

Or.271.23.3.2021

Wykonawcy zainteresowani uczestnictwem w postępowaniu

Działając na podstawie art. 284 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r. poz. 1119 ze zm.), Zamawiający: Gmina Ostrowiec Świętokrzyski, ul. Jana Głogowskiego 3/5, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski, przekazuje zapytania Wykonawcy, dotyczące treści specyfikacji warunków zamówienia i udziela wyjaśnień dotyczących postępowania pn: „**Przebudowa dwóch przejść dla pieszych na drogach gminnych przy ulicy Okólnej i ulicy Leona Chrzanowskiego, w systemie zaprojektuj i wybuduj**”.

Pytanie 1

Coraz częściej spotyka się na świecie producentów aktywnych punktowych elementów którzy montują w wyrobie budowlanym więcej niż 3 oddzielne diody led od strony najazdu. Większa liczba oddzielnych diod LED zapewnia wysoką widoczność pomimo zabrudzeń lub dużych opadów śniegu. W przypadku uszkodzenia jednej z diod nie powoduje to braku emisji światła z pozostałych diod w APEO.

Na rynku występują również aktywne punktowe elementy odblaskowe zawierające jedną diodę LED, która to składa się z trzech mniejszych diod zintegrowanych ze sobą. Są to wyroby budowlane, które zapewniają mniejszą widoczność, a w sytuacji gdy jedna z 3 części diody przestanie świecić to powoduje to całkowity brak emisji światła LED z APEO. Jest to bardzo groźna sytuacja doprowadzająca do braku widoczności sygnałów ostrzegawczych emitowanych z APEO i tym samym zmniejsza to bezpieczeństwo pieszych na przejściu. Na poniższym Zdjęciu nr 1 zaprezentowany został efekt emisji światła z aktywnych punktowych elementów odblaskowych wyposażonych w jedną diodę LED składającą się z trzech mniejszych diod LED zintegrowanych ze sobą. Zdjęcie nr. 1 zostało zrobione w odległości 15 metrów od przejścia dla pieszych. Dla porównania zdjęcie nr 2 prezentuje efekt emisji światła z aktywnych punktowych elementów odblaskowych wyposażonych w 3 oddzielne diody LED. Zdjęcie nr 2 zostało zrobione w odległości 50 metrów od przejścia dla pieszych.



Zdjęcie nr 1



Zdjęcie nr 2

Czy Zamawiający wymaga aby aktywne punktowe elementy odblaskowe posiadały minimum 3 oddzielne diody LED od strony najazdu?

Pytanie 2

Wytrzymałość oraz ciągliwość żeliwa jest 3-4 krotnie wyższa niż aluminium i jest częściej stosowanym materiałem do produkcji urządzeń montowanych w jezdni np: osłony do włączników kanalizacyjnych. Czy wymagają Państwo aby aktywne punktowe elementy odblaskowe miały osłonę wykonaną z żeliwa?

Odpowiedź na pytania 1 i 2. Przedmiotowe zamówienia są realizowane w systemie „zaprojektuj i wybuduj”. Wyłoniony w postępowaniu Wykonawca, zgodnie z zapisami SWZ, w pierwszej kolejności winien opracować i uzgodnić z Zamawiającym dokumentację projektową przebudowy przejść. Na etapie uzgodnienia dokumentacji Zamawiający dokonuje akceptacji zaprojektowanych urządzeń, materiałów i innych elementów wchodzących w skład przejścia aktywnego. Wszystkie zastosowane materiały i urządzenia muszą posiadać deklaracje zgodności, atesty, wydane przez upoważnione na terenie Polski instytucje i powinny być dopuszczone do stosowania w budownictwie zgodnie z odpowiednimi przepisami.

Z up. Prezydenta Miasta
Piotr Dasios
Wiceprezydent Miasta
Ostrowca Świętokrzyskiego