



Opis przedmiotu zamówienia dla części II

1. Główny kod CPV:

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

Dodatkowe kody CPV*:

71320000-7 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

2. Przedmiotem niniejszego postępowania jest:

„Budowa oświetlenia na terenie miasta Łódź w trybie zaprojektuj i wybuduj na drodze osiedlowej wzdłuż Pałacu Młodzieży im. Juliana Tuwima stanowiącej dojazd od al. Wyszyńskiego”. Opis przedmiotu zamówienia został opisany za pomocą programu funkcjonalno - użytkowego (PFU) stanowiący **Załącznik nr 11** do SIWZ.

3. Zakres (opis) przewidywanych zamówień polegających na powtórzeniu podobnych robót budowlanych oraz warunki na jakich zostaną one udzielone:

Zamówienie będzie obejmować opracowanie dokumentacji projektowej oraz budowę oświetleń ulicznych technicznie i funkcjonalnie ze sobą powiązanych, w tym m. in. na ulicach sąsiadujących, celem zapewnienia bezpieczeństwa mieszkańców w danym rejonie i spójnego, efektywnego systemu oświetlenia pozwalającego na jego ekonomiczną eksploatację oraz inne prace projektowe i roboty w obszarze zamówienia podstawowego, a nie ujęte w jego ramach, będące powtórzeniem tego samego rodzaju robót.

Zamówienie zostanie udzielone na podstawie negocjacji z dotychczasowym Wykonawcą, na warunkach określonych w umowie podstawowej.

4. Na podstawie art. 29 ust. 3a ustawy Pzp Zamawiający wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia, jeżeli wykonanie tych czynności polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy (t. j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1666 ze zm.)

Wykonawca zobowiązuje się w okresie realizacji umowy do zatrudnienia na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (Dz.U. 2018 poz. 108), osób wykonujących prace **w zakresie robót budowlanych drogowych i elektrycznych.**



Zakres prac osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia oraz sposób dokumentowania zatrudnienia tych osób i uprawnienia zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez wykonawcę wymagań oraz sankcji z tytułu ich niespełnienia zostały określone we wzorze umowy, w szczególności w § 10 (**Załącznik nr 8 do SIWZ**).

5. Miejsce wykonania zamówienia:

- Łódź, ulica osiedlowa – dojazd do Pałacu Młodzieży im. Juliana Tuwima, działka 404/99 obręb P-24

6. Warunki gwarancji i rękojmi za wady:

Zgodnie z warunkami zawartymi w umowie w szczególności w § 15 wzoru umowy (**Załącznik nr 8 do SIWZ**)

7. Termin wykonania zamówienia:

Termin wykonania zamówienia: **od dnia zawarcia umowy do 16.11.2018 r.**

8. Załączniki do opisu przedmiotu zamówienia

- Program funkcjonalno-użytkowy stanowiący **Załącznik nr 11** do SIWZ.

9. Opis oceny równoważności (jeżeli przedmiot zamówienia został opisany przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia - art. 29 ust. 3 ustawy, lub przedmiot zamówienia został opisany za pomocą norm, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów odniesienia - art. 30 ust. 1-3 ustawy):

Zamawiający zastrzega, że wszędzie tam gdzie w treści PFU, stanowiącym opis przedmiotu zamówienia, zostały w opisie tego przedmiotu wskazane znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, źródła lub szczegółowe procesy, które charakteryzują produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę - Zamawiający dopuszcza metody, materiały, urządzenia, systemy, technologie, itp., równoważne do przedstawionych w opisie przedmiotu zamówienia. Dopuszcza się więc zaproponowanie w ofercie wszelkich równoważnych odpowiedników rynkowych o właściwościach nie gorszych niż wskazane przez Zamawiającego. Parametry wskazanego standardu określają minimalne warunki techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, jakościowe i funkcjonalne, jakie ma spełniać przedmiot zamówienia. Wskazane znaki towarowe, patenty, marki lub nazwy producenta czy źródła lub szczególne procesy wskazujące na pochodzenie określają jedynie klasę produktu, metody, materiałów, urządzeń, systemów, technologii, itp. W ofercie można przyjąć metody, materiały, urządzenia, systemy, technologie, itp. innych marek i producentów, jednak o parametrach technicznych, jakościowych i właściwościach użytkowych oraz funkcjonalnych odpowiadających metodom, materiałom, urządzeniom, systemom, technologiom, itp., opisanym w SIWZ. Dodatkowo Zamawiający podkreśla, iż równoważne metody, materiały, urządzenia, systemy, technologie, itp., nie mogą stanowić zamienników w stosunku do metod, materiałów, urządzeń, systemów, technologii, itp., opisanych w PFU za pomocą znaków towarowych, patentów, pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu.