



**Zamawiający:**  
**Gmina Ustrzyki Dolne**  
**ul. Mikołaja Kopernika 1**  
**38-700 Ustrzyki Dolne**

### **Odpowiedzi na zapytania wykonawców dotyczące treści SWZ**

#### **Dotyczy: Budowa oświetlenia drogowego w m-ci Jureczkowa (Braniów)**

Zamawiający informuje, że w terminie określonym zgodnie z art. 284 ust. 2 ustawy z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 poz. 1129 ze zm.) – dalej: ustawa Pzp, wykonawca zwrócił się do zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.

W związku z powyższym, Zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

#### **Pytanie 1:**

Czy realizowana inwestycja ma przyjęte obliczenia co do opraw Led zgodnie z klasami oświetlenia dróg M2, M3, M6, które zapewnią bezpieczeństwo na drogach, dołączenie odpowiednich obliczeń fotometrycznych do zamówienia.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że inwestycja ma przyjęte obliczenia opraw zgodnie z klasami oświetlenia dróg. Dołączenie odpowiednich obliczeń fotometrycznych nie jest wymagane, jest to zadanie należące do projektanta.

#### **Pytanie 2**

Proszę o dodanie do SIWZ więcej obowiązujących informacji i Norm na zamawiane produkty w opisach, które mają zastosowane średnica minimalna wysięgnika 4,2 cm do 6,00 cm mocowanie oraz uchwyt mocujący lampę, a nie zostały podane. Obowiązujące normy oświetlenia drogowego powinny zapewniać bezpieczeństwo osobom poruszającym się po nich, oraz swobodę poruszania się wszystkim uczestników ruchu. nowych norm: PN-EN 13201-2 :2016-03.

Czy powinny być zachowane prawo własności intelektualnej i przemysłowej co do Diód Led i innych technologii świetlnych zastosowane w lampach Led, niniejszej zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

Czy do analizy powinny służyć następujące akty prawne i dyrektywy EU, rozporządzenia zgodnie z Ustawą 20 maj 2016 poz. 831 Energetyczną o przeprowadzeniu audytu energetycznego zgodnie z 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 intelektualnych, z zakresu własności przemysłowej.



### **Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że dokumentacja projektowa jest zgodna z przepisami i normami obowiązującymi na dzień jej sporządzenia. Projektowane oświetlenie zostało dobrane według wszystkich obowiązujących norm zapewniając bezpieczeństwo wszystkim uczestnikom ruchu.

### **Pytanie 3**

Producent opraw oświetleniowych deklaruje zgodności z następującymi normami z zakresu bezpieczeństwa użytkownika: Obecnie, na terenie UE obowiązują normy bezpieczeństwa IEC oraz wymogi bezpieczeństwa PNEN 60061, PN-EN 60598, PN-EN 61347, EN 62031, PN-EN 62471, PN-EN 62560 i PN-EN 62663-1. Przepisy te są ujęte w licznych Dyrektywach UE, m.in. w sprawie urządzeńskonięciowych i kompatybilności elektromagnetycznej oraz w przepisach (ekoprojekt) Gdzie warunkiem zapewniającym zgodność jest posiadanie znaku CE przez produkty LED odnoszą się do Europejskiej Bazy Danych Produktów dotyczących Etykietowania Energii. Od 1 stycznia 2019 r. dostawcy (importerzy, producenci) są zobowiązani do rejestracji swoich urządzeń, które muszą posiadać etykietę energetyczną EPREL, zanim będą mogły zostać sprzedane na rynku europejskim. 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 i jego oznakowania.

### **Odpowiedź:**

Zastosowane materiały powinny posiadać wszystkie wymagane prawem certyfikaty bezpieczeństwa wymagane dla sprzętu elektrycznego, które gwarantują spełnienie wymogów zawartych w obowiązujących normach bezpieczeństwa.

### **Pytanie 4**

Brak jest opisów ogólnych lampy i ich wielkości uchwytu i mocowania, jest niedopuszczalne podawanie nazw opraw , powinna być podana charakterystyka i normy minimum powyżej 110 lumenów 1W netto, według zamienników światła sodowego na Led, które mogą ukierunkować wykonawcę i inwestora jakie produkty przedstawić do rzetelnej przygotowanej wyceny. dostosowując się do polityki klimatycznej z zachowaniem strategii niskoemisyjnej rozwoju. Orz wskazanie jego finansowania zgodnie z Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE, Euratom) 2018/1046 z dnia 18 lipca 2018 r. w sprawie zasad finansowych mających zastosowanie do budżetu ogólnego Unii, zmieniające rozporządzenia (UE) nr 1296/2013, (UE) nr 1301/2013, (UE) nr 1303/2013, (UE) nr 1304/2013, (UE) nr 1309/2013, (UE) nr 1316/2013, (UE) nr 223/2014 i (UE) nr 283/2014 oraz decyzję nr 541/2014/UE, a także uchylające rozporządzenie (UE, Euratom) nr 966/2012 (Dz. U. L 193 z 30.7.2018, s. 1) jeśli jest finansowany lub środki będą występowały o zwrot poniesionych nakładów.

### **Odpowiedź:**

Nazwy własne produktów i materiałów pojawiające się w załączonej dokumentacji technicznej należy traktować jako przykładowe, służące określeniu pożądanego standardu wykonania i określeniu niezbędnych właściwości i wymogów. Wykonawca może zaproponować rozwiązania równoważne spełniające



wymagania określone przez Zamawiającego. Ponadto w załączniku nr 10 do SWZ zostały podane wszystkie niezbędne informacje do przygotowania oferty w tym minimalne wymagania techniczne dla zastosowanych materiałów.

### **Pytanie 5**

Czy wszystkie oprawy LED i sodowe powinny spełniać niezbędne wytyczne zarówno co do sprzętu jak i jego znakowania. Niniejsza informacja zawiera wytyczne dotyczące zasad klasyfikacji sprzętu elektrycznego i elektronicznego zgodnie z ustawą z dnia 29 lipca 2005 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Dz. U. Nr 180, poz. 1495, Dz. U. z 2008r. Nr 223, poz. 1464 oraz z 2009r. Dz. U. Nr 79. Poz. 666), zwanej dalej ustawą.

### **Odpowiedź:**

Zastosowane materiały muszą posiadać wszystkie wymagane prawem certyfikaty bezpieczeństwa wymagane dla sprzętu elektrycznego oraz spełniać wymagania obowiązujących norm i przepisów.

Mając na uwadze treść udzielonych wyjaśnień zamawiający nie wprowadza zmian w SWZ oraz nie zmienia terminu składania ofert.

.....  
Kierownik zamawiającego