

Artykuł pochodzi ze strony: www.pierzchnica.bip.jur.pl

Adres artykułu: www.pierzchnica.bip.jur.pl/artykuly/5389

Informacja dla Wykonawców nr 3

Podtytuł: Modernizacja, wymiana i dobudowa oświetlenia ulicznego na terenie gminy Pierzchnica

Pierzchnica, dnia 24.05.2022 r.

Znak: RI. 271.7.2022.MP1

INFORMACJA

dla Wykonawców nr 3

Dotyczy: Postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:

„Modernizacja, wymiana i dobudowa oświetlenia ulicznego na terenie gminy Pierzchnica”

Zamawiający działając na podstawie art. 135 oraz 137 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 ze zm.) udziela odpowiedzi na pytania oraz modyfikuje treść SWZ:

Pytanie nr 1.

„Komunikacja Bezprzewodowego Systemu Sterowania Oświetleniem z oprawami musi odbywać się za pośrednictwem uniwersalnych Urządzeń sterujących (sterowników bezprzewodowych) zainstalowanych w standaryzowanych złączach typu Zhaga ZD4i, umieszczonych na zewnątrz obudowy każdej sterowanej oprawy.”

Prosimy o dopuszczenie opraw i systemu opartego na standardzie NEMA

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza opraw i systemu opartego na standardzie NEMA.

Pytanie nr 2.

"...Elementy mocujące oprawę na słupie, wysięgniku (śruby, podkładki) oraz klamry zamykające muszą być wykonane ze stali nierdzewnej."

Proszę o dopuszczenie rozwiązania równoważnego w zakresie klamry na system śrub zacisków. Dostęp do opraw za pośrednictwem podstawowych narzędzi jakimi dysponuje każdy elektryk

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie równoważne w zakresie klamry na system śrub zacisków.

Pytanie nr 3.

"Wszelkich występujących strat do całkowitej energii zużywanej przez oprawę, nie może być niższa niż:

- oprawy drogowe/uliczne - 150 lm/W"

Wnosimy o dopuszczenie opraw o skuteczności min. 140 lm/W

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza opraw o skuteczności min. 140 lm/W w zakresie Opisu Przedmiotu Zamówienia część nr 1. Większość producentów opraw posiada w swojej ofercie oprawy o skuteczności świetlnej min. 150 lm/W.

Pytanie nr 4.

Skuteczność Wszelkich występujących strat do całkowitej energii zużywanej przez oprawę, nie może być niższa niż:

- oprawy drogowe/uliczne - 150 lm/W

Zamawiający w załączniku OPZ wskazuje, że skuteczność świetlna z oprawy ma wynosić min. 150lm/W. Najlepsze oprawy oświetleniowe wiodących producentów rynku posiadają skuteczności świetlne na poziomie co najwyżej 140lm/W. Część producentów bardzo renomowanych marek posiada oprawy o skuteczności nieco ponad 130lm/W, które są szeroko stosowane do zamówień publicznych przy oświetleniu ulicznym wielu gmin w Polsce. Warto zauważyć, że wartość skuteczności świetlnej nie ma wprost przełożenia na oszczędność mocy bez wzięcia pod uwagę innych parametrów oprawy takich jak odpowiedni układ optyczny, czy wysokiej klasy zasilacz, a wartość skuteczności świetlnej oprawy nie powinna być głównym parametrem przy doborze opraw. W przypadku opraw ulicznych wpływ na oszczędność mocy mają w szczególności wspomniane układy optyczne, które w odpowiedni sposób skupiają lub rozpraszają światło tak, aby sprostać wymaganiom normy PN-EN 13201:2016 „Oświetlenie drogowe” przy możliwie najmniejszym poborze mocy. Wówczas oprawa o skuteczności świetlnej 130lm/W i bardzo dobrze dobranym układzie optycznym może w sposób prawidłowy, zgodny z normą oświetlić ulicę przy mniejszej mocy niż oprawa o wyższej skuteczności świetlnej i nieodpowiednim układzie optycznym rozpraszającym światło w złych kierunkach. Dlatego wygórowana wartość skuteczności świetlnej opraw na poziomie 150lm/W jest bezzasadna i nie do spełnienia przez najlepszych producentów opraw.

Ponadto powszechnym i ugruntowanym jest stanowisko, że wymagania Zamawiającego muszą być obiektywne tj. uzasadnione faktycznymi potrzebami lub wynikać z obowiązujących przepisów prawa których spełnienie jest bezwzględnie wymagane, nie zaś jedynie subiektywne wynikające jedynie z woli Zamawiającego tj. nieuzasadnionych prawnie okoliczności, pozwalających jedynie na ograniczenie konkurencyjności. Opis wymagań dotyczących przedmiotu zamówienia ma pozwalać na dokonanie zakupu zgodnego z obiektywnymi potrzebami zamawiającego, gwarantować uczciwą konkurencję pomiędzy dostawcami.

Postawienie tak jak w przedmiotowym postępowaniu zbyt wysokich wymagań jako w sposób nieuzasadniony mogące negatywnie wpływać na poziom konkurencji w postępowaniu stanowi naruszenie tej że zasady.

W związku z powyższym, w celu uniknięcia łamania zasady konkurencyjności wnosimy o zmianę powyższego zapisu na „skuteczność świetlna oprawy min. 140lm/W”.

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza opraw o skuteczności min. 140 lm/W w zakresie Opisu Przedmiotu Zamówienia część nr 1. Większość producentów opraw posiada w swojej ofercie oprawy o skuteczności świetlnej min. 150 lm/W.

Pytanie nr 5.

Wnosimy o przedstawienie pełnych danych referencyjnych dla wszystkich sytuacji drogowych, załącznik nr 1a, zawiera 1 pozycję, co uniemożliwia weryfikację i dobór właściwych opraw oświetleniowych. Prosimy o wskazanie bilansu całkowitego jaki Wykonawca musi spełnić zarówno min. jak i max. mocy zainstalowanej.

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga dostarczenia tylko jednego typu oprawy spełniającej określone w SWZ wymagania. W trakcie realizacji zadania musi być wykorzystany tylko jeden typ opraw (o jednej mocy nie mniejszej niż 50W) przedstawiony w ofercie. Zamawiający nie określa bilansu całkowitego jaki Wykonawca musi spełnić zarówno min. jak i max. mocy zainstalowanej.

(-) Stanisław Strąk

Burmistrz Miasta i Gminy Pierzchnica