

GMINA JASIEC

Jasieniec, 15.06.2022 r.

ul. Warecka 42

05-604 Jasieniec

RG.271.12.2022

Uczestnicy postępowania

O zamówienie publiczne

/wszyscy/

### Wyjaśnienie i zmiana treści SWZ

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym bez negocjacji na podstawie art. 275 pkt 1 o wartości zamówienia nie przekraczającej progów unijnych o jakich stanowi art. 3 ustawy z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129) – dalej PZP na USŁUGI pn. **Wymiana oświetlenia drogowego na energooszczędne w gminie Jasieniec.**

Działając na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy PZP, Zamawiający przekazuje poniżej treść zapytań, które wpłynęły do Zamawiającego wraz z odpowiedziami Zamawiającego:

#### Pytanie 1

Zamawiający określa, że oczekuje opraw o mocy 30 W /50 W, jednocześnie z dokumentacji nie wynika ile opraw w poszczególnych mocach oczekuje Zamawiający. Wykonawca zwraca się z prośbą o doprecyzowanie.

**Odpowiedź Zamawiającego:** Zamawiający oczekuje wyłącznie lamp o mocy **50W**. W opisie przedmiotu zamówienia przez niedopatrzenie znalazł się zapis „o mocy 30W”.

#### Pytanie 2

Zamawiający oczekuje klasy szczelności oprawy IP65, Wykonawca wskazuje, że przy oświetleniu zewnętrznym, będącym narażonym na bezpośredni wpływ warunków atmosferycznych zalecanym stopniem szczelności jest IP66. W przypadku zastosowania opraw o niższym stopniu szczelności, istnieje duże ryzyko rozszczelnienia oprawy po okresie zimowym, co w konsekwencji przełoży się na zwiększoną awaryjność. Stopień szczelności IP66 do opraw ulicznych jest stosowany przez wszystkich wiodących producentów.

**Odpowiedź Zamawiającego:** Według wiedzy zamawiającego IP65 jest wystarczającym do zastosowania w oświetleniu zewnętrznym, w tym ulicznym. Poza tym, Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia w SWZ zaznaczył, iż oczekuje klasy szczelności oprawy minimum IP65.

### Pytanie 3

Zamawiający wymaga wskaźnika oddawania barw na poziomie  $Ra \geq 80$ . Wykonawca wskazuje, że powszechnie stosowanym w przypadku oświetlenia ulicznego i w pełni wystarczającym wskaźnikiem oddawania barw jest  $Ra \geq 70$ .

Wykonawca zwraca się z prośbą uzasadnienia realnych potrzeb Zamawiającego, którymi kierował się przy określaniu wskaźnika oddawania barw na poziomie  $Ra \geq 80$ , bądź przyjęcie powszechnie stosowanego w całej Polsce wskaźnika na poziomie  $Ra \geq 70$ .

**Odpowiedź Zamawiającego:** Zamawiający dopuszcza oprawy oświetleniowe ze wskaźnikiem oddawania barw  $Ra \geq 70$ .

### Pytanie 4

Zamawiający wskazuje, że ze względów bezpieczeństwa łączna waga kompletnej oprawy nie powinna przekraczać 2 kg. Wykonawca prosi o wskazanie jakimi względami bezpieczeństwa kieruje się Zamawiający, przy wprowadzaniu tak niskiego limitu wagi. Wykonawca prosi o wyjaśnienie czy wysięgniki stosowane na modernizowanym terenie wykonane są z tektury bądź drewna, i stwarzają ryzyko złamania? Jeśli tak, Wykonawca zwraca się z prośbą o rozważenie możliwości wymiany wysięgników, na powszechnie wykorzystywane wysięgniki stalowe, o znacznie wyższej nośności i umożliwiających swobodne powieszenie opraw o masie nawet do 7 kg.

**Odpowiedź Zamawiającego:** Ze względów ekonomicznych modernizacja dotyczy wymiany lamp na obecnych wysięgnikach. W związku z tym Zamawiający oczekuje możliwie lekkich lamp dostępnych na rynku.

### Pytanie 5

Zamawiający wskazuje, że oprawa powinna mieć zakres pracy w temperaturach  $-40^{\circ}\text{C}$  do  $50^{\circ}\text{C}$ . W opinii Wykonawcy, wymóg taki jest nadmierny i niezasadny. Wykonawca wskazuje, że wg danych z IMGW, od roku 1921(wcześniej nie prowadzono pomiarów w tym zakresie), najwyższą zanotowaną temperaturą w Polsce było  $40^{\circ}\text{C}$ . Warto nadmienić, że temperatura taka została osiągnięta podczas dnia, czyli w czasie, w którym oprawy co do zasady nie pracują. Najwyższa odnotowana temperatura w Polsce w nocy była znacznie niższa i nie przekraczała  $27^{\circ}\text{C}$ . Warto również zaznaczyć, że oprawy o znamionowej temperaturze pracy w zakresie od  $-40^{\circ}\text{C}$  do  $+40^{\circ}\text{C}$ , badane są w temperaturze  $+50^{\circ}\text{C}$ , co w razie krótkotrwałego użytkowania w takiej temperaturze ma zapewnić ich bezawaryjność. W związku z zastrzeżeniem przez Zamawiającego takiego zakresu temperaturowego, z postępowania eliminowana jest znaczna ilość opraw różnych producentów co ogranicza konkurencyjność, nie przedkładając się w żaden sposób na cechy użytkowe opraw, które przyniosą Zamawiającemu jakiegokolwiek korzyści.

W związku z powyższym Wykonawca zwraca się z prośbą o zmianę zakresu temperaturowego pracy opraw i ograniczenie go do zakresu od  $-40^{\circ}\text{C}$  do  $+40^{\circ}\text{C}$ , bądź wskazanie jakimi realnymi potrzebami

Zamawiającego jest podyktowane wskazanie konkretnie takich zakresów temperatur pracy opraw, skoro nie są to warunki pogodowe, w których pracować będą oprawy.

**Odpowiedź Zamawiającego:** Zamawiający dopuszcza zakres temperatury pracy od -40°C do +40°C.

#### Pytanie 6

Zamawiający oczekuje przedstawienia dokumentacji niezależnej instytucji badawczej, potwierdzającą deklarowane parametry. Wykonawca prosi o doprecyzowanie jakie parametry mają zostać potwierdzone, oraz jakiego typu dokumentów wystawionych przez niezależną instytucję badawczą oczekuje Zamawiający.

**Odpowiedź Zamawiającego:** Zamawiający oczekuje przedstawienia dokumentu potwierdzającego zmierzone podstawowe parametry świetlne takie jak:

- Moc P [W]
- Jasność [lm]
- Wydajność świetlna [lm/W]
- Barwa światła [K]
- Współczynnik mocy PF [-]

Pomiary powinny być dokonane przez niezależny Instytut/Jednostkę Certyfikującą.