Osielsko, 13.04.2021 r.

**Zainteresowani Wykonawcy**

**Budowa ulic Kopernika, Marco Polo i Olimpijczyków w Niemczu, gmina Osielsko**

**IiZP.271.B.4.2021**

Pytania:

1 ) Czy realizowany inwestycja ma przyjęte obliczenia mocy opraw zgodne z klasami oświetlenia dróg M2 , M3, M6 plus inne na przejazdy kolejowe, na których trzeba zapewnc bezpieczeństwo normy olśnienia, czy jest potrzeba dołączyć odpowiednich obliczeń fotometrycznych do oferty oraz czy wykonawca zobowiązany jest do posiadania aktualnych (ważnych) uprawnień, właściwych do wykonywania prac objętych przedmiotem zapytania Informacje o RODO: Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679

2) Proszę o dodanie do SIWZ obowiązujących Norm na tereny PKP-PLK S.A jeśli taki tereny występują , na zamawiane produkty lub dobry opis bez podawania nazw, które mają zastosowane a nie zostały podane do realizacji przedsiewzięcia . Normy na słupy wysiegniki i oświetlenie Nowych norm PN-EN13201-2;2016-03 Oraz ważnych norm PN-EN12464-1:2011 „Światło i Oświetlenie miejsc pracy. PN-EN60698-1 PN-EN60598-2-3 PN-EN 55015 PN-EN61547, PN-EN61000-3-2, PN-EN61000-3-3

3) Czy wykonawcy którzy brali udział w postepowaniach wcześniejszych i ich działania mogą być podstawą prawną do eliminowania bezprawnego zachowania i odrzucenia ich ofert przez instalacje podróbek nowej technologii lamp Led niespełniających norm i tym wprowadzając w błąd zamawiającego, dotyczy praw wyłącznych chronionych na podstawie ustawy z dnia 30 czerwca 2000 r akty prawne, rozporządzenia Polskie, wynikających z art.4 ust.3 TUE oraz art.7 Konstytucji RP, obowiązek respektowania zasad prawa unijnego przy wykonywaniu kompetencji przewidzianych dla niego w ustawy Prawa , z zakresu własności przemysłowej i intelektualnych przez Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej i Ustawy

4) Czy opraw oświetleniowe powinny mieć dokumenty do użytkowania: - EN 60598-1 \_ EN 60598-2 . Potwierdzone badaniami ze zgodność Ustawy o ogólnym bezpieczeństwie produktów. Zgodne z ustawa o efektywności energetycznej z maj 2016, wymagania dla sprzętu elektrycznego:

5) Brak jest opisów ogólnych opisów lampy co do średnic uchwytu mocowań , jest niedopuszczalne podawanie nazw produktów , powinna być podana charakterystyka i normy minimum powyżej 110 lm/m2 1W netto, według zamienników Zielonych Zamówień Publicznych i Kryteriów Unijnych zamienników oświetlenia sodowego na LED, które mogą ukierunkować wykonawcę i inwestora jakie produkty przedstawić do rzetelnej przygotowanej wyceny. dostosowując się do polityki klimatycznej z zachowaniem strategii niskoemisyjnego rozwoju. Czy wszystkie oprawy LED lub sodowe powinny spełniać niezbędne wytyczne EU.

**Odpowiedzi:**

Ad. 1. Są wykonane obliczenia, przesłane w załączeniu.

Ad. 2. Wszystkie niezbędne normy są ujęte w treści SWZ

Ad. 3. Zamawiający nie odrzuca ofert na podstawie "instalacji podróbek lamp", lampy do akceptacji przedstawia wybrany Wykonawca, karty materiałowe akceptowane są przed montażem.

Ad. 4. Tak

Ad. 5. Średnica uchwytów powinna być dostosowana do wybranych wysięgników/słupów.