

**Odpowiedzi na pytania związane z postępowaniem
o udzielenie zamówienia publicznego na budowę linii oświetlenia drogowego w m. Sośnie
ul. Harcerska dz. nr 724/1, 724/2, 73/2**

Pytanie nr 1

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

Odpowiedź

Zaprojektowane są oprawy LED nie ma możliwości zmiany na źródła światła na sodowe.

Pytanie nr 2

Czy zmiany w dokumentach powinny być zapisane w SIWZ zgodnie z obowiązujących ich Normami. które mają zastosowanie, a nie zostały podane normy na słupy lampy oraz średnice wysięgniki i mocowań lamp.

Czy oprawy powinny zapewnić Norma PN-EN 12464-1 (Oślnienie) zastosowane lampy nie powinny oślepić ludzi i kierowców na drogach miejsc pracy dla kierowców co może spowodować wypadki i powolnym osłabienia wzroku z którym już ma problem spora grupa ludzi. Norm PN-EN 13201 i PN-EN13201-2 2016, PN -13201-2: 2016-03, PN-EN60698-1, PN-EN60598-2-3, PN-EN 55015, PN-EN61547, PN-EN61000-3-2, PN-EN61000-3-3 montowane oprawy powinny posiada prawa ntelektualnej i przemysłowej do produktu w inwestycji co nie narazi na straty Inwestorów i spowoduje zmniejszej się nieuczciwej konkurencji.

Odpowiedź

Pytanie jest niezrozumiałe. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie oświetlenia zgodnie z projektem, wszelkie zmiany od projektu wymagają uzgodnienia z projektantem i inspektorem nadzoru.

Pytanie nr 3

Czy opisane normy EN 60598-1 _ EN 60598-2 w dokumentach do projektu i SIWZ nie zostały uwzględnione Normy EU. Dokumenty i numery ewidencyjne własności gruntów do instalacje słupów na terenie użytkowania i wymogów budowlanych co do wysokości słupów. Jaki jest opis ogólnych lampy i ich uchwyty mocowań według norm, jest niedopuszczalne podawanie nazw opraw , powinna być podana charakterystyka i normy minimum powyżej 110 lumenów 1W netto, Prawa do instalowanych produktów według i zamienników oświetlenia sodowego na Led.

A za błędy w realizacji zamówienia oświetlenia Led podczas wypadku na drodze odpowiada zamawiający? zarządca drogi? czy grupa inwestorów?

Odpowiedź

Wykonanie obliczeń fotometrycznych wymaga doboru typu oprawy, należy stosować urządzenia wskazane w dokumentacji projektowej. Jakikolwiek zmiany, o które Państwo pytacie, dopuszczone będą za zgodą projektanta i inspektora nadzoru.

WOJT
Stanisław Budzik