

Pytania i odpowiedzi do zapytania ofertowego:

Modernizacja oświetlenia ulicznego w miejscowościach: Ksawerów Nowy, Sielce, Ducka Wola, Boże,

współfinansowanego ze środków Samorządu Województwa Mazowieckiego w ramach MIAS MAZOWSZE 2022' (dotyczy projektów pn.: „**Modernizacja oświetlenia ulicznego w miejscowości Ksawerów Nowy**”, „**Modernizacja oświetlenia ulicznego w miejscowości Sielce**”, „**Modernizacja oświetlenia ulicznego w miejscowości Ducka Wola**”, „**Modernizacja oświetlenia ulicznego w miejscowości Boże**”)

Pytanie 1

Zamawiający w minimalnych parametrów oprav oświetleniowych określa parametry techniczne dla oprav. Zamawiający wskazuje, że oprawa powinna mieć zakres pracy w temperaturach -40°C do 50°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°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 °C. Warto również zaznaczyć, że oprawy o znamionowej temperaturze pracy w zakresie od -40°C do +40°C, badane są w temperaturze +50 °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 oprav różnych producentów co ogranicza konkurencyjność, nie przedkładając się w żaden sposób na cechy użytkowe oprav, które przyniosą Zamawiającemu jakiegokolwiek korzyści.

W związku z powyższym Wykonawca zwraca się z prośbą o zmianę zakresu temperaturowego pracy oprav i ograniczenie go do zakresu od -40°C do +40°C, bądź wskazanie jakimi realnymi potrzebami Zamawiającego jest podyktowane wskazanie konkretnie takich zakresów temperatur pracy oprav, skoro nie są to warunki pogodowe, w których pracować będą oprawy.

Odpowiedź na pytanie nr 1

Zamawiający wyraża zgodę na zmianę zakresu temperaturowego od -40 do + 40 st. C

Pytanie 2

Zamawiający określa, że zastosowane oprawy powinny mieć certyfikat ENEC, czy Zamawiający zaakceptuje certyfikat równoważny?

Odpowiedź na pytanie nr 2

Zamawiający wyraża zgodę na certyfikat równoważny

Pytanie 3

Zamawiający wymaga aby oprawy posiadały regulację w zakresie +/- 20°. Czy Zamawiający dopuści możliwość zastosowania oprawy z regulacją w zakresie od -15° do +15° dla montażu na słupie oraz na wysięgniku, co łącznie daje regulację w zakresie -15° do +105° pod warunkiem możliwości prawidłowego montażu oprawy?

Odpowiedź na pytanie nr 3

Zamawiający podtrzymuje swoje wymagania

Pytanie 4

Zamawiający oczekuje możliwości montażu opraw na wysięgnikach o średnicy 60-76mm.

Wykonawca prosi o weryfikację prawidłowości tego wymagania. Z doświadczenia Wykonawcy wynika, że wysięgniki i słupy oświetleniowe stosowane przy oświetleniu zewnętrznym zwykle posiadają średnice 45-60mm, natomiast słupy o średnicy 76mm stosowane są do oświetlenia parkowego.

Odpowiedź na pytanie nr 4

Zamawiający wyraża zgodę na montaż wysięgników o średnicy 45 - 60 mm

Pytanie 5

Zamawiający wymaga stopnia ochronności na uderzenie na poziomie IK10, Wykonawca wskazuje, że zwykle do oświetlenia ulicznego stosuje się oprawy o stopniu odporności na uderzenia na poziomie IK08. Oprawy o wyższym stopniu odporności stosuje się w przypadku opraw zawieszonych bardzo nisko i dużego narażenia ich na akty wandalizmu.

Wykonawca prosi o dopuszczenie opraw o stopniu odporności na uderzenia na poziomie IK08.

Odpowiedź na pytanie nr 5

Zamawiający podtrzymuje swoje wymagania

Pytanie 6

Zamawiający wymaga zastosowania przewodu zasilającego H07RN-F o długości 30cm, Wykonawca prosi o wskazanie jakimi realnymi potrzebami Zamawiającego podyktowane jest tak szczegółowe określenie długości i modelu kabla, bądź usunięcia tego wymagania ze specyfikacji jako wymagania nadmiernego.

Odpowiedź na pytanie nr 6

Zamawiający podtrzymuje swoje wymagania z dopuszczeniem do zastosowania wyspecyfikowanego kabla o długości nie krótszej niż 30 cm.