

Lubliniec, dnia 09.09.2020 r.

Wg rozdzielnika

Informuję, iż do treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia na wykonanie robót związanych z budową oświetlenia w ulicy Posmyk oraz w ulicy Klonowej w Lublińcu, wpłynęły następujące pytania (pisownia oryginalna):

**Pytanie 1**

„Czy realizowana inwestycja ma przyjęte obliczenia co do opraw zgodne z klasami oświetlenia Led które zapewnią bezpieczeństwo ludzi na oświetlaną powierzchnię, czy wymagane jest dołączenie odpowiednich obliczeń fotometrycznych co do norm zamienników światła sodowych”

**Pytanie 2**

„Czy zmiany w dokumentach powinny być zapisane w SIWZ zgodnie z obowiązujących ich normami. które mają zastosowane, a nie zostały podane normy na słupy lampy i średnice wysięgniki. Czy oprawy powinny zapewnić Norma PN-EN 12464 – 1 (Oświecenie) które oślepia ludzi i kierowców na drogach w pracy co może spowodować powolnym osłabienia wzroku z którym już ma problem spora grupa ludzi.

PN-13201-2:2016-03 PN-EN60698-1 PN-EN60598-2-3 PN-EN55015 PN-EN61547, PN-EN61000-3-2, PN-EN61000-3-3 posiada prawa intelektualnej i przemysłowej do produktu w inwestycji co nie naraża na straty Inwestorów i spowoduje zmniejszenie się nieuczciwej konkurencji,”

**Odpowiedź**

Wszystkie informacje niezbędne do skalkulowania oferty zawiera specyfikacja istotnych warunków zamówienia (SIWZ), w tym w szczególności - będąca jej załącznikiem - dokumentacja projektowa i specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych.

**Pytanie 3**

„Czy prop EN 60598-1\_EN 60598-2 w dokumentach do projektu i SIWZ nie zostały uwzględnione Normy EU. Dokument i numery ewidencyjne własności gruntów do instalacji słupów na terenie użytkowania i wymogów. Jaki jest opisów ogólnych lampy i ich uchwytu mocowań według norm, jest niedopuszczalne podawanie nazw opraw, powinna być podana charakterystyka i normy minimum powyżej 110 lumenów 1 W netto, według prawa do instalowanych produktów według i zamienników oświetlenia sodowego.

Błędy w realizacji zamówienia oświetlenia Led podczas wypadku na drodze odpowiada zamawiający? Zarządca drogi? czy grupa inwestorów?”

**Odpowiedź**

Zgodnie z zapisami SIWZ, gdziekolwiek w treści dokumentacji projektowej wskazano nazwy własne materiałów lub urządzeń, należy przez to rozumieć także materiały lub urządzenia równoważne, o parametrach nie gorszych niż wskazane w dokumentacji.

Otrzymują:

- strona internetowa