

Opis przedmiotu zamówienia
Dokumentacja techniczna budowy drogi we wsi Katryńka(II etap)

Nazwa i adres Zamawiającego: Gmina Wasilków, ul. Białostocka 7, 16-010 Wasilków

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem skutecznego pozwolenia na budowę (przebudowę) / decyzji ZRID wraz z decyzjami, uzgodnieniami i umowami niezbędnymi do jej uzyskania i prawidłowej realizacji inwestycji oraz pełnienie nadzoru autorskiego w toku realizacji robót objętych projektem, w sposób i na zasadach określonych w ustawie Prawo Budowlane.
2. Celem dokumentacji jest zaprojektowanie utwardzonej nawierzchni ulicy, chodnika i zjazdów wraz z odwodnieniem, kanału technologicznego (lub uzyskanie odstępstwa) oraz oświetlenia ulicznego.
3. Wnioskowana konstrukcja (technologia) nowych nawierzchni: nawierzchnia jezdni – , kostka betonowa na podbudowie kruszywowej, nawierzchnia chodników i zjazdów – kostka betonowa na podbudowie kruszywowej. Odwodnienie – kanalizacja deszczowa (ewentualnie rów przydrożny). Przekrój półuliczny: jezdni o minimalnej szerokości 5,0 m i jednostronne chodniki.
4. Zakres zamówienia przedstawia mapa stanowiąca załącznik nr 1;
 - budowa drogi we wsi Katryńka II etap (odcinek długości ok 300 m),
5. Stan istniejący:
 - żwirowa nawierzchnia ulicy, szerokość pasa drogowego 10 m;
6. **Do Wykonawcy należy:**
 - 1) Uzyskanie wszelkich decyzji, zezwoleń, uzgodnień i opinii niezbędnych do opracowania projektów w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji pozwolenia na budowę/ decyzji ZRID.
 - 2) Uzyskanie aktualnej mapy do celów projektowych w formie elektronicznej i papierowej w skali 1:500 w zakresie niezbędnym do opracowania projektu.
 - 3) Wykonanie kopii elektronicznej opracowanej dokumentacji projektowej (w wersjach edytowalnych (rysunki w plikach .dwg, opisy w plikach doc lub docx) oraz nieedytowalnych – pliki pdf), wersja elektroniczna musi być tożsama z wersją papierową.
 - 4) Prace projektowe należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami.
 - 5) Projekt powinien być wykonany na aktualnych mapach do celów projektowych i zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej.
 - 6) Wykonawca zobowiązany jest do sprawowania nadzoru autorskiego w trakcie realizacji robót objętych dokumentacją projektową.
 - 7) W ramach nadzoru autorskiego inwestycji Wykonawca zobowiązany jest do:
 - a) niezwłocznego przyjazdu na teren budowy, nie później jednak niż 3 dni od otrzymania wezwania,
 - b) opiniowania zgodności projektów wykonawczych, technologicznych i zamiennych wykonywanych przez Wykonawcę robót w zakresie zgodności z wymaganiami dokumentacji projektowej,
 - c) wykonywania projektów zamiennych,
 - d) wyjaśniania Wykonawcy prac objętych dokumentacją budowlano-wykonawczą wątpliwości powstałych w toku realizacji robót,
 - e) wykonania poprawek i uzupełnień w dokumentacji projektowej.

7. Zakres opracowania - kompletna dokumentacja techniczna.

- I) Projekt budowlany w 4 egz. w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji pozwolenia na budowę/decyzji ZRID przez Zamawiającego.

Projekt powinien zawierać:

- 1) Część opisową, w tym m. in.:
 - a) podstawę opracowania projektu,
 - b) przedmiot i zakres opracowania,
 - d) parametry techniczne projektowanej inwestycji ,
 - e) plan i informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
 - 2) Część rysunkową, w tym m.in.:
 - a) plan sytuacyjny w skali 1:500, sporządzony na aktualnej numerycznej mapie do celów projektowych.
 - 3) Uzgodnienia i opinie, m.in.:
 - a) protokół ZUDP – min. 1 oryginał,
 - b) inne uzgodnienia wynikające z protokołu ZUDP,
 - c) uzgodnienie z zarządcami lub właścicielami sieci i urządzeń infrastruktury technicznej występującej w opracowaniu, innymi jednostkami np. zainteresowani właściciele urządzeń infrastruktury technicznej, itp.
 - 4) Dokumenty potwierdzające posiadanie uprawnień przez osoby zaangażowane w realizację zamówienia oraz poświadczające przynależność do izby inżynierów.
- II) Badania geotechniczne – 2 egz.
- III) Projekt wykonawczy (oddzielnie dla każdej branży – drogowej, sanitarnej (instalacja wodno-kanalizacyjna i deszczowa), elektrycznej, kanału technologicznego w 4 egz.
- IV) Projekt tymczasowej i stałej organizacji ruchu w 3 egz.
- V) Operat wodnoprawny dotyczący odwodnienia pasa drogowego (wersja papierowa w 3 egz. oraz elektroniczna w 2 egz.)
- VI) Przedmiar robót (oddzielnie dla każdej branży) w 2 egz.
- VII) Kosztorys inwestorski (oddzielnie dla każdej branży) w 2 egz.
- VIII) Specyfikacje techniczne (oddzielnie dla każdej branży) w 4 egz.
- IX) plan wyrębu drzew i krzewów w 3 egz.
- X) prognoza ruchu w 2 egz.
- XI) Wersja elektroniczna dokumentacji projektowej na płycie CD lub DVD w wersji nieedytowalnej w plikach - .pdf i w wersji edytowalnej: rysunki w plikach - .dwg, tekst w plikach .doc lub docx - 1 płyta.

8. Termin wykonania zamówienia

- 1) Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia został zrealizowany w terminie:
 - a) kompletna dokumentacja projektowa wraz z wszystkimi niezbędnymi materiałami do uzyskania skutecznego pozwolenia na budowę/decyzji ZRID wraz z uzyskaniem skutecznego pozwolenia na budowę/decyzji ZRID w terminie do dnia 15.12.2022;
 - b) pełnienie nadzoru autorskiego od rozpoczęcia robót do ich zakończenia.

9. Miejsce oraz termin składania ofert.

Oferty (z ceną brutto wykonania zamówienia, terminem wykonania i doświadczeniem projektanta) należy złożyć w Biurze Obsługi Interesanta w Urzędzie Miejskim w Wasilkowie w terminie do 20.04.2022 r. do godz. 11.00.

Otwarcie ofert nastąpi w Urzędzie Miejskim w Wasilkowie ul. Białostocka 7, pokój nr 5 w dniu 20.04.2022 r. o godz. 11.15.

10. Przy wyborze i ocenie złożonej oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami, które będą posiadały określone niżej znaczenie:

Cena – waga 60% (maks. 60 pkt)

Doświadczenie projektanta – waga 40% (maks. 40 pkt)

Kryterium „CENA” będzie obliczane według wzoru:

C_n

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

C_o

gdzie:

C – punkty przyznane w kryterium „Cena”

C_n – najniższa cena (spośród nie odrzuconych ofert)

C_o – cena oferty badanej

Kryterium „DOŚWIADCZENIE PROJEKTANTA”

Zamawiający przyzna punkty w tym kryterium w oparciu o informacje zawarte w ofercie.

W przypadku wyznaczenia przez Wykonawcę do realizacji zamówienia osoby, która wykonała* (zakończyła):

- a) co najmniej dwie dokumentacje projektowe** (projekt budowlany i wykonawczy) dotyczącą drogi lub ulicy, która została odebrana przez inwestora na podstawie protokołu lub innego równoważnego dokumentu - Zamawiający przyzna **0 pkt**,
- b) trzy dokumentacje projektowe** (projekt budowlany i wykonawczy) dotyczące drogi lub ulicy, z których każda została odebrana przez inwestora na podstawie protokołu lub innego równoważnego dokumentu - Zamawiający przyzna **10 pkt**,
- c) cztery dokumentacje projektowe** (projekt budowlany i wykonawczy) dotyczące drogi lub ulicy, z których każda została odebrana przez inwestora na podstawie protokołu lub innego równoważnego dokumentu - Zamawiający przyzna **20 pkt**,
- d) pięć dokumentacji projektowe** (projekt budowlany i wykonawczy) dotyczące drogi lub ulicy, z których każda została odebrana przez inwestora na podstawie protokołu lub innego równoważnego dokumentu - Zamawiający przyzna **40 pkt**.

* - przez wykonanie dokumentacji projektowej nie należy rozumieć opracowania jej aktualizacji lub optymalizacji.

W przypadku, gdy Wykonawca w formularzu ofertowym wskaże więcej dokumentacji projektowych niż wynika to z wymogów opisanych w kryterium oceny ofert, spełniających te wymogi, Zamawiający przyzna maksymalną liczbę punktów przewidzianych dla tego kryterium.

Oferty będą oceniane (spośród nie odrzuconych ofert) w odniesieniu do najkorzystniejszych warunków przedstawionych przez Wykonawcę. Oferta wypełniająca w najwyższym stopniu wymagania kryterium otrzyma maksymalną liczbę punktów (suma punktów wynikających z powyższych kryteriów). Pozostałym Wykonawcom spełniającym wymagania kryterium przypisana zostanie odpowiednio mniejsza liczba punktów.

Jako najkorzystniejsza (w odpowiedniej części/ odpowiednim zadaniu postępowania) uznana zostanie oferta, która uzyska największą liczbę punktów (suma punktów wynikających z powyższych kryteriów), obliczoną według wzoru:

$$P = C + D$$

P - punkty uzyskane przez ofertę ocenianą

C - punkty przyznane ofercie ocenianej w kryterium „cena”

D - punkty przyznane ofercie ocenianej w kryterium „doświadczenie projektanta”

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wymaganiom określonym niniejszym zapytaniu ofertowym oraz zostanie uznana za najkorzystniejszą w oparciu o podane kryteria wyboru.

Załączniki:

1. Mapa przedstawiająca zakres zamówienia

Z up. Burmistrza
Piotr Kruszewski
Kierownik Wydziału Budownictwa, Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami



Sprawę prowadzi:
Tomasz Halicki
Inspektor ds. dróg
Wydział Budownictwa, Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami
Tel. +48 85 718 54 00 wew. 022

Załącznik Nr 1

Mapa przedstawiająca zakres zamówienia



