**Odpowiedź:**

**Przedmiotowe pytanie nie dotyczy treści SWZ. Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z dokumentami zamówienia.**

**Pytanie nr 3:**

Brak jest opisów ogólnych produktów lampy i uchwyty średnicy wysięgników, jest niedopuszczalne podawanie nazw opraw, powinna być podana charakterystyka i normy EU Polskie, które mogą ukierunkować wykonawcę i inwestora jakie produkty przedstawić do rzetelnej przygotowanej wyceny, dostosowując się do polityki klimatycznej z zachowaniem strategii niskoemisyjnej rozwoju. Zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2016 o efektywności energetycznej przykładowo: Temperatura barwowa emitowanego światła 4000k (+/-100K) o Współczynnik oddawania barw RA większy lub równy 70 o Panel LED. Wyposażony w grupę soczewek kształtujących rozsył światła o charakterze drogowym, która nie oślepia kierowcy i nie powoduje odbicia światła od jezdni. Każda dioda na panelu LED posiada indywidualny element optyczny o takiej samej charakterystyce.

**Odpowiedź:**

**W projekcie są wskazane jakie parametry mają posiadać wszystkie słupy oświetleniowe oraz wysięgniki. Dodatkowo na rysunku nr 5 są przedstawione sylwetki projektowanych latarni. Opis techniczny oprawy zastosowanych obliczeniach fotometrycznych jest wskazane w części opisowej projektu.**

**Pytanie nr 4:**

W przepisach przewidziany jest układ redukcji mocy, który powinien być stosowany według przepisów w lampach oświetleniowych, ma umożliwiać płynne nastawienie kilku progów natężenia oświetlenia świetlnego w zakresie co najmniej od 100 -30 % strumienia nominalnego

\* Temperatura pracy w zakresie -40 + 50 stopni

Efektywność świetlna w zakresie minimum 112 – 115 lm/W netto.

**Odpowiedź:**

**Zastosowane w projekcie oprawy posiadają możliwość redukcji mocy poprzez sygnał 1-10V lub sterownikiem DALI.**

Powyższe wyjaśnienia stanowią integralną część specyfikacji warunków zamówienia.

DYREKTOR  
Zarządu Dróg Wojewódzkich  
w Warszawie  
Dorota Horaczuk

