

Załącznik nr 4 do SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zadanie pn.: „Przebudowa drogi gminnej na odcinku ul. Polnej w Sypniewie o dł. 216 mb”

Inwestycja prowadzona będzie na podstawie:

1. Zgłoszenia robót budowlanych nie wymagających pozwolenia na budowę do Starosty Sępoleńskiego z dnia 11.10.2024r. Lokalizacja inwestycji - dz. nr ew. 640; obręb 0014 Sypniewo; gm. Więcbork; powiat sępoleński; woj. kujawsko-pomorskie.

Planowana inwestycja obejmuje przebudowę drogi gminnej – ulicy Polnej w miejscowości Sypniewo, na odcinku o długości 216,0 m. Zakres inwestycji przewiduje wykonanie nowej konstrukcji nawierzchni drogi szer. 4,00m o charakterze ulepszonym, dostosowanej do funkcji drogi dojazdowej oraz do kategorii ruchu KR1, przy zachowaniu istniejącego przebiegu drogi w terenie. Konstrukcję nawierzchni jezdni zaprojektowano w oparciu o Katalog Typowych Nawierzchni i obejmuje ona warstwę ścieralną z asfaltobetonu AC11S o grubości 4 cm, warstwę wiążącą z asfaltobetonu AC16W o grubości 4 cm, podbudowę z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o grubości 20 cm oraz warstwę gruntu stabilizowanego cementem o wytrzymałości $R_m = 2,5$ MPa i grubości 10 cm. Łączna grubość konstrukcji nawierzchni wynosi 38 cm. Analogiczną konstrukcję przewidziano dla zjazdów indywidualnych do posesji zlokalizowanych wzdłuż drogi. Ponadto inwestycja obejmuje wykonanie obustronnego pobocza gruntowego ulepszanego kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie o szerokości 0,7 m i grubości 10 cm.

Łączne zestawienie powierzchni zagospodarowania drogowego:

- nawierzchnia bitumiczna (droga) $F = 862,51m^2$,
- nawierzchnia bitumiczna (zjazdu) $F = 45,76m^2$,
- kruszywo łamane 0/31,5 (pobocze obustronne) $F = 324,00m^2$

Roboty pozostałe:

- Roboty przygotowawcze, roboty ziemne, roboty porządkowe.
- Wywóz i utylizacja odpadów z rozbiórki,
- Wprowadzenie nowej stałej organizacji ruchu wraz z montażem nowego oznakowania pionowego z grupy wielkości małe.

Pozostałe obowiązki Wykonawcy, które objęte są ceną kontraktową:

a) w trakcie realizacji inwestycji, m.in:

- Opracować tymczasowy projekt organizacji ruchu na czas realizacji zadania - zajęcie pasa drogowego (droga gminna - nieodpłatne),
- Zidentyfikować zagrożenia dla zapewnienia bezpieczeństwa w miejscu pracy oraz wdrożyć rozwiązania służące ich zapobieganiu na etapie realizacji inwestycji (należy opracować plan BIOZ),
- Zagospodarować i zutylizować materiały z rozbiórki w tym ziemię z wykopów itp,
- Zapewnić kompleksową obsługę geodezyjną,
- W przypadku kolizji z urządzeniami obcymi wykonać zabezpieczenie za pomocą rur dwudzielnych urządzeń m.in energetycznych oraz jeżeli jest wymagany to zapewnić nadzór ENEA, itp.

b) po zakończeniu robót należy również, m.in.:

- Wykonać i przedłożyć badania masy bitumicznej pod kątem m. in. cech geometrycznych, wskaźnika zagęszczenia i zgodności mieszanki z przedłożoną recepturą,
- Wykonać i przedłożyć badania zagęszczenia gruntu,
- Przedłożyć Zamawiającemu atesty lub certyfikaty lub deklaracje zgodności stwierdzających dopuszczenie użytych materiałów do stosowania w budownictwie,
- Wykonać i przedłożyć inwentaryzację geodezyjną,
- Wykonać i przedłożyć odbiór skrzyżowań proj. instalacji i drogi z istniejącym uzbrojeniem (m.in. ENEA, ZGK),
- Wykonać kosztorys powykonawczy,

Roboty ziemne należy wykonywać częściowo przy użyciu sprzętu mechanicznego jak i ręcznie w miejscach zbliżeń do sieci ENEA.

UWAGA!!! Zamawiający zobowiązuje Wykonawcę do zebrania z drogi warstwy tłuczniowo – żwirowej gr. min. 10 cm i przewiezienie w miejsce wskazane przez Zamawiającego w obrębie do 3 km od placu budowy. Zebrany tłuczeń pozostaje własnością Gminy Więcbork.

Zamawiający dysponuje wszelkimi aktualnymi wymaganymi prawem decyzjami administracyjnymi oraz posiada niezbędne uzgodnienia potrzebne w celu wykonania zamówienia.

Ponadto informuję, że istnieje możliwość dodatkowego szczegółowego uzgodnienia z Orange i Enea, lecz leży to w gestii i obciąża Wykonawcę. Zamawiający posiada prawo dysponowania nieruchomościami na cele budowlane w zakresie całego terenu objętego zgłoszeniami budowy.

Wycenę należy wykonać w oparciu o specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót, dokumentację projektową oraz zakres robót wynikający z własnej kalkulacji robót tymczasowych i prac towarzyszących nie objętych dokumentacją. Załączony przedmiar robót jest jedynie materiałem pomocniczym do dokonania wyceny przedmiotu zamówienia.

Zamawiający zaleca dokonanie wizji lokalnej w miejscu budowy celem sprawdzenia warunków związanych z wykonaniem prac będących przedmiotem przetargu, a także uzyskania wszelkich dodatkowych informacji koniecznych do wyceny prac. Zamawiający zaleca przeprowadzenie wizji lokalnej, jednakże nie jest ona obowiązkowa.

Teren objęty inwestycją nie znajduje się w strefie archeologicznej i konserwatorskiej, brak nadzoru archeologicznego i konserwatorskiego.

Termin wykonania zamówienia: 2 miesiące od dnia zawarcia umowy

Oznaczenie wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

45000000 - 7 - roboty budowlane,
45111200 - 0 - roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne,
45233000 - 9 - roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg,
45112000 - 5 - roboty w zakresie usuwania gleby,
45112700 - 2 - roboty w zakresie kształtowania terenu,
45233120 - 6 - roboty w zakresie budowy dróg,

Informacja o przewidywanych zamówieniach, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 ustawy.

Zamawiający przewiduje możliwość udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 ustawy.

Zamówienia te będą stanowiły do 20% wartości zamówienia podstawowego i zostaną udzielone w okresie 3 lat od dnia udzielenia zamówienia podstawowego dotychczasowemu Wykonawcy robót budowlanych. Zamówienia te polegać będą na powtórzeniu robót budowlanych podobnych do robót stanowiących przedmiot zamówienia podstawowego.

Zakres niniejszych zamówień stanowić będą:

- Wykonanie dodatkowych zjazdów i robót z tym związanych,

Warunki, na jakich udzielone zostaną zamówienia, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 ustawy.

Roboty udzielone zostaną po przeprowadzeniu procedury przewidzianej dla zamówienia z wolnej ręki. Zamówienie z wolnej ręki to tryb udzielenia zamówienia, w którym Zamawiający udziela zamówienia po negocjacjach tylko z jednym Wykonawcą. W związku z powyższym, zlecenie zamówienia, tj. zawarcie umowy poprzedzone zostanie stosownym zaproszeniem do negocjacji, a następnie negocjacjami Zamawiającego z Wykonawcą. Negocjacje dotyczyć będą przede wszystkim oferowanej przez Wykonawcę ceny oraz warunków realizacji zamówienia i warunków przyszłej umowy o zamówienie publiczne.

Zamawiający udzieli zamówień, o których mowa powyżej, w sytuacji gdy wystąpi taka potrzeba oraz zostaną zabezpieczone na ten cel odpowiednie środki finansowe.