

Gmina Kamienna Góra
Al. Wojska Polskiego 10
58-400 Kamienna Góra
NIP 614-01-02-873

dotyczy postępowania przetargowego na realizację zadania inwestycyjnego pn.:
„Modernizacja oświetlenia drogowego na terenie gminy Kamienna Góra” (wymiana istniejących opraw sodowych na ledowe)

Zamawiający - Gmina Kamienna Góra, działając na podstawie art. 284 ust. 2 Ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2023 roku, poz. 1605, ze zmianami) zwanej dalej „Ustawą” informuje, że w dniu 05 września 2024 r. do Zamawiającego wpłynęła korespondencja, przekazana drogą elektroniczną przez stronę prowadzonego postępowania, o wyjaśnienie treści specyfikacji warunków zamówienia w postępowaniu i zamawiający udziela stosownych wyjaśnień:

Treść skierowanej do zamawiającego korespondencji (w oryginale bez modyfikacji):

1. Wnętrze komory optycznej, komory elektrycznej oraz elementy oprawy (np. pokrywa, uchwyt montażowy) zabezpieczone przed korozją powłoką lakierniczą. Nie dopuszcza się surowego materiału. Zamawiający wymaga, aby wnętrze komory optycznej i elektrycznej zabezpieczone były przed korozją powłoką lakierniczą. Pragniemy zauważyć, że stosowanie zabezpieczenia lakierniczego wnętrza oprawy podnosi znacznie cenę opraw, nie wpływając korzystnie na funkcjonalność, a wręcz przeciwnie – zgodnie z wieloma badaniami, powłoka lakiernicza obniża przewodnictwo cieplne i powoduje utratę zdolności optymalnego chłodzenia oprawy, co z kolei skutkuje obniżeniem trwałości opraw, zwłaszcza zasilaczy i diod LED, powodując większą awaryjność, co jest rozwiązaniem i efektem niepożądanym. Jeżeli oprawy są wykonane z Aluminium, które jest materiałem niekorodującym, to w jakim celu wymaga się zabezpieczenia lakierniczego wnętrza opraw, które są zabezpieczone przed zewnętrznymi czynnikami i środowiskiem stopniem ochrony IP66? Wnosimy o dopuszczenie opraw bez zabezpieczenia komory optycznej i elektrycznej powłoką lakierniczą, co znacząco zwiększy konkurencyjność i pozwoli na zaoferowanie tańszych i z pewnością lepszych dla Zamawiającego rozwiązań, bez pogorszenia funkcjonalności, co powinno być pożądane przez Zamawiającego. Obudowy opraw oświetleniowych wykonane ze stopów aluminium pełnią jednocześnie funkcję radiatora. Aby jak najlepiej spełniały swoją rolę dodatkowo ich powierzchnię pod płytą LED powleka się pastami półprzewodnikowymi. Malowanie oprawy wewnątrz a w tym komory led pogarsza bilans cieplny oprawy i jest szkodliwe dla jej żywotności. Wysoki stopień szczelności opraw zbilansowany zastosowaniem zaworu wyrównującego ciśnienia zapewnia w oprawie środowisko suche o małej podatności na korozję. Wymóg malowania oprawy wewnątrz jest nieracjonalny, szkodliwy dla bilansu termicznego jak również ma szkodliwy wpływ na środowisko. Wiodący producenci opraw oświetleniowych eliminują niepotrzebne procesy produkcyjne których zapisy w postępowaniach przetargowych nie mają uzasadnienia innego poza ograniczeniem konkurencyjności. W związku z powyższym prosimy o odstąpienie od wymogu malowania opraw wewnątrz.

2 Elementy mocujące oprawę na słupie, wysięgniku (śruby, podkładki) oraz klamry/zatrzaski zamykające muszą być wykonane ze stali nierdzewnej Czy Zamawiający dopuszcza, aby klamry zamykające oprawę były wykonane z tego samego materiału, co korpus. Proponowane rozwiązanie, polegające na zastosowaniu jednorodnego materiału, nie tylko zwiększa estetykę poprzez ujednoczenie barwy całej konstrukcji, ale również przyczyni się do zwiększenia trwałości i spójności strukturalnej oprawy. Chcielibyśmy zaznaczyć, że proponowane przez Zamawiającego rozwiązania- np. miedź i stal węglowa, stal nierdzewna, a nawet stal ocynkowana w kombinacji z aluminium mogą wywoływać korozję elektrochemiczną.

Zamawiający wymaga by "klamry/zatrzaski zamykające muszą być wykonane ze stali nierdzewnej" - Zapis ten ewidentnie ingeruje w rozwiązania konstrukcyjne oprawy. Na rynku jest wiele innych rozwiązań stosowanych przez wiodących producentów o ugruntowanej pozycji na rynku zapewniających te same funkcjonalności. Tak szczegółowy opis rozwiązania stosowanego przez jednego producenta jest niezgodny z Ustawą Pzp poprzez dobór parametrów technicznych i preferencje określonych rozwiązań technicznych, które charakteryzują produkty konkretnego producenta, doprowadzając przy tym do wyeliminowaniu innych wykonawców w sposób, który nie prowadzi do zachowania zasady przejrzystości postępowania i faworyzuje wyłącznie jednego producenta. Stanowi to podstawę do zaskarżenia postępowania do KIO. Wnosimy o wykreślenie tego zapisu.

3. Producent opraw oświetleniowych musi mieć wdrożony system zarządzania w standardzie ISO 9001, 4001, 50001 i 45001. W odniesieniu do opraw oświetleniowych Zamawiający stawia dodatkowy, wybiórczy wymóg: „musi mieć wdrożony system zarządzania w standardzie ISO 9001, 14001, 45001 i 50001”. Wymóg posiadania wdrożonych systemów zarządzania zgodnie ze standardami ISO 9001, 14001, 45001 i 50001 jest nadmierny i nieadekwatny do specyfiki zamówienia na oprawy oświetleniowe. W przypadku zamówień na oprawy oświetleniowe, wystarczające jest posiadanie certyfikatu ISO 9001, który gwarantuje wysoką jakość zarządzania procesami produkcyjnymi i zapewnienia jakości. W związku z tym wnosimy o usunięcie przytoczonego na wstępie zapisu w całości lub jego modyfikację poprzez pozostawienie wymogu ISO 9001.

4. Nie ma możliwości dostarczenia opraw z systemem sterowania bez systemu sterowania. Zamawiający jasno określił w co mają być wyposażone oprawy a jednocześnie pisze że nie wymaga dostarczenia systemu sterowania. W wymaganiach opisuje zarówno sterowniki i ich funkcje jak i oprogramowanie, sposób komunikacji i wymagane certyfikaty. Prosimy o precyzyjną odpowiedź : czy zamawiane oprawy mają być dostarczone ze sterownikami i systemem sterowania spełniającym opisane wymagania czy mają być przystosowane do podłączenia sterowania i wyposażone tylko w gniazdo ZHAGA

Odpowiedź:

Ad1.

Zamawiający dopuszcza oprawy oświetleniowe, bez zabezpieczenia powłoką lakierniczą wewnątrz komory elektrycznej i optycznej, pod warunkiem spełnienia klasy korozyjności C5 (zgodnie z normą PN-EN ISO 12944-2:2001) Przed podpisaniem umowy Wykonawca zobowiązany będzie do przedłożenia Zamawiającemu stosownego dokumentu potwierdzającego zgodność z normą - np. raportu z badań, wykonanego przez akredytowane laboratorium.

Ad.2

Zamawiający dopuszcza możliwość aby klamry zamykające oprawę były wykonane z tego samego materiału co korpus oprawy. Jednocześnie Zamawiający nie stawia wymogu aby zatrzaski zamykające wykonane były ze stali nierdzewnej - Wykonawca udziela Zamawiającemu stosownej gwarancji jakości.

Ad.3

Zamawiający wyraża zgodę na dostawę opraw od producentów posiadających wdrożony tylko jeden z systemów system zarządzania jakością np. ISO 9001.

Ad4.

Zamawiający wymaga aby oprawy oświetleniowe posiadały możliwość zdalnego sterowania bez dodatkowej modyfikacji opraw, zgodnie z parametrami opisanymi w pkt 4 PFU. Ze względów regulaminowych programu „Rozświetlamy Polskę” oraz uzyskanego dofinansowania Zamawiający nie dopuszcza stosowania żadnych dodatkowych elementów wyniesionych poza oprawę.

**Z upoważnienia WÓJTA
Z-ca Wójta
/-/ mgr Małgorzata Buszkiewicz**