**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

*Projekt budowy chodnika na DK 10 w m. Lubieszyn*

1. **Zamawiający**

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Szczecinie Rejon w Szczecinie, ul. Pomorska 47, 70-812 Szczecin, e-mail: rejon.szczecin@gddkia.gov.pl

1. **Przedmiot zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest zadanie polegające na wykonaniu dokumentacji projektowej dotyczącej budowy chodnika wraz z kanalizacją deszczową w ciągu drogi krajowej nr 10.

1. **Lokalizacja zamówienia**

Odcinek drogi krajowej nr 10 od km 2+010 do km 2+590 (strona lewa) w miejscowości Lubieszyn.

1. **Zakres przedmiotu zamówienia**

W zakres zadania wchodzi wykonanie projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz normami. Należy wykonać wszystkie niezbędne opracowania projektowe
wraz z koniecznymi opiniami i warunkami technicznymi, uzyskać w imieniu i na rzecz Zamawiającego wszelkie uzgodnienia, pozwolenia, zezwolenia, decyzje i zgody niezbędne dla realizacji zadania zgodnie z Wymaganiami Zamawiającego i Warunkami Umowy.

Realizacja projektu będzie składać się z następujących komponentów:

* Geodezyjne wytyczenie;
* Projekt budowlany uwzględniający:
* Budowę chodnika o długości ok. 580 m, szerokości do 2,0 m i nawierzchni
z szarej kostki betonowej, z zachowaniem poziomu niwelety na istniejących zjazdach oraz eliminacją nierówności i uskoków;
* Budowę zjazdów, jeżeli zaprojektowany chodnik odetnie nieruchomość od drogi publicznej, nawierzchnia zjazdu z szarej kostki betonowej (tonacja ciemniejsza
od chodnika);
* Wykonanie odwodnienia powierzchni ciągu chodnika, nawierzchni drogi krajowej
w tym urządzenia odwadniające korpus drogowy, budowę kanalizacji deszczowej oraz odtworzenie istniejących przepustów. Kanalizacja deszczowa: umożliwiająca łatwy dostęp w celu konserwacji, utrzymania lub naprawy przy jednoczesnym uniemożliwieniu dostępu osób niepowołanych, dostosowany do miejscowych warunków atmosferycznych, zapewniająca bezpieczne użytkowanie
oraz minimalizująca akty wandalizmu i kradzieży, a także możliwość wykorzystania do innych celów niż do tych, do których jest przewidziana;
* Opracowanie i przedstawienie Zamawiającemu do zatwierdzenia szczegółowych Specyfikacji Technicznych (sporządzonych na podstawie wydanych przez GDDKiA Ogólnych Specyfikacji Technicznych) na wszystkie elementy realizowanych robót;
* Opracowanie Przedmiaru robót; Wyceny wszystkich elementów robót;
* Opracowanie i zatwierdzenie czasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót;
* Opracowanie i zatwierdzenie stałej organizacji ruchu;
* W razie wystąpienia konieczności przewidzieć:
* Uzyskanie decyzji na wycinkę drzew i krzewów kolidujących z inwestycją,
* Uzyskanie decyzji pozwolenia wodnoprawnego jeżeli będzie to wymagane.
* Wykonawca winien dołożyć wszelkich starań aby ciąg zlokalizowany był w pasie drogowym, bez wykupu gruntu.
* Podczas projektowania należy uwzględniać optymalizację rozwiązań technicznych
i kosztów późniejszego utrzymania w przewidywanym okresie eksploatacji dróg. Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia i uzyskania zatwierdzenia
przez Zamawiającego rozwiązań technicznych minimalizujących koszty eksploatacji. W przypadku zastosowania rozwiązań innowacyjnych, przed zatwierdzeniem Projektu Wykonawczego, należy przedstawić instrukcję utrzymania i przewidywane koszty eksploatacji danego elementu.

• Wykonawca będzie odpowiadał za ochronę danych osobowych, materiałów wyjściowych wykonywanych i otrzymanych, niezbędnych dla wykonania przedmiotu Umowy, do czasu ich przekazania Zamawiającemu.

• Wykonawca będzie ponosił wszelkie opłaty, w tym administracyjne związane
z wykonaniem przedmiotu zamówienia.

• Wykonawca przekaże Zamawiającemu nieograniczone majątkowe prawa autorskie do całości przedmiotu zamówienia, w tym tekstu, grafiki i fotografii. Wykonawca wyrazi zgodę na wykonywanie przez Zamawiającego autorskich praw zależnych. Wykonawca wyrazi zgodę na wykonywanie przez Zamawiającego utworów pochodnych, z wykorzystaniem w nich części lub całości dokumentacji. Z tytułu powyższego, jak również z tytułu eksploatacji utworów pochodnych, Wykonawcy
nie będzie przysługiwało dodatkowe wynagrodzenie.

* Przed przystąpieniem do postępowania zaleca się aby Wykonawca, w obecności przedstawiciela Zamawiającego, dokonał wizji w terenie;
1. **Termin realizacji zamówienia**

Termin wykonania usługi: 90 dni od daty podpisania umowy.

1. **Kryteria wyboru oferty**

Kryteria wyboru oferty i ich znaczenie: cena 100%

1. **Potencjał kadrowy**

Wykonawca zobowiązuje się do dysponowania składem osobowym posiadającym odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia do wykonania Przedmiotu zamówienia oraz dysponowania zapleczem materialnym i technicznym umożliwiającym wykonanie umowy zgodnie z jej przedmiotem i treścią.

Wykonawca winien wskazać osoby, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, legitymującymi się doświadczeniem i kwalifikacjami (uprawnieniami) odpowiednimi do funkcji, jaka zostanie im powierzona.

* Projektant drogowy, posiadający uprawnienia drogowe do projektowania
bez ograniczeń, wymagana liczba osób: 1,

 Doświadczenie zawodowe:

 musi wykazać, że wykonała na stanowisku projektanta drogowego 1 opracowanie
w zakresie Projektu Budowlanego lub Projektu Wykonawczego dla budowy
lub przebudowy chodników, ścieżek pieszo-rowerowych lub rowerowych o długości min. 1 km

1. **Zasady poruszania się po terenie pasa drogowego**

Wykonawca realizując przedmiot zamówienia powinien czynności związane z wykonaniem wizji terenu przeprowadzić w sposób:

* niezagrażający innym uczestnikom drogi;
* zgodny z obowiązującymi przepisami o ruchu drogowym;
* nie utrudniający prowadzenie prac utrzymaniowych.

Zamawiający informuje, że o każdym wejściu na teren pasa drogowego w celu dokonania czynności związanych z realizacją przedmiotu zamówienia powiadomić i uwzględnić
z właściwym terenowo Kierownikiem Obwodu Drogowego.

1. **Warunki płatności**

Za wykonanie przedmiotu zamówienia Wykonawca otrzyma wynagrodzenie zgodne
ze stawką podaną w formularzu cenowym (załącznik nr 4a).

Podstawą do wystawienia faktury płatnej po zakończeniu realizacji zadania jest podpisany przez Wykonawcę i Zamawiającego protokół zdawczo – odbiorczy. Płatność wynagrodzenia na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę w fakturze nastąpi w terminie 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT. Za datę realizacji płatności uważa się dzień, w którym Zamawiający wydał swojemu bankowi dyspozycję polecenia przelewu pieniędzy na konto Wykonawcy.