



GMINA MIASTO BOGUSZÓW-GORCE
Plac Odrodzenia 1
58-370 Boguszów-Gorce
REG. 890718188 NIP 886-25-77-804

WYKONAWCY

dot. przetargu nieograniczonego pn.: **Wymiana oświetlenia drogowego w dzielnicy „Kuźnice” w Boguszowie-Gorcach** w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Ograniczenie niskiej emisji na terenie Miasta Boguszów-Gorce poprzez budowę systemu zarządzania energią, drogi rowerowej oraz obiektów P&R wraz z modernizacją systemu oświetlenia drogowego”.

Zamawiający Gmina Miasto Boguszów- Gorce, z siedzibą Urząd Miejski Pl. Odrodzenia 1 58-370 Boguszów-Gorce, na podstawie art. 38 ust.2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2015r., poz. 2164 ze zm.) informuje, że w ww. postępowaniu zostały złożone pytania wykonawców dotyczące treści SIWZ, na które Zamawiający udzielił odpowiedzi.

Pytanie 1:

W dokumentacji projektowej oraz w STWiORB przywołana jest norma PN-EN 13201 lecz nie uwzględniono obecnie obowiązującej normy PN EN 13201:2016 i co za tym idzie przywołane kategorie oświetleniowe przyporządkowane ulicom miasta nie odpowiadają obecnie obowiązującej normie. Dlatego wnosimy o uzupełnienie powyższego wymogu i dostosowania klas oświetleniowych zgodnie z PN-EN 13201:2016.

Odpowiedź 1:

Dokumentacja projektowana wykonana została w okresie kiedy obowiązywała norma PN-EN 13201:2007. Zamawiający pozostawia kategorie oświetlenia przywołane w dokumentacji projektowanej. Norma PN-EN 13201:2016 zastąpiła obowiązującą normę po wykonaniu przez Zamawiającego dokumentacji projektowej.

Ustawa o normalizacji zniósła od 1 stycznia 2013 roku obligatoryjność stosowania Norm i Polskich Norm. Zgodnie z art. 5 ust. 3 ustawy stosowanie Norm jest całkowicie dobrowolne i zależne od decyzji inwestora/projektanta.

W dniu 23 marca 2016 roku opublikowano Część 2 Normy PN-EN 13201-2:2016-03 „Wymagania eksploatacyjne” w wersji angielskiej, która zastąpiła PN-EN 13201-2:2007 Oświetlenie dróg. Część 2: „Wymagania oświetleniowe”. Wymagane poziomy parametrów oświetleniowych dla poszczególnych dobranych klas oświetleniowych w obu wymienionych wersjach Norm są identyczne. Decyzją inwestora / projektanta w STWiORB przywołano poszczególne części Normy PN-EN 13201:2007 co jest tożsame z cytowaną powyżej Ustawą oraz wykładnią Polskiego Komitetu Normalizacyjnego (PKN), zgodnie z którą w procedurze normalizacji dobrowolnej faktu dezaktualizacji normy nie należy wiązać z zakazem stosowania normy wycofanej. Zbiór norm wycofanych nie jest zbiorem norm, których stosowanie jest zakazane.

W związku z powyższym zamawiający podtrzymuje wymogi opisane w dokumentacji projektowej dotyczące stosowania Norm oświetleniowych.

Pytanie 2:

Z opisu oświetlenia zawartego w projekcie stosowane będą redukcje mocy w porze zmniejszonego ruchu komunikacyjnego. Zgodnie z PN-EN 13201:2016 proszę o podanie odpowiednich klas oświetleniowych w porze redukcji mocy dla każdego ciągu komunikacyjnego będącego przedmiotem modernizacji. Jeżeli będą planowane redukcje o różnych porach to proszę ten fakt uwzględnić.

Odpowiedź 2:

W okresie zmniejszonego natężenia ruchu na poszczególnych ciągach komunikacyjnych będących przedmiotem modernizacji należy przyjąć klasy oświetleniowe mniejsze o jeden w stosunku do określonych w dokumentacji klas bazowych. Czasy redukcji mocy dla poszczególnych ulic, należy ustalić z Zamawiającym na etapie realizacji zadania.

Pytanie 3:

W treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia Zamawiający wymaga, aby zrealizowany w wyniku zamówienia system sterowania był bezprzewodowy. Dodatkowo w Projekcie Wykonawczym „Wymiana oświetlenia drogowego w ciągu ulic Żeromskiego, Głowackiego, Średniej, Promyka, Krótkiej, Górnej, Tunel, J. Matejki, P. Skargi, Zielonej, Towarowej, Dębowej, Leśnej, M. Kopernika, W. Pstrowskiego, Wysokiej w Bogusławowie-Gorcach” w pkt. 3.2.6 System zarządzania oświetleniem czytamy: „System opiera się na komunikacji bezprzewodowej w paśmie ISM 2,4 GHz zgodnie z międzynarodowym standardem ZigBee (IEEE 802.15.4) z możliwością wyboru jednego z 16 dostępnych kanałów komunikacyjnych.” Zapis ten precyzuje, iż proponowany system ma być bezprzewodowy i radiowy.

Jeśli Zamawiający nie chce się wiązać z jednym dostawcą systemu sterowania oraz opraw oświetleniowych, wnosi o zmianę lub dopuszczenie sposobu sterowania oświetleniem po istniejących kablach zasilających.

Rozwiązanie takie dopuści większą ilość producentów opraw do przetargu, a przede wszystkim pozwoli na zastosowanie „otwartego”, czyli działającego w oparciu o ustandaryzowane protokoły komunikacyjne systemu zarządzania oświetleniem.

Pytanie 4:

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zastosowanie systemu sterowania oświetleniem, w którym sygnał z opraw jest przesyłany do sterownika centralnego po istniejącym okablowaniu, tj. Bez konieczności montażu dodatkowych kabli? Wielu inwerstorów traktuje taki system sterowania jako bezprzewodowy

Odpowiedź 3 i 4:

Zamawiający dopuszcza zastosowanie systemu sterowania oświetleniem po istniejących kablach zasilających, pod warunkiem, że zastosowany system sterowania będzie spełniał wszystkie funkcje przywołane w dokumentacji projektowej.

Pytanie 5:

Firma wnosi o zmianę zapisu treści w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia dot. warunków udziału w postępowaniu. Zgodnie z pkt. 7.7.3b SIWZ kierownik budowy powinien

posiadać:

cyt. „uprawnienia budowlane: bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych:.

W celu potwierdzenia warunku dotyczącego zdolności zawodowej Wykonawca zobowiązany jest udowodnić odpowiednio, że dysponuje lub ma możliwość dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia. Sformułowanie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie dysponowania odpowiednimi osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, wg firmy bezpodstawnie zawyża kryterium udziału w przedmiotowym zamówieniu, a także utrudnia uczciwą konkurencję, co w sposób bezzasadny ogranicza krąg wykonawców mogących się ubiegać o udzielenie zamówienia.

Art. 7 ust. 1 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. (Dz.U.16.1020) mówi: „Zamawiający przygotowuje i przeprowadza postępowanie o udzielenie zamówienia w sposób zapewniający zachowanie uczciwej konkurencji i równe traktowanie wykonawców oraz zgodnie z zasadami proporcjonalności i przejrzystości.”

Wobec powyższego, wszystkie czynności Zamawiającego dokonywane w postępowaniu o zamówienie publiczne – od przygotowania postępowania, przez treści dokumentacji postępowania (opis przedmiotu zamówienia, warunki udziału, kryteria oceny ofert, komunikacja z wykonawcami w toku postępowania), wybór trybu postępowania do wyboru oferty najkorzystniejszej winny być dokonywane w poszanowaniu tych zasad i powinny mieć na celu zapewnienie ich przestrzegania.

Odpowiedź 5:

Zamawiający nie przewiduje dokonania zmian w Specyfikacji istotnych warunków zamówienia

Pytanie 6:

Proszę o zamieszczenie schematu elektrycznego oświetlenia wraz z szafką oświetleniową dla przedmiotowego zadania.

Odpowiedź 6:

Zamawiający nie dysponuje schematem oświetlenia zewnętrznego oraz szafek zasilających. Projekt zakłada wymianę istniejących słupów oświetleniowych z pozostawieniem istniejącego układu zasilania. W związku z powyższym na etapie wykonywania dokumentacji projektowej w/w schematy były zbędne.

Wyjaśnienia treści SIWZ wprowadzone niniejszym pismem stanowią integralną część SIWZ i są wiążące dla wszystkich wykonawców ubiegających się o udzielenie przedmiotowego zamówienia. Powyższe wyjaśnienie nie wymaga dodatkowego czasu na przygotowanie oferty.

Wobec powyższego Zamawiający nie przedłużył terminu do składania ofert w przedmiotowym przetargu.

Z up. Burmistrza Miasta
Boguszo-Góra
Paweł Gosiała
Z-CA BURMISTRZA MIASTA