

**Wszyscy Wykonawcy**

**Dotyczy postępowania pn.:**

**Budowa oświetlenia wraz z monitoringiem wzdłuż ogrodzenia w PLPŁ**

**Pytania i odpowiedzi do SIWZ**

1. Czy realizowana inwestycja ma przyjęte obliczenia opraw zgodne z klasami oświetlenia dróg M2 , M3, M6 na których występuje droga lub przejazd przez torowisko, które zapewnią odpowiednie bezpieczeństwo, dołączenie odpowiednich obliczeń fotometrycznych do zamówienia.
2. Proszę o dodanie do SIWZ obowiązujących Norm na zamawiane produkty do opisów, które mają zastosowane, a nie zostały podane. Normy na słupy i oświetlenie jakie??  
Obowiązujące normy oświetlenia drogowego powinny zapewniać bezpieczeństwo osobom poruszającym się po nich, oraz swobodę poruszania się wszystkim uczestników ruchu.  
nowych norm: PN-EN 13201-2 :2016-03 PN-EN60698-1 PN-EN60598-2-3 PN-EN 55015 PN-EN61547, PN-EN61000-3-2, PN-EN61000-3-3 Czy wykonawcy mogą być podstawą prawną do eliminowania bezprawnego zachowania , które dotyczą praw wyłącznych chronionych na podstawie ustawy z dnia 30 czerwca 2000 r. Prawo własności intelektualnej i przemysłowej i nią niniejszej zwalczaniu nieuczciwej konkurencji , Analizy służyły następujące akty prawne, rozporządzenia oraz Polskie, wynikający z art.4 ust.3 T UE oraz art. 7 Konstytucji RP, obowiązek respektowania zasad prawa unijnego przy wykonywaniu kompetencji przewidzianych dla niego w ustawy Prawa własności przemysłowej, z zakresu własności przemysłowej przez Trybunał Sprawiedliwości Unii E Normy: Ustawy
3. Producent opraw oświetleniowych deklaruje zgodności z następującymi normami z zakresu bezpieczeństwa użytkownika: - EN 60598-1 \_ EN 60598-2 W dokumentach do projektu i SIWZ nie zostały uwzględnione Normy EU dla użytkowników i wymogów bezpieczeństwa :  
Badania na zgodność Ustawy o ogólnym bezpieczeństwie produktów, wymagania dla sprzętu elektrycznego:
4. Brak jest opisów ogólnych lampy i uchwyty mocowań , jest niedopuszczalne podawanie nazw opraw , powinna być podana charakterystyka i normy minimum powyżej 110 lumenów IW netto, które mogą ukierunkować wykonawcę i inwestora jakie produkty przedstawić do rzetelnej przygotowanej wyceny. dostosowując się do polityki klimatycznej z zachowaniem strategii

niskoemisyjnej rozwoju. Z zachowaniem ustawy o efektywności energetycznej. Wszystkie oprawy LED powinny spełniać wszystkie niezbędne wytyczne EU.

**Odpowiedzi na pytania:**

ad 1

Inwestycja ma przyjęte obliczenia, jednakże niniejsza inwestycja dotyczy wykonania oświetlenia opłotowania, które stanowi granicę państwa.

Teren nie posiada dróg klasy M2, M3, M6 a tym bardziej nie posiada żadnych torowisk i przejazdów przez nie.

ad 2

Przytoczone normy nie dotyczą przedmiotu zamówienia.

ad 3

Obowiązek zadbania o to, aby wprowadzone na rynek polski produkty były produktami bezpiecznymi spoczywa na producentach lub dystrybutorach i jest regulowany w zakresie ustawy Prezesa Urzędu Ochrony Konkurencji i Konsumentów. Zamawiający wymaga zastosowania produktów bezpiecznych, dopuszczonych do sprzedaży na terenie RP i posiadających Deklaracje Właściwości Użytkowych.

ad 4

Udostępniona dokumentacja jest wystarczająca do zrealizowania przedmiotu zamówienia.

Warunki postępowania ofertowego opisane w SIWZ pozostają bez zmian.

Z poważaniem

  
Przewodniczący Komisji Przetargowej