

Pytania nr 2

dot. postępowania w sprawie udzielenia zamówienia publicznego dla zadania pn. **Oświetlenie alejek parkowych na obiekcie rekreacyjnym Stawy Jana w Łodzi**, nr sprawy 03/16/PN.

Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Łodzi informuje, że w dniu 02.08.2016 r. wpłynęło zapytanie do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia o następującej treści:

1. „Pytanie dotyczące wymiany oświetlenia czy zawarte w SIWZ są :

Normy: • PN-EN 13201- 2, 3 i 4 Oświetlenie Dróg • Analiza oddziaływania na środowisko jest zgodna z Dyrektywą dotyczącą „Oceny Wpływu na Środowisko” 85/337/EEC znowelizowaną przez Dyrektywę 97/11/EC – COM (1993) 575. Korzystano również z projektu „Wspólnotowych ram dla współpracy w celu promowania zrównoważonego rozwoju” 1411/2001/EC – COM (1999) 557. Pomocniczo uwzględniono zapisy Strategii Tematycznej dla Środowiska Miejskiego, stanowiącej część europejskiej polityki w zakresie środowiska przyrodniczego na obszarach zurbanizowanych, stanowiącej część VI Programu Działań „Środowisko 2010: Nasza przyszłość, nasz wybór”

Parametry techniczno-użytkowe, jakimi powinny charakteryzować się oprawy LED

- Oprawa przy ustawieniu 0 nie emituje światła w górną półprzestrzeń zgodnie z Rozporządzeniem Komisji Europejskiej nr 245/2009 z dnia 18 marca 2009 (DZ. Urzędowy UE z dnia 24.03.2009r.),
- Oprawa spełnia wymogi normy bezpieczeństwa fotobiologicznego lamp i systemów lampowych IEC 62471, musi posiadać odpowiednie badania,
- Oprawa posiada aktualną deklarację zgodności CE, a także certyfikat potwierdzający wykonanie jej zgodnie z normami europejskimi nadany przez niezależne laboratorium badawcze, posiadające akredytację na terenie Unii Europejskiej, np. certyfikat ENEC,
- Trwałość LED i sterownika (bez względu na zastosowany prąd zasilający) są nie mniejsze niż 100.000h (przy założeniu, że średnia temperatura pracy (otoczenia) nie będzie większa niż 35oC).
- Oprawa jest wyposażona w panel LED o następujących cechach: o Temperatura barwowa emitowanego światła 4000k (+/-100K) o Współczynnik oddawania barw RA większy lub równy 70 o Panel LED wyposażony w grupę soczewek kształtujących rozsył światła o charakterze drogowym. Każda dioda na panelu LED posiada indywidualny element optyczny o takiej samej charakterystyce,
- Oprawa jest wyposażona w układ zasilający o następujących cechach: o układ zasilający zabezpiecza panel LED przed przepięciami o napięciu co najmniej 10kV, o układ zasilający jest wyposażony w wewnętrzny czujnik temperatury kontrolujący jego temperaturę i chroniący go przed przegrzaniem, o układ zasilający jest wyposażony w zewnętrzny

czujnik temperatury podłączony do panelu LED i zabezpieczać panel LED przed przegrzaniem, • Oprawa jest wyposażona w zintegrowany z układem zasilającym układ redukcji strumienia świetlnego • Oprawa legitymizuje się stopniem ochrony przed wnikaniem pyłu i wody nie mniejszym niż IP66, • Oprawa jest wykonana w II klasie izolacji. • Korpus oprawy charakteryzuje się następującymi cechami: ”

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający przekazuje treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Wykonawcom, którym przekazał Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia bez ujawniania źródeł zapytania.

Ad. 1. Zamawiający w treści SIWZ nie wskazywał norm, dyrektyw, deklaracji zgodności CE obowiązujących na terenie Polski uznając za oczywiste, że słup jak i oprawa wprowadzana na rynek polski spełnia te wymagania. Zamawiający wskazuje dwie oprawy wraz z kartami katalogowymi spełniające założenia techniczne.

Łódź, dnia 9 sierpnia 2016 r.

mgr DYPKOWSKA
Miejscowego Ośrodka Sportu i Rekreacji
w Łodzi
Z-ca DYREKTORA
Iwona Satrianowska

[Handwritten signature]