



ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH

ul. Chmielna 120, 00-801 Warszawa, tel. 22 55 89 000, faks 22 620 06 08
kancelaria@zdm.waw.pl, www.zdm.waw.pl, www.facebook.pl/zdm.warszawa

Warszawa, dnia 19.01.2021r.

ZDM/DZP/84/2021/ZZ
ZDM-DZP.3411.30.2021.MSU

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na:
„Dostawa nowych opraw oświetleniowych w technologii LED”.
Nr postępowania **ZDM/UM/DZP/111/PN/97/20**

Miasto Stołeczne Warszawa – Zarząd Dróg Miejskich na podstawie art. 38 ust. 1 oraz ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2019, poz. 1843 z późn. zm.) odpowiada na pytania Wykonawców oraz dokonuje zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Pytanie 1:

Dotyczy rozdziału I SIWZ – Instrukcja dla Wykonawców – pkt. 8.10.2 w kontekście pkt. 3.2.1. Opisu Przedmiotu Zamówienia

Oprawa musi posiadać certyfikat Zhaga-D4i – należy złożyć wraz z ofertą.

Prosimy o jednoznaczne potwierdzenie, że do oferty należy dołączyć certyfikat Zhaga-D4i dla oferowanej oprawy oświetleniowej.

Odpowiedź:

Zamawiający dokonał zmiany w treści SIWZ, polegającej na usunięciu wymogu posiadania certyfikatu Zhaga-D4i (zob. odpowiedź na pytanie 16).

Pytanie 2:

Dotyczy rozdziału I SIWZ – Instrukcja dla Wykonawców – pkt. 16.2.3.

W zakresie kryterium „Certyfikat ENEC+ lub raporty ośrodka badawczego akredytowanego przez polską lub europejską Jednostkę Certyfikującą na wykonywanie badań wg normy EN 62722-2-1:2016, szczegółowo opisane w punkcie 3.2.1. OPZ” oferta może uzyskać maksymalnie 15 punktów.

W związku z tym, że certyfikat ENEC+ lub inne raporty opisane powyżej mają znaczący wpływ na ocenę ofert, a ostatecznie na wybór najlepszej oferty, zwracamy się z prośbą, aby Zamawiający wymagał złożenia powyżej opisanych dokumentów razem z ofertą. W naszej ocenie zaniechanie tej czynności przed wyborem najkorzystniejszej oferty, uniemożliwia innym Wykonawcom weryfikacji wybranej oferty pod kątem zgodności z OPZ i ewentualnego zaskarżenia wyboru takiej oferty.

Odpowiedź:

Zamawiający pozostawia treść SIWZ bez zmian.

Pytanie 3:

Dotyczy § 2 ust. 4. a) Wzoru Umowy

Dostawca wykona i przekaze Zamawiającemu do weryfikacji i zatwierdzenia:

a) pełną dokumentację techniczną oprawy oświetleniowej, wraz ze wszystkimi wymaganymi certyfikatami i atestami w terminie 2 tygodni od dnia podpisania Umowy

Zwracamy się z prośbą o jednoznaczne wskazanie przez co Zamawiający rozumie pełną dokumentację techniczną oprawy oraz co taka dokumentacja powinna zawierać.

Odpowiedź:

Pod pojęciem „dokumentacja techniczna” Zamawiający rozumie w szczególności:

- karty katalogowe,
- karty DTR,
- instrukcje montażu,
- certyfikaty,
- raporty z badań,
- atesty oferowanych opraw,
- wszystkie pozostałe dokumenty potwierdzające zgodność dostarczonej oprawy z wymaganiami opisanymi w Rozdz. V SIWZ, pkt 3.2.1, 3.2.2.

Pytanie 4:

Dotyczy § 2 ust. 4. a) Wzoru Umowy

Dostawca wykona i przekaze Zamawiającemu do weryfikacji i zatwierdzenia:

b) pełną dokumentację techniczną oprawy oświetleniowej, wraz ze wszystkimi wymaganymi certyfikatami i atestami w terminie 2 tygodni od dnia podpisania Umowy

Wnosimy o wyłączenie z powyższego zapisu, dokumentów stanowiących własność intelektualną firmy oraz prawa patentowe. W naszej ocenie nie ma uzasadnienia prawnego oraz technicznego na przekazanie tego typu dokumentów Zamawiającemu.

Odpowiedź:

W odpowiedzi na pytanie 3 Zamawiający określił konkretne dokumenty, które należy przekazać w ciągu 2 tygodni od dnia podpisania umowy. Zamawiający tym samym podtrzymuje postanowienia §2 ust. 4 lit. a wzoru umowy. Jeżeli w ocenie Wykonawcy w/w dokumenty stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa Wykonawcy, przy przekazaniu ich Zamawiającemu należy je zastrzec jako tajemnicę przedsiębiorstwa, zgodnie z przepisami ustawy PZP oraz ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. W takim przypadku postanowienia § 14 ust. 2 wzoru umowy stosować się będzie odpowiednio tj. nie będą one podlegały udostępnieniu.

Pytanie 5:

Dotyczy § 4 ust. 2. Wzoru Umowy

W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego nieprawidłowości w wykonaniu przedmiotu Umowy przez Dostawcę Zamawiający ma prawo wstrzymać płatności należności do czasu prawidłowego zrealizowania dostawy częściowej. Za nieprawidłowości w dostawie Strony uznają w szczególności niekompletność, brak przypisanych do poszczególnych elementów przedmiotu dostawy certyfikatów, atestów, kart gwarancyjnych i innych dokumentów.

Prosimy o jednoznaczne potwierdzenie, że Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za nieprawidłowy montaż oprawy (kąt nachylenia, rotacja oprawy itd.) i w konsekwencji niezyskanie wymaganych poziomów oświetleniowych. Z uwagi, że montaż opraw należy do Zamawiającego, a Wykonawca nie ma żadnego wpływu na wyznaczonego przez Zamawiającego konserwatora infrastruktury oświetleniowej, odpowiedzialność Wykonawcy z tego tytułu jest nieuzasadniona.

Odpowiedź:

Zamawiający wyjaśnia, że w przypadku montażu oprawy niezgodnie z przekazaną instrukcją oraz obliczeniami fotometrycznymi, Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za nieuzyskanie wymaganych poziomów oświetlenia. Jednocześnie, jeżeli oprawa zostanie zamontowana zgodnie z przekazanymi przez Wykonawcę instrukcjami i obliczeniami fotometrycznymi, a nie będzie spełniać wymaganych poziomów oświetlenia, oznaczać to będzie że Wykonawca ponosi odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy zaś Zamawiający wymagał będzie od Wykonawcy w szczególności usunięcia wady w trybie §9 wzoru umowy.

Pytanie 6:

Dotyczy § 9 ust. 2. Wzoru Umowy

Dostawca lub upoważniony Przedstawiciel Dostawcy zobowiązany jest w ciągu 2 dni roboczych od zawiadomienia przez Zamawiającego w postaci elektronicznej na adres przybyć do Zamawiającego, celem stwierdzenia wad lub usterek. Stwierdzenie wad lub usterek oraz wymiana wadliwego przedmiotu dostawy będą dokonywane protokołarnie. Termin wymiany nie może przekroczyć 7 dni roboczych od daty podpisania przez Strony Protokołu stwierdzającego wady lub usterki.

Prosimy o potwierdzenie, że w zakresie Wykonawcy znajduje się naprawa wadliwych opraw lub dostawa części zamiennych. Ewentualny demontaż i ponowny montaż uszkodzonego elementu w oprawie zamontowanej na słupie, w tym koszt podnośnika koszowego jest po stronie Zamawiającego lub konserwatora sieci oświetleniowej.

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, że obowiązek demontażu i ponownego montażu uszkodzonej / wadliwej oprawy oświetleniowej (w tym wynajęcia podnośnika koszowego) nie należy do obowiązków gwarancyjnych Wykonawcy.

Pytanie 7:

Dotyczy rozdziału V SIWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia pkt 3.2.

Oprawa musi posiadać certyfikat akredytowanego ośrodka badawczego na znak ENEC lub certyfikat typu 5 (wg PN-EN ISO/IEC 17067) z akredytowanej w Polsce lub Europie Jednostki Certyfikującej.

W związku z oczywistą pomyłką pisarską prosimy o zmianę fragmentu powyższego wymagania „lub certyfikat typu 5 (wg PN-EN ISO/IEC 17067)” na „zgodny z Typem 5 (wg PN-EN ISO/IEC 17067)”. W naszej ocenie skorygowanie tego zapisu ma istotne znaczenie w przypadku certyfikatów równoważnych do ENEC i uniemożliwia Wykonawcom dowolnej interpretacji na potrzeby uzyskania zamówienia.

Odpowiedź:

Zamawiający dokonał zmiany treści SIWZ w tym zakresie.

Pytanie 8:

Dotyczy rozdziału V SIWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia pkt 3.2.

Klasa bezpieczeństwa fotobiologicznego: RG0

Prosimy o potwierdzenie iż dobrze rozumiemy, że Zamawiający wymaga, aby klasa bezpieczeństwa fotobiologicznego wynosiła RG0 dla odległości równej oraz większej niż wysokość montażu oprawy oświetleniowej. Zwracamy uwagę na fakt, iż klasę bezpieczeństwa fotobiologicznego określa się wyłącznie w odniesieniu do zakresu odległości od źródeł światła.

Odpowiedź:

Określenie klasy bezpieczeństwa fotobiologicznego RG0 na podstawie badań wykonanych zgodnie z zapisami zawartymi w normie PN EN 62471:2010. Dla źródeł stosowanych w oświetleniu ulicznym klasa bezpieczeństwa fotobiologicznego RG0 powinna być określona na podstawie pomiarów wykonanych w odległości od źródła światła równej odległości, przy której źródło wytwarza natężenie oświetlenia równe 500 lx, jednak odległość ta nie powinna być mniejsza niż 200 mm.

Pytanie 9:

Dotyczy rozdziału V SIWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia pkt 3.2.3.1

Etap I – weryfikacja oprawy zaproponowanej przez oferenta wraz ze złożoną ofertą. Zamawiający oceni, czy zaproponowana oprawa oświetleniowej spełnia postawione wymagania opisane w punkcie 3.2.1. i 3.2.2.

Termin – w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, w trybie zgodnym z Pzp.

Prosimy o potwierdzenie, iż dobrze rozumiemy, że na potrzeby oceny czy zaproponowane oprawy oświetleniowe spełniają postawione wymagania opisane w punkcie 3.2.1 i 3.2.2 Zamawiający będzie wymagał przedstawienia m.in. certyfikatu ENEC lub równoważnego zgodnego z opisem w dokumentacji.

Odpowiedź:

W Etapie I Zamawiający nie będzie wymagał przedstawienia ww. dokumentów. Karty katalogowe, karty DTR, instrukcje montażu, certyfikaty, raporty z badań, atesty oferowanych opraw oraz inne dokumenty potwierdzające zgodność dostarczonej oprawy z wymaganiami opisanymi w rozdz. V SIWZ (OPZ), pkt. 3.2.1, 3.2.2. Zamawiający będzie weryfikował w Etapie II, zgodnie z rozdz. V SIWZ (OPZ), pkt. 3.2.3.2.

Pytanie 10:

Dotyczy rozdziału V SIWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia pkt 3.1.1.

W ciągu jednej ulicy należy zastosować układy zasilające o takim samym prądzie wyjściowym dla każdej oprawy drogowej.

Zwracamy uwagę na fakt, iż w ciągu jednej ulicy występują różne sytuacje oświetleniowe oraz drogi o różnych klasach oświetleniowych, a także różna geometria rozmieszczenia opraw. Zgodnie

z powyżej przytoczonym zapisem Wykonawca zobowiązany jest zastosować oprawy drogowe o układach zasilających o takim samym prądzie wyjściowym zarówno dla sytuacji, w której oprawy montowane są np. na wysokości 25 metrów, oraz na innym odcinku drogi tej samej ulicy na wysokości nawet 10 metrów. W związku z powyższym dojdzie do sytuacji, w której drogi będą mocno prześwietlone w sytuacjach, gdzie oprawy będą montowane na wysokości 10 metrów, a moc i strumień świetlny będą miały tak duże jak w przypadku opraw montowanych na wysokości 25 metrów. Powyżej opisana sytuacja skutkowałaby sztucznie zawyżoną mocą zainstalowaną opraw oświetleniowych, co przełożyłoby się na większe koszty za energię, co nie jest w interesie Zamawiającego. W związku z powyższym prosimy o doprecyzowanie, że Zamawiający wymaga, że w ciągu jednej ulicy o tych samych parametrach geometrycznych rozmieszczenia opraw oświetleniowych (m.in. wysokość montażu, nawis) należy zastosować układy zasilające o takim samym prądzie wyjściowym dla każdej oprawy drogowej.

Odpowiedź:

Zamawiający dokonał zmian w punkcie 3.1.1. OPZ.

Pytanie 11:

Dotyczy rozdziału V SIWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia pkt 3.1.

Dokładne umiejscowienie masztów oświetleniowych wg Załącznika nr 4 do OPZ.

Zwracamy się z prośbą o uzupełnienie Załącznika nr 4 do OPZ o następujące lokalizacje:

- Praga p1n - ul. Targowa/Solidarności
- Targówek - ul. Radzymińska/Kościeliska/Tarnogórska
- Rembertów – cała dzielnica
- Bielany – Romaszewskiego i Żeromskiego

Odpowiedź:

Zamawiający uzupełnił brakujące załączniki graficzne.

Pytanie 12:

Dotyczy rozdziału V SIWZ – Opis Przedmiotu Zamówienia pkt 3.1.

Dokładne umiejscowienie masztów oświetleniowych wg Załącznika nr 4 do OPZ.

Z uwagi na nieczytelne oznaczenia słupów dla lokalizacji ul. Modlińska (druga, trzecia, czwarta, piąta mapka), ul. Witosa, ul. Czerniakowska, ul. Marynarska, prosimy o zamieszczenie materiałów wykonanych w większej rozdzielczości, które umożliwią Wykonawcy sporządzenie rzetelnej oferty.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że szczegółowa inwentaryzacja infrastruktury oświetleniowej dostępna jest na stronie internetowej Zamawiającego, pod linkiem: (<https://zdm.waw.pl/sprawy/wydawanie-opinii/>).

Pytanie 13

Zamawiający zawarł w OPZ wymóg: „Należy zastosować jeden model oprawy we wszystkich wskazanych przez Zamawiającego lokalizacjach” Czy oferent może zaproponować oprawy z tej samej rodziny opraw, charakteryzujące się tym samym designem, zbliżonym kształtem o spójnej sylwetce. Poszczególne oprawy w danej rodziny przystosowane są optymalnie dla danych zakresów mocy i strumieni, dzięki czemu można uzyskać lepsze efekty oświetleniowe i ekonomiczne.

Odpowiedź:

Zamawiający wyjaśnia, iż we wszystkich wskazanych przez Zamawiającego lokalizacjach należy zastosować oprawy o jednakowej sylwetce. W związku z powyższym Zamawiający dopuszcza zastosowanie opraw charakteryzujących się tą samą stylistyką, zbliżonym kształtem, o spójnej sylwetce, natomiast różniących się rozmiarem. Zamawiający informuje, że zaproponowane oprawy oświetleniowe mogą różnić się nazwą handlową.

Pytanie 14

W celu uzyskania najkorzystniejszego efektu ekonomicznego i oświetleniowego prosimy o dopuszczenie możliwości zastosowania maksymalnie 5 rodzajów brył fotometrycznych dla każdej ulicy.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza zastosowanie maksymalnie 5 rodzajów brył fotometrycznych dla każdej ulicy.

Pytanie 15

Zamawiający wymaga w OPZ, aby „Konstrukcja oprawy powinna umożliwiać wymianę układu zasilającego oraz optycznego bez konieczności zdejmowania oprawy ze słupa”. Prosimy o rozszerzenie wymagań o wymóg konstrukcji oprawy, dla której otwieranie komory

z osprzętem elektrycznym odbywa się od góry w celu oszczędności czasu i ułatwienia prac instalatorskich, co przełoży się na korzyści dla Zamawiającego w tym zakresie.

Odpowiedź:

Zamawiający usunął powyższy wymóg i dokonał zmiany treści SIWZ.

Pytanie 16

Zamawiający w OPZ ujął wymóg posiadania certyfikatu Zhaga-D4i, który należy złożyć wraz z ofertą. Prosimy rezygnację z tego wymogu i dopuszczenie oferowania opraw, które wyposażone są w zasilacz z certyfikatem D4i oraz złącze Zhaga i spełniają wymogi Zhaga book 18 i posiadają certyfikat ENEC wydany dla opraw wyposażonych w zasilacze D4i i gniazda Zhaga.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza oprawy, które wyposażone są w zasilacz z certyfikatem D4i oraz złącze Zhaga i spełniające wymogi Zhaga book 18 oraz posiadające certyfikat ENEC, wydany dla opraw wyposażonych w zasilacze D4i i gniazda Zhaga. Zamawiający dokonał zmiany treści SIWZ.

W związku z udzielonymi odpowiedziami na pytania Zamawiający dokonuje zmiany SIWZ poprzez załączenie zmienionego Opisu przedmiotu zamówienia oraz zamieszcza brakujące załączniki graficzne.

Zgodnie z art. 38 ust 4 ustawy Pzp dokonana zmianę treści SIWZ, Zamawiający udostępnia na stronie internetowej

W załączeniu:

Opis przedmiotu zamówienia

Załączniki graficzne