

Opis przedmiotu zamówienia dla zadania:

Wykonanie dokumentacji projektowej dla zadania
„ budowa mijanek na drodze leśnej - dojazd pożarowy nr 42 w leśnictwie
Nowosady „

Wspólny Słownik Zamówień (CPV):

71320000-7 - Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

71220000-6 - Usługi projektowania architektonicznego

71242000-6 - Przygotowanie przedsięwzięcia i projektu, oszacowanie kosztów

Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie dokumentacji projektowej oraz sporządzenie wniosków o uzyskanie wymaganych prawem pozwoleń i uzgodnień dla inwestycji drogi leśnej – dojazdu pożarowego w leśnictwie Nowosady o długości około 3,9 km. Planowana do przebudowy droga leśna zlokalizowana jest na gruntach będących własnością Skarbu Państwa w zarządzie Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe - Nadleśnictwo Browsk w Gruszkach - oddziały leśne od nr 147C do 181A,) oznaczanych według Ewidencji Gruntów i Budynków jako działki ewidencyjne nr: 993, 994, 1000, 1001, 1002, 996, 997 obrębu ewidencyjnego Gruszki, gmina Narewka. Dla lokalizacji drogi brak jest Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego; Według EGiB grunty na których planowana jest budowa drogi stanowią użytki Ls.

Charakterystyka stanu istniejącego

1. Na odcinku drogi 0+000 do 3+900 przechodzącej pomiędzy oddziałami 147C – 181A, droga posiada nawierzchnię gruntową ulepszoną kruszywem, w części okopanej rowami, z małą ilością mijanek nie spełniającą wymagań stawianych dla dojazdów pożarowych.

Stan techniczny nawierzchni ocenia się jako średni. Nawierzchnia jezdni na fragmentach uległa deformacjom – skoleinowaniu. Lokalnie powstały wyboje warstwy ścieralnej i wiążącej, a mieszanka kruszywa przemieszczona poza pobocza. Powstałe zniekształcenia warstw konstrukcji jezdni (ubytki i nierówności) wpływają niekorzystnie na stan eksploatacyjny i dalszą trwałość drogi. nierozwiązany jest także w sposób wystarczający problem odprowadzenia wód deszczowych zarówno z nawierzchni drogi jak i w strefie poboczy. Wody deszczowe w rejonie korpusu drogi - wnikają aktualnie w podłoże gruntowe pasa drogowego jak również odprowadzane

są na tereny niżej położone, powodując tym samym szczególnie w okresie długotrwałych opadów przyspieszone niszczenie istniejącej nawierzchni drogi i podtopienie terenów przyległych. Szerokość istniejącej jezdni waha się w przedziale od około 3,5 m do 5,00 m. Zgodnie z decyzją Komendanta Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Hajnówce należy zaprojektować i wykonać dodatkowe mijanki.

2. W obrębie planowanej inwestycji nie została zinwentaryzowana żadna sieć infrastruktury technicznej.

3. Przyjęto podstawowe parametry projektowe drogi :

- klasa techniczna drogi – leśna ,
- przekrój drogowy, dostosowany do aktualnych warunków oraz ograniczeń prawnych dotyczących terenu Puszczy Białowieskiej
- prędkość projektowa 30km/h- kategoria ruchu KR-1
- obciążenie nawierzchni - 10t/oś pojazdu (100 kN/oś pojazdu).
- konstrukcja nawierzchni drogi – mieszanka z kruszywa naturalnego.

Projekt musi być zgodny z Poradnikiem technicznym „Drogi leśne” Warszawa - Bezdów 2006, oraz spełniać wymagania dojazdów pożarowych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów (Dz. U. z 2006r., poz. 405 z późn. zm.)

Realizacja przedmiotu zamówienia obejmuje:

1. Sporządzenie wniosku o uzyskanie przez Zamawiającego decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego (albo decyzji o warunkach zabudowy) zgodnie ustawą z dnia 06.02.2020 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (j.t. Dz. U. z 2020 r. poz. 293),

2. Opracowanie operatów wodno-prawnych (o ile zajdzie taka konieczność) odpowiadających wymogom ustawy z dnia 20.07.2017 r. Prawo wodne (j.t. Dz. U. z 2021 r. poz. 624.), wraz z niezbędnymi uzgodnieniami oraz sporządzenie wniosku o uzyskanie przez Zamawiającego pozwolenia wodno-prawnego.

3. Wykonanie dokumentacji technicznej i przygotowanie procesu inwestycyjnego dla budowy drogi leśnej:

a) - wykonanie projektu budowlanego - w zakresie określonym w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia z dnia 11.09.2020r r. (Dz.U. 2020 poz. 1609) w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego, stanowiącego podstawę do

wydania decyzji o pozwoleniu na budowę, (Projekt musi być zgodny z Poradnikiem technicznym „Drogi leśne” Warszawa - Bedoń 2006)

- b) - wykonanie projektu wykonawczego - opracowanie uzupełnione szczegółami umożliwiającymi wykonanie zamówienia bez konieczności dodatkowych opracowań i precyzujące warunki wykonania i odbioru danego zakresu robót w formie opisowej i rysunkowej w zakresie i stopniu dokładności niezbędnym do sporządzenia przedmiaru robót, kosztorysu inwestorskiego, przygotowania oferty przez Wykonawcę i realizacji robót budowlanych wykonane zgodnie z Obwieszczeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 10 maja 2013 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. 2013 poz. 1129)
 - c) - opracowanie specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych w zakresie i formie określonej w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 10.05.2013 r. (Dz.U. 2013 poz. 1129.),
 - d) - sporządzenie przedmiaru robót wg ustaleń określonych w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 10.05.2013r. (Dz.U. 2013 poz. 1129)
 - e) - wykonanie kosztorysu inwestorskiego zgodnie z ustawą Prawo Zamówień Publicznych i Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 10 maja 2013 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. 2013 poz. 1129),
(*Zamawiający zastrzega sobie możliwość aktualizacji kosztorysu inwestorskiego w okresie 3 lat od daty jego przekazania Zamawiającemu. Wykonawca winien w cenie oferty zawrzeć koszt 1 aktualizacji*).
 - f) opracowanie informacji o bezpieczeństwie i ochronie zdrowia zgodnie z wymogami rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 r. (Dz.U. nr 120 poz. 1126.),
4. Sporządzenie wniosku o uzyskanie przez Zamawiającego ostatecznej decyzji o pozwoleniu na budowę, zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 2020 r. Prawo budowlane, (Dz. U. 1994 Nr 89 poz. 414 z późn. zm.

