Kluczbork, dnia 02.09.2019 r.

**GM.271.22.2019.MC**

**WYJAŚNIENIE TREŚCI**

**SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

opracowanej dla potrzeb udzielenia zamówienia publicznego pn.

**„Budowa oświetlenia ul. Dębowej w Ligocie Górnej i budowa oświetlenia ulicznego w kierunku Zbyszowa (Bażany)”**

 Informuję, że do Zamawiającego wpłynęło pismo zawierające prośbę o wyjaśnienie specyfikacji istotnych warunków zamówienia opracowanej dla potrzeb prowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pod nazwą j.w. W związku z powyższym Zamawiający działając zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późń. zm.) przesyła treść wyjaśnienia wszystkim Wykonawcom, którym doręczono specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródeł zapytania.

**Pytanie z pisma Wykonawcy z dnia 28.08.2019 r.:**

**Pytanie nr 1:**

Czy realizowany inwestycja mają przyjęte obliczenia opraw zgodne z klasami oświetlenia dróg M2, M3, M6 które zapewnią bezpieczeństwo, tunele, przejazdy, drogi place, dołączenie odpowiednich obliczeń fotometrycznych i sprawdzenia PN-EN 12464-1 wywołujące bezpośredniego olśnienie w opisanym zamówieniu.

**Odpowiedź:**

Tak. Przyjęte oprawy są zgodne z klasami oświetlenia dróg.

**Pytanie nr 2:**

Proszę o dodanie do SIWZ obowiązujących Norm produktów do opisy które mają zastosowane, a nie zostały podane. Normy na słupy i oświetlenie jakie. W opisach obowiązujące oświetlenia drogowego powinny zapewniać bezpieczeństwo i 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 **Odpowiedź:**

Zamawiający przekazuje specyfikacje technicznego wykonania i odbioru robót budowlanych, w których zostały określone niezbędne normy do realizacji zamówienia.

**Pytanie nr 3:**

Czy wybrani 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 zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Analizy służyły następujące akty prawne, rozporządzenia oraz Polskie, wynikający 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 własności przemysłowej, z zakresu własności przemysłowej przez Trybunał Sprawiedliwości Unii E Normy: Ustawy

**Odpowiedź:**

W celu udzielenia odpowiedzi proszę o doprecyzowanie pytania.

**Pytanie nr 4:**

Czy opisane opraw oświetleniowych deklarujący zgodnością z następującymi normami z zakresie bezpieczeństwa użytkowania: - 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:

**Odpowiedź:**

Opisane oprawy oświetleniowe są zgodne z następującymi normami z zakresie bezpieczeństwa użytkowania: - EN 60598-1

**Pytanie nr 5:**

Brak jest opisów ogólnych lampy i uchwytu mocowań niedopuszczalne jest podawanie nazw opraw, powinna być podana charakterystyka i normy minimum powyżej 110 lumenów 1W netto, według Zielonych Zamówień Publicznych i Kryteriów Unijnych, które mogą ukierunkować wykonawcę i inwestora jakie produkty przedstawić do rzetelnej przygotowanej kalkulacji. Dostosowując się do polityki klimatycznej z zachowaniem strategii nisko emisyjnej rozwoju. Z zachowaniem ustawy o efektywności energetycznej. Wszystkie oprawy LED i sodowe powinny spełniać niezbędne wytyczne EU.

**Odpowiedź:**

Parametry lampy i uchwytów mocowań podane zostały w specyfikacjach technicznego wykonania i odbioru robót budowlanych.