



Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Znak sprawy: BKR.271.1.2017

Nazwa zamówienia: Wykonanie w systemie „zaprojektuj i wybuduj” kompleksowej dokumentacji projektowej dla przebudowy drogi powiatowej nr 1259B na odcinku Sidra – Staworowo – Zalesie wraz z uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na budowę oraz robót budowlanych polegających na przebudowie drogi powiatowej nr 1259B na odcinku Sidra – Staworowo – Zalesie

ROZDZIAŁ IV

Opis przedmiotu zamówienia

Wykonanie w systemie „zaprojektuj i wybuduj” kompleksowej dokumentacji projektowej dla przebudowy drogi powiatowej nr 1259B na odcinku Sidra – Staworowo – Zalesie wraz z uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na budowę oraz robót budowlanych polegających na przebudowie drogi powiatowej nr 1259B na odcinku Sidra – Staworowo – Zalesie.

1. Przedmiotem zamówienia

Przedmiotem zamówienia są roboty do wykonania w ramach zadania „Wykonanie w systemie „zaprojektuj i wybuduj” kompleksowej dokumentacji projektowej dla przebudowy drogi powiatowej nr 1259B na odcinku Sidra – Staworowo – Zalesie wraz z uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na budowę oraz robót budowlanych polegających na przebudowie drogi powiatowej nr 1259B na odcinku Sidra – Staworowo – Zalesie”.

2. Zakres zamówienia obejmuje:

2.1. Harmonogram robót związanych z realizacją zadania

Wykonawca sporządzi szczegółowy harmonogram wykonania poszczególnych opracowań projektowych, uzyskania poszczególnych opinii, uzgodnień i decyzji oraz wykonania robót budowlanych. W harmonogramie należy uwzględnić fakt, iż poszczególne części są ze sobą powiązane w jedno zadanie.

2.2. Przygotowania dokumentacji projektowej:

- 1) opracowanie mapy do celów projektowych zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- 2) wykonanie inwentaryzacji stanu istniejącego,
- 3) uzyskanie decyzji o uwarunkowaniach środowiskowych
- 4) opracowanie danych i uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego.
- 5) badania geotechniczne
- 6) opracowanie innych uznanych za niezbędne przez Wykonawcę, bądź stosowne instytucje i urzędy, opracowań, badań i analiz,
- 7) sporządzenie projektu budowlanego branży drogowej oraz w razie konieczności telekomunikacyjnej i energetycznej,
- 8) sporządzenie projektu wykonawczego branży drogowej oraz w razie konieczności telekomunikacyjnej i energetycznej,
- 9) sporządzenie specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót,
- 10) sporządzenie przedmiaru robót i kosztorysu ofertowego i inwestorskiego dla każdej branży oddzielnie,
- 11) opracowanie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,



Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Znak sprawy: BKR.271.1.2017

Nazwa zamówienia: Wykonanie w systemie „zaprojektuj i wybuduj” kompleksowej dokumentacji projektowej dla przebudowy drogi powiatowej nr 1259B na odcinku Sidra – Staworowo – Zalesie wraz z uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na budowę oraz robót budowlanych polegających na przebudowie drogi powiatowej nr 1259B na odcinku Sidra – Staworowo – Zalesie

- 12) sporządzenie projektu stałej organizacji ruchu i organizacji na czas wykonywania robót z kompletem wymaganych uzgodnień,
- 13) mapę w skali co najmniej 1:5000 przedstawiającą proponowany przebieg drogi, z zaznaczeniem terenu niezbędnego dla obiektów budowlanych, oraz istniejące uzbrojenie terenu,
- 14) analizę powiązania drogi z innymi drogami publicznymi,
- 15) mapy zawierające projekty podziału nieruchomości, sporządzone zgodnie z odrębnymi przepisami,
- 16) określenie nieruchomości lub ich części, które planowane są do przejęcia na rzecz Skarbu Państwa lub jednostki samorządu terytorialnego,
- 17) określenie nieruchomości lub ich części, z których korzystanie będzie ograniczone,
- 18) określenie zmian w dotychczasowej infrastrukturze zagospodarowania terenu,
- 19) uzyskanie zezwolenia na realizację inwestycji drogowej ZRID,

2.3. W zakres budowy drogi wchodzi:

- 1) przygotowanie planu BIOZ,
- 2) przygotowanie Programu Zapewnienia Jakości,
- 3) realizacja robót w oparciu o zatwierdzony projekt budowlany i wykonawczy – po wytyczeniu robót przez uprawnionego geodetę Wykonawcy,
- 4) występować pisemnie w formie wniosków o akceptację materiałów, recept na beton asfaltowy przewidzianych do wbudowania,
- 5) prowadzenie badań kontrolnych i pomiarów zgodnie z wymogami Szczegółowych Specyfikacji Technicznych,
- 6) Wykonawca zapewnieni kierownika budowy i ewentualnych kierowników robót branżowych,
- 7) sprawowanie nadzoru autorskiego nad prowadzonymi robotami,
- 8) prowadzenie dziennika budowy i książki obmiarów,
- 9) przygotowanie rozliczenia końcowego robót i sporządzenie operatu kolaudacyjnego,
- 10) Wykonawca winien w razie konieczności zapewnić zabezpieczenie lub przeniesienie zabytków małej architektury, przeprowadzenie badań archeologicznych, zapewnienie nadzoru archeologicznego oraz przyrodniczego w zakresie wynikającym ze szczególnych przepisów,
- 11) przygotowanie materiałów do wniosków o pozwolenie na użytkowanie oraz złożenie jego do właściwego organu (w przypadku gdy będzie wymagane) lub przygotowanie materiałów do zgłoszenia zakończenia robót,
- 12) w przypadku zajęcia terenu prywatnego przy prowadzeniu inwestycji Wykonawca ponosi wszelkie koszty i odpowiedzialność związaną z zajęciem terenem.

2.4. Dane ogólne drogi

- kategoria drogi:powiatowa
- klasa drogi:L
- kilometrąz ewidencyjny: 1+020 ÷ 8+020
- kategoria ruchu:KR1
- prędkość projektowa:50km/h



Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Znak sprawy: BKR.271.1.2017

Nazwa zamówienia: Wykonanie w systemie „zaprojektuj i wybuduj” kompleksowej dokumentacji projektowej dla przebudowy drogi powiatowej nr 1259B na odcinku Sidra – Staworowo – Zalesie wraz z uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na budowę oraz robót budowlanych polegających na przebudowie drogi powiatowej nr 1259B na odcinku Sidra – Staworowo – Zalesie

– obciążenie:100kN/oś

2.5. Przekroje normalne drogi

km: 0+000 ÷ 3+670, 4+685 ÷ 5+980, 6+757 ÷ 7+000 – poza terenem zabudowanym

- szerokość jezdni – 5,50m
- szerokość poboczy gruntowych – 1,25m
- spadek poprzeczny jezdni dwustronny – 2,0%
- spadek poprzeczny poboczy gruntowych – 6%

km: 3+670 ÷ 4+685 – w terenie zabudowanym (m. Staworowo)

- szerokość jezdni – 5,50m
- szerokość poboczy z kruszywa naturalnego – 1,0 ÷ 1,25m
- spadek poprzeczny jezdni dwustronny – 2,0%
- spadek poprzeczny poboczy z naturalnego – 6%

km: 5+980 ÷ 6+645 – (m. Zalesie)

- szerokość jezdni – 5,50 – 6,0m
- szerokość poboczy utwardzonych z kostki gr. 8cm – 1,25m (po jednej stronie)
- spadek poprzeczny jezdni dwustronny – 2,0%
- spadek poprzeczny poboczy utwardzonych – 2,0%

UWAGA: Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia oraz zakres prac zawiera Program Funkcjonalno – Użytkowy.

3. Wykonanie przedmiotu zamówienia:

3.1. W zakresie przygotowania dokumentacji projektowej

Dokumentacja projektowa powinna być zrealizowana zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (tekst jednolity – Dz.U. 2016 poz. 290 z późn. zm.) i zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 10 maja 2013r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego Dz.U. 2013, poz. 1129 z późn. zm.), a także musi być również zgodna z wszelkimi aktami prawnymi właściwymi w przedmiocie zamówienia, z przepisami techniczno-budowlanymi, obowiązującymi na terenie kraju normami, wytycznymi oraz zasadami wiedzy technicznej i sztuki budowlanej.

3.2. W zakres przebudowy drogi

- 3.1. Wykonawca zobowiązany jest wykonać wszelkie prace ujęte w dokumentacji projektowej, przedmiarach robót, szczegółowych specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót oraz dokumentacji przetargowej.
- 3.2. Wykonawca bez dodatkowego wynagrodzenia zobowiązuje się do:
 - 1) urządzenia terenu budowy,
 - 2) poniesienia kosztów wyłączeń i włączeń energii elektrycznej,
 - 3) zapewnienia dostępu do posesji w sąsiedztwie placu budowy,



Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Znak sprawy: BKR.271.1.2017

Nazwa zamówienia: Wykonanie w systemie „zaprojektuj i wybuduj” kompleksowej dokumentacji projektowej dla przebudowy drogi powiatowej nr 1259B na odcinku Sidra – Staworowo – Zalesie wraz z uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na budowę oraz robót budowlanych polegających na przebudowie drogi powiatowej nr 1259B na odcinku Sidra – Staworowo – Zalesie

- 4) wykonanie kopi mapy zasadniczej powstałej w wyniku geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej,
- 5) wykonania projektu czasowej organizacji ruchu wraz z jego wdrożeniem na czas prowadzenia robót (konserwacja oznakowania),
- 6) zapewnienia obsługi komunikacyjnej, usuwanie na bieżąco zbędnych materiałów, odpadów i śmieci,
- 7) w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia robót, ich części bądź urządzeń w toku realizacji – naprawienia ich i doprowadzenia do stanu pierwotnego,
- 8) demontażu, napraw, montażu ogrodzeń posesji oraz uszkodzonych obiektów istniejących i elementów zagospodarowania terenu,
- 9) dokonania uzgodnień, uzyskania wszelkich opinii niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy i przekazania go do użytku,
- 10) odpowiedniego zabezpieczenia terenu budowy,
- 11) umożliwienia wstępu na teren budowy pracownikom organu nadzoru budowlanego i pracownikom jednostek sprawujących funkcje kontrolne oraz uprawnionym przedstawicielom Zamawiającego,
- 12) wykonania badań, prób, jak również do dokonania odkrywek w przypadku nie zgłoszenia do odbioru robót ulegających zakryciu lub zanikających,
- 13) wykonania badań laboratoryjnych (wskazanych przez Zamawiającego) przy współudziale niezależnego laboratorium drogowego zaakceptowanego przez Zamawiającego,
- 14) dokonania odbiorów robót w zakresie branży telekomunikacyjnej i elektrycznej zgodnie z wymogami gestorów sieci,
- 15) uporządkowania placu budowy po zakończeniu robót i przekazaniu go Zamawiającemu najpóźniej do dnia odbioru ostatecznego.
- 16) Logo Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020 (PROW 2014-2020) musi być na wszystkich dokumentach związanych z budową.
- 17) Ustawienie tablicy informacyjnej zgodnie ze wzorem i wymaganiami w ramach Programu PROW.

4. Materiały i urządzenia do wykonania przedmiotu zamówienia:

- 4.1. Roboty będące przedmiotem umowy wykonane zostaną z materiałów dostarczonych przez Wykonawcę. Materiały te, powinny odpowiadać, co do jakości, wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonym w art. 10 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo Budowlane (Dz. U. z 2016r., poz. 290 z późn. zm.) jak również spełniać wszystkie wymagania określone w dokumentacji projektowej, szczegółowych specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót oraz dokumentacji przetargowej.
- 4.2. Zastosowane przez Zamawiającego w PFU wskazania pochodzenia wyrobów służą określeniu standardów cech technicznych i jakościowych.



Europejski Fundusz Rolny na rzecz
Rozwoju Obszarów Wiejskich



Znak sprawy: BKR.271.1.2017

Nazwa zamówienia: Wykonanie w systemie „zaprojektuj i wybuduj” kompleksowej dokumentacji projektowej dla przebudowy drogi powiatowej nr 1259B na odcinku Sidra – Staworowo – Zalesie wraz z uzyskaniem decyzji o pozwoleniu na budowę oraz robót budowlanych polegających na przebudowie drogi powiatowej nr 1259B na odcinku Sidra – Staworowo – Zalesie

5. Podwykonawstwo

Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcy.

- 5.1. Zamawiający zastrzega obowiązek osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia – roboty bitumiczne.
- 5.2. Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć Podwykonawcom.
- 5.3. Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego jest zobowiązany wskazać w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz o ile jest to wiadome, podać firmy podwykonawców.

6. Wymóg zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę.

Zamawiający stosownie do art. 29 ust. 3a Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2015 poz. 2164 z późn. zm.) wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia, których wykonanie polega na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974r. – Kodeks pracy. Zagadnienie szczegółowo opisane jest w Projekcie umowy dla przedmiotowej części zamówienia.

7. Gwarancja

Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu gwarancji za wady przedmiotu umowy będzie regulowała pisemna gwarancja – Karta gwarancyjna.

8. Termin realizacji

Termin na realizację niniejszego zadania:

PROJEKT – **15.12.2017r.**

ROBOTY BUDOWLANE – **30.09.2018r.**

Termin realizacji obejmuje zakończenie całości robót projektowych i budowlanych oraz przekazanie zrealizowanych obiektów do eksploatacji.

9. Kontakt

Urząd Gminy Sidra, ul. Rynek 5, 16 – 124 Sidra

telefon: 85 722 09 80; faks: 85 722 09 80

e-mail: ug_sidra@zetobi.com.pl