

Urząd Miasta Bydgoszczy
Wydział Zamówień Publicznych
ul. Grudziądzka 9-15, 85-130 Bydgoszcz

Bydgoszcz, dnia 18.12.2024 r.

WZP.271.78.2024.B

Oznaczenie i numer postępowania:

„Wykonanie robót budowlanych polegających na modernizacji oświetlenia stadionu miejskiego przy ul. Sportowej 2 w Bydgoszczy“- WZP.271.78.2024.B

Na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11.09.2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320) Zamawiający przedstawia zadane pytania i udziela odpowiedzi:

Pytanie 23

W jakim poziomie klasyfikacji EXC wykonana ma zostać konstrukcja stalowa słupów?

Odpowiedź:

Na poziomie klasy EXC3.

Pytanie 24

Jakie należy zastosować zabezpieczenie antykorozyjne słupów oraz dla jakiej agresywności środowiska?

Odpowiedź:

Zgodnie z odpowiedzią na pytanie 12.

Pytanie 25

W związku z opublikowaną odpowiedzią Zamawiającego, w której dokonano zmiany wymagań dotyczących certyfikatów z CE, CB, ENEC, EAC na CE, ENEC, ENEC+, uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, jakie przesłanki stały za wprowadzeniem dodatkowego wymagania certyfikatu ENEC+. Rezygnacja z certyfikatów CB i EAC jest zrozumiała, jednak dodatkowy wymóg ENEC+ może znacząco ograniczyć konkurencyjność ofert składanych przez Wykonawców. Zgodnie z zasadami prawa zamówień publicznych w Polsce, Zamawiający nie powinien zwiększać wymagań technicznych dla materiałów po ogłoszeniu przetargu, lecz przed jego rozstrzygnięciem. Taka zmiana mogłaby zostać uznana za naruszenie zasad uczciwej konkurencji oraz równego traktowania wykonawców. W związku z powyższym, wnosimy o przedstawienie argumentacji uzasadniającej konieczność wprowadzenia certyfikatu ENEC+ oraz o ponowne rozważenie zakresu wymagań w zakresie certyfikacji, w szczególności ograniczenie ich do certyfikatów CE oraz ENEC, zgodnie z pierwotną dokumentacją przetargową.

Odpowiedź:

Zgodnie z odpowiedzią na pytanie 10.

Pytanie 26

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie mniejszej liczby opraw oświetleniowych na masztach w stosunku do projektu obliczeń fotometrycznych, pod warunkiem zachowania wymaganych parametrów oświetlenia na torze i boisku?

Zmiana ta jest możliwa dzięki zastosowaniu opraw o specjalnych rozsyłach światła, które pozwalają osiągnąć wymagane parametry natężenia oświetlenia. Proponowana modyfikacja nie tylko zapewni zgodność z wymaganiami projektowymi, ale również przyniesie dodatkowe korzyści, takie jak:

Zmniejszenie obciążenia masztów wagowo,

Potencjalne ograniczenie nacisku na grunt, co może wpłynąć pozytywnie na ich stabilność i trwałość.

Oczywiście, proponowane rozwiązanie zostanie poparte szczegółowymi obliczeniami fotometrycznymi, które potwierdzą spełnienie wszystkich wymagań technicznych.

Odpowiedź:

Zgodnie odpowiedzią na pytanie 16.

Pytanie 27

Proszę o podanie informacji o wadze i wymiarach czołowych i powierzchni bocznej opraw zaproponowanych w obliczeniach referencyjnych.

Odpowiedź:

Waga zestawu (oprawa+zasilacz) - 35 kg.

Powierzchnia boczna - 0,12 m².

Powierzchnia frontowa przy nachyleniu 65° - 0,38 m².

Pytanie 28

Proszę o udostępnienie karty katalogowej istniejących naświetlaczy, które należy przewiesić na projektowane maszty oświetleniowe.

Odpowiedź:

Zamawiający załącza kartę w załączniku do niniejszego pisma.

Pytanie 29

Zamawiający w ramach spełnienia warunków udziału w postępowaniu wymaga: **posiadania doświadczenia** „w postaci wykonania co najmniej 1 (jednego) zamówienia polegającego na budowie lub rozbudowie lub przebudowie oświetlenia stadionu lub boiska o wartości robót budowlanych nie mniejszych niż 1 000 000,00 zł brutto. Zamówienie winno być zakończone zgodnie z rozumieniem ustawy Prawo Budowlane Rozdział 5c „Zakończenie budowy”.

Zamówienie winno zostać ukończone w okresie 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie”.

Mając na względzie, że nie jest intencją Zamawiającego celowe ograniczenie konkurencji czy wskazanie tylko jednego Wykonawcy prosimy o wyrażenie zgody czy Zamawiający zmniejszy ww. wymóg do zakresu realizacji oświetlenia: „wykonania co najmniej 1 (jednego) zamówienia polegającego na budowie lub rozbudowie lub przebudowie oświetlenia stadionu lub boiska lub **oświetlenia ulicznego** o wartości robót budowlanych nie mniejszych niż 500 000 brutto.

Odpowiedź:

Zamawiający pozostawia warunek bez zmian zgodnie z odpowiedzią na pytanie 17.

Pytanie 30

Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania przez Wykonawcę mniejszej liczby opraw o większej mocy jednostkowej, przy jednoczesnym zachowaniu wszystkich kluczowych parametrów wymaganych przez Zamawiającego, takich jak: natężenie oświetlenia, równomierność, poziom oślnienia oraz inne wskazane w dokumentacji przetargowej?

Proponowane rozwiązanie może przynieść Zamawiającemu następujące korzyści:

- Zmniejszenie mocy sumarycznej zainstalowanych opraw – pozwoli na zaoszczędzenie nawet do 25% energii w porównaniu do projektu zakładającego 308 sztuk opraw
- Mniejsze obciążenie sieci elektrycznej – redukcja obciążenia przewodów, transformatorów i innych elementów infrastruktury, co może pozytywnie wpłynąć na ich żywotność oraz niezawodność.
- Ograniczenie obciążeń konstrukcyjnych – mniejsza ilość opraw na maszcie zmniejsza obciążenie masztów oświetleniowych, co zwiększa bezpieczeństwo i trwałość całej instalacji.

Czy Zamawiający rozważy wprowadzenie takiego rozwiązania, które może znacząco zoptymalizować koszty eksploatacji i poprawić parametry użytkowe systemu oświetlenia?

Odpowiedź:

Zgodnie z odpowiedzią na pytanie 16.

Pytanie 31

W projekcie nie widać oznaczenia kolorystyki masztów - w wizualizacji występuje jako szary - jaki kolor przyjąć i jeśli słup jest malowany to czym?

Odpowiedź:

Zgodnie z odpowiedzią na pytanie 12.

Pytanie 32

Projekt techniczny branży elektrycznej zakłada: "zapewnić bezpieczeństwo kibiców oraz zawodników biorących udział w zawodach sportowych – projekt powinien uwzględnić eliminację cienia od dmuchanej bandy oraz innych elementów i instalacji zagospodarowania stadionu" z przedstawionych obliczeń widać, że pojawi się cień po wewnętrznej stronie bandy. Proszę o poprawienia obliczeń lub rezygnację z tego wymogu

Odpowiedź:

Wymóg jest podyktowany m.in. doświadczeniami zawodników biorących udział w wyścigach, organizatora i realizatora transmisji TV oraz sam w sobie jest konsekwencją dla spełnienia wymaganych parametrów oświetlenia toru żużlowego oraz wymagań dla transmisji TV. Projekt oświetlenia uwzględnia niwelację cienia od dmuchanej bandy w wysokim stopniu poprzez spełnienie wymagań dotyczących m.in. natężenia oświetlenia, równomierności natężenia, oślnienia oraz sposobu nacelowania opraw z masztów. Ze względu na powyższe, wymóg zostaje podtrzymany.

Pytanie 33

Zamawiający bardzo precyzyjnie opisał oprawy LED. Przy takim opisie wszystkie kryteria spełnia tylko jedna oprawa na rynku co narusza zasady PZP.

Proszę o wskazanie istotnych parametrów lub opisanie równoważności rozwiązań. Dodam tylko, że tacy producenci jak: philips, schreder, tec-mar, trilux, siteco(osram).

Odpowiedź:

Przedstawione w projekcie parametry opraw oświetleniowych spełniają oprawy co najmniej dwóch producentów, co spełnia zasady ustawy prawo zamówień publicznych. Zamawiający koryguje wymóg certyfikatu ENEC+ zgodnie z odpowiedzią na pytanie 10.

Agnieszka Łabędzka – Grabowska
Członek komisji przetargowej

Bernadeta Bała
Członek komisji przetargowej