

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia w jest robota budowlana, polegająca na:

**BUDOWIE OŚWIETLENIA ULICY TORUŃSKIEJ NA ODCINKU – OD SŁUPA
NR 2/25/14 W KIERUNKU PRZEJAZDU KOLEJOWEGO
W BYDGOSZCZY**

2. ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH:

- 2.1 Montaż latarni ulicznych (stalowe – ocynkowane) h=7,0m – 5 punktów świetlnych.
- 2.2 Ułożenie kabla YKYżo 5x16mm² na całej długości w rurze osłonowej Ø 110mm²
- 2.3 Montaż opraw LED – źródło światła LED 38,5W.
- 2.4 Montaż złączy typu IZK
- 2.5 Montaż sterowników DALI
- 2.6 Kabel w słupie łączący oprawy YKYżo 4x1,5 mm²
- 2.7 Uruchomienie wybudowanej linii oświetlenia
- 2.8 Dokumentacja powykonawcza

3. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

3.1 Latarnie uliczne stalowe – ocynkowane – 5 kpl

3.2 Kabel obwodu oświetleniowego:

- YKYżo 5x16mm²
- Złącza IZK
- Sterownik DALI
- Oprawa LED źródło światła LED o mocy 38,5W

Zasilanie – z istniejącej sieci oświetlenia ulic własności Gmina Bydgoszcz.

UWAGA:

- 1. KABEL YKY NALEŻY UKŁADAĆ NA CAŁEJ DŁUGOŚCI W RURZE OSŁONOWEJ Ø110MM.**

Starszy inspektor nadzoru

Dariusz Radziński

upr. bud. nr GPKG-1-7342-33/96.

**Warunki udziału w postępowaniu, kryteria oceny ofert,
warunki wykonania zamówienia**

I. Termin wykonania zamówienia:

1. Zamówienie należy zrealizować przez okres:
 - a. **od 30 do 50 dni kalendarzowych**, licząc od daty podpisania niniejszej Umowy, zgodnie z deklaracją w Ofercie Wykonawcy

Zadanie:

Realizacja robót budowlanych -.Budowa oświetlenia ulicy Toruńskiej na odcinku – na wysokości dz. nr 1/6 w kierunku przejazdu kolejowego w Bydgoszczy.

II. Warunki udziału w postępowaniu dotyczące:

1. zdolności technicznej lub zawodowej:

1) Wiedza i doświadczenie:

- a) Wykonawca zobowiązany jest wykazać się doświadczeniem w wykonaniu, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej jednej roboty budowlanej, polegającej na budowie oświetlenia ulicznego.

2) osoby skierowane przez wykonawcę do realizacji zamówienia:

Wykonawca zobowiązany jest wykazać, że dysponuje osobami, które będą skierowane przez wykonawcę do realizacji zamówienia, posiadającymi odpowiednie kwalifikacje i doświadczenie zawodowe, niezbędne do wykonania zamówienia, nie mniejsze niż określono poniżej

- *Osoby skierowane do wykonania robót budowlanych:*

a) **kierownik budowy – minimum 1 osoba:**

minimalne kwalifikacje zawodowe:

uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w specjalności elektroenergetycznej;

minimalne doświadczenie zawodowe:

trzy lata doświadczenia zawodowego w kierowaniu robotami budowlanymi jako kierownik budowy lub kierownik robót energetycznych liczone od daty uzyskania uprawnień budowlanych;

Wymienione wyżej osoby winny posiadać uprawnienia wymagane przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (wg stanu prawnego obowiązującego na dzień wszczęcia postępowania), lub równoważnymi uprawnieniami budowlanymi wydanymi na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów, lub innymi uprawnieniami umożliwiającymi wykonywanie tych samych czynności, do wykonywania których w aktualnym stanie prawnym uprawniają uprawnienia budowlane w tej samej specjalności.

1. Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie następujące kryteria oceny ofert:

1. Kryterium **cena** (oznaczenie C) – znaczenie wagi i maksymalna liczba punktów – 60 % (pkt),

2. Kryterium **termin realizacji zadania** – (oznaczenie T) znaczenie wagi i maksymalna liczba punktów – 40 % (pkt).

2. Sposób oceny ofert:

1. Zamawiający, zgodnie z art. 24 aa UPZP, najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.
2. Zamawiający dokona oceny ofert w oparciu o kryteria oceny ofert, przyznając każdej z nich ilość punktów obliczoną następująco:

1) opis kryterium **cena**:

Kryterium rozpatrywane będzie na podstawie ceny oferty brutto za wykonanie zamówienia zadeklarowanej przez wykonawcę w formularzu ofertowym.

W tym kryterium można uzyskać maksymalnie 60 punktów. Przyznane punkty zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku.

Liczba punktów w kryterium **cena** zostanie obliczona w następujący sposób:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_o} \times 60 \text{ pkt}$$

Gdzie :

C_{\min} – najniższa cena spośród nieodrzuconych ofert

C_o – cena ocenianej oferty

2) opis kryterium **terminu realizacji zadania**:

Punkty w kryterium „Termin realizacji zadania” – oznaczenie T będą rozpatrywane na podstawie terminu realizacji zadania liczonego od momentu podpisania Umowy, liczonego w dniach kalendarzowych, a zaoferowanego przez Wykonawcę w Formularzy Ofertowym, **w liczbie dni od min. 30 do max. 50 dni kalendarzowych.**

W tym kryterium najkrótszy termin wykonania zadania można uzyskać max. 40 pkt.

Wykonawca zobowiązany jest zadeklarować termin realizacji zamówienia wyłącznie w przedziałach liczących każdy 5 dni kalendarzowych (krokach) w granicach od min. 30 do max. 50 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy.

Ilość punktów w tym kryterium „T” zostanie obliczona następująco:

50 dni kalendarzowych – 0 pkt.

45 dni kalendarzowych – 10 pkt.

40 dni kalendarzowych – 20 pkt.

35 dni kalendarzowych – 30 pkt

30 dni kalendarzowych – 40 pkt

4. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska łącznie największą liczbę punktów (P) wyliczoną zgodnie z poniższym wzorem :

$$P = C + T,$$

gdzie :

P – łączna liczba punktów oferty ocenianej,

C – liczba punktów uzyskanych w kryterium **cena**,

T – liczba punktów uzyskanych w kryterium **termin realizacji zadania**

Starszy inspektor nadzoru
Dariusz Radzimski
upr. bud. nr GPKG-1-7342-33/93.