



„Europejski Fundusz Rolny na Rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”

IZ.272.27.2023

Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Nazwa zamówienia

„Opracowanie dokumentacji projektowo - kosztorysowej przebudowy drogi powiatowej nr 3715E na odcinku Prusinowice – Borki Prusinowskie – etap I”

Przedmiot umowy jest realizowany w ramach zadania budżetowego pn. „Przebudowa drogi powiatowej nr 3715E na odcinku Szadek – Prusinowice – Borki Prusinowskie – etap I”

II. Przedmiot zamówienia

1. Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej przebudowy drogi powiatowej nr 3715E na odcinku Prusinowice – Borki Prusinowskie – etap I na długości ok. 2,3 km:
 - a) jezdnię dla drogi klasy Z o przewidywanej kategorii obciążenia ruchem KR2 i szerokości 5,5 m,
 - b) przebudowę istniejących zjazdów,
 - c) przebudowę odwodnienia drogi,
 - d) budowę chodnika na całym odcinku przebudowywanej drogi po jednej stronie drogi,
 - e) przebudowę skrzyżowań
 - f) oznakowanie drogiwraz z pozyskaniem wszystkich przewidzianych przepisami prawa pozwoleń i uzgodnień na realizację przedsięwzięcia.
2. Przedmiot zamówienia został podzielony na dwa etapy.
 - 1) Etap I obejmuje wykonanie koncepcji projektowej na mapie do celów projektowych,
 - 2) Etap II obejmuje wykonanie dokumentacji projektowo – kosztorysowej wraz z pozyskaniem wszystkich przewidzianych przepisami prawa pozwoleń i uzgodnień na realizację przedsięwzięcia.
3. Zamawiający przewiduje realizację zadania w postaci 2 odrębnych, kompletnych, w ilości określonej w ust. 6 rozdziału IV, zestawów dokumentacji projektowo-kosztorysowej (każdy obejmujący opracowanie dla drogi o długości ok. 1150 mb), tj.:
 - 1) Zestaw nr 1 - od skrzyżowania z drogą powiatową nr 3722 E w miejscowości Borki Prusinowskie do drogi gminnej (działka nr 92),
 - 2) Zestaw nr 2 - od drogi gminnej (działka nr 92) do Szkoły Podstawowej im. Jana Pawła II w Prusinowicach.

Poszczególne zestawy dokumentacji projektowo-kosztorysowej przewidziane do realizacji powinny posiadać pełną odrębną dokumentację projektową umożliwiającą Zamawiającemu przeprowadzenie postępowania przetargowego, w wyniku którego wyłoniony zostanie wykonawca prac budowlanych.



III. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

1. Wykonanie koncepcji przebudowy drogi na mapie do celów projektowych,
2. Wykonanie dokumentacji projektowo – kosztorysowej w tym:
 - 1) projekt budowlany, w tym:
 - projekt zagospodarowania terenu,
 - projekt architektoniczno – budowlany,
 - projekt techniczny/wykonawczy;
 - 2) przedmiar robót;
 - 3) kosztorys inwestorski;
 - 4) specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych (STWIORB);
 - 5) projekt organizacji ruchu na czas budowy;
 - 6) projekt docelowej organizacji ruchu.
3. Pozyskanie niezbędnych oświadczeń, opinii, uzgodnień i decyzji wraz z uzyskaniem decyzji pozwolenia na budowę lub uzyskania oświadczenia o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu właściwego organu architektury w przypadku dokonania zgłoszenia wykonania robót budowlanych oraz przekazanie Zamawiającemu kopii potwierdzonych za zgodność z oryginałem wystąpień, wniosków o wydanie opinii, decyzji, uzgodnień wraz z załącznikami oraz kopii korespondencji z organami wydającymi ww. opinie, uzgodnienia, decyzje w formie papierowej i elektronicznej w ilości 1 egzemplarza.
4. Wykonanie inwentaryzacji, w tym fotograficznej, istniejących zjazdów – dotyczy zjazdów nieujętych w przekazanej Wykonawcy przez Zamawiającego inwentaryzacji wykonanej w roku 2022.
5. Aktualizacja kosztorysu inwestorskiego, do momentu wyłonienia wykonawcy robót budowlanych, o ile zajdzie taka potrzeba (aktualizacja, o której mowa dokonywana będzie na pisemne wezwanie Zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 14 dni), z zastrzeżeniem, iż okres ten nie będzie dłuższy niż trzy lata od daty skutecznego odbioru przedmiotu umowy
6. Przekazywanie, na wezwanie Zamawiającego, wyjaśnień i odpowiedzi na zapytania potencjalnych wykonawców robót budowlanych dotyczących wykonanej dokumentacji podczas procedury przetargowej na wykonanie robót budowlanych zaprojektowanych dokumentacją. W przypadku, gdy odpowiedzi te lub wyjaśnienia będą skutkowały zmianami w przedmiotowej dokumentacji Wykonawca będzie zobowiązany do wprowadzenia tych zmian niezwłocznie, nie później jednak niż do czasu podpisania umowy z wykonawcą robót budowlanych. Za powyższe Wykonawca nie otrzyma dodatkowego wynagrodzenia.
7. Sprawowanie nadzoru autorskiego, za który Wykonawca nie otrzyma dodatkowego wynagrodzenia poza wynagrodzeniem za realizację przedmiotowego zamówienia, w szczególności do:
 - uzupełnienia szczegółów (w tym korekty) dokumentacji projektowej w trakcie realizacji robót budowlanych jeśli zajdzie taka potrzeba;
 - uzgadniania możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w dokumentacji projektowej, zgłoszonych na etapie budowy oraz ich wprowadzenia do dokumentacji powykonawczej.



8. Wykonanie wszystkich niezbędnych badań koniecznych do prawidłowego opracowania dokumentacji projektowej. Odpowiedzialność w tym zakresie spoczywa na Wykonawcy. Koszty tych badań poniesie Wykonawca w ramach wynagrodzenia za realizację przedmiotu zamówienia.
9. Udział w konsultacjach społecznych wykonanej koncepcji przebudowy drogi. Konsultacje będą ogłoszone i zorganizowane przez Zamawiającego przy współpracy z Wykonawcą. Z konsultacji zostanie spisany protokół, w którym znajdą się uwagi zgłoszone przez interesantów oraz uwagi Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany będzie do wprowadzenia ewentualnych zmian wynikających z powyższych uwag i dostarczenia poprawionej koncepcji do siedziby Zamawiającego w terminie 7 dni od daty sporządzenia protokołu.

IV. Uwagi

1. Zamawiający posiada niżej wymienione dokumenty i opracowania:
 - decyzję ministra cyfryzacji zwalniającą z obowiązku budowy kanału technologicznego,
 - pomiary natężenia ruchu wykonane w 2022 r,
 - badania geotechniczne wykonane w 2022 r.,
 - inwentaryzację fotograficzną zjazdów wykonaną w 2022 r.
2. Wykonawca wykonując dokumentację projektową może wykorzystać wyżej wymienione dokumenty i opracowania bądź wykonać nowe badania. Odpowiedzialność w tym zakresie spoczywa na Wykonawcy.
3. Dokumentacja projektowa winna być wykonana na mapach do celów projektowych. Ich uzyskanie (wraz z kosztami) leży po stronie Wykonawcy.
4. Dokumentację projektowo-kosztorysową należy wykonać w szczególności zgodnie z:
 - 1) ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 682 z późn. zm.),
 - 2) ustawą z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.),
 - 3) rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2021 r. poz. 2454),
 - 4) rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 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. 2021 r. poz. 2458),
 - 5) rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1679),
 - 6) ustawą z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 645 z późn. zm.),
 - 7) rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1518).
5. Dokumentacja projektowo-kosztorysowa winna być wykonana zgodnie obowiązującymi i aktualnymi przepisami prawa, sztuką budowlaną i normami oraz powinna zawierać wszystkie opracowania, opinie, decyzje, uzgodnienia i oświadczenia niezbędne do zrealizowania planowanego przedsięwzięcia, uzyskane w imieniu Zamawiającego a wymagane przepisami prawa, na podstawie udzielonych pełnomocnictw.



6. Każda z ww. części zamówienia winna być sporządzona i przekazana na adres Zamawiającego na nośniku CD, DVD lub innym, w formacie umożliwiającym edycję poszczególnych elementów oraz formacie podglądowym (np. w PDF) w ilości szt. 1 a także formacie papierowym, zawierającym niezbędne pieczęcie i podpisy, w ilości egzemplarzy:
- 1) koncepcja przebudowy drogi (2 egzemplarze)
 - 2) dokumentacja projektowo-kosztorysowa, w tym:
 - a. projekt budowlany w tym:
 - projekt zagospodarowania terenu (5 egzemp.),
 - projekt architektoniczno – budowlany (5 egzemp.),
 - projekt techniczny (3 egzemp.),
 - b. przedmiar robót (2 egzemp.),
 - c. kosztorys inwestorski (2 egzemp.),
 - d. specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót (3 egzemp.),
 - e. projekt organizacji ruchu na czas budowy (3 egzemp.),
 - f. projekt docelowej organizacji ruchu (3 egzemp.)

Przedmiot zamówienia w wersji papierowej winien być trwale spięty w formie skoroszytu zawieszkowego lub w innej formie umożliwiającej przechowywanie w segregatorach.

7. Zamawiający zastrzega sobie możliwość cyklicznych spotkań z Projektantem w celu ustalenia projektowanych rozwiązań technologicznych, materiałowych i monitorowania postępu prac projektowych.
8. Przyjęte przez Wykonawcę rozwiązania powinny być konsultowane i uzgodnione z Zamawiającym oraz zaakceptowane przez Zamawiającego na etapie przyjmowania rozwiązań projektowych w formie koncepcji projektowej.
9. Wszelkie uzgodnienia dotyczące rozwiązań projektowych i realizacji przedmiotowego zamówienia muszą mieć formę pisemną. W przypadku bieżących uzgodnień w formie korespondencji, nie skutkującej zmianą warunków umowy, dopuszczalna jest droga mailowa.
10. W trakcie prac projektowych Wykonawca będzie zobowiązany uwzględnić w rozwiązaniach projektowych uwagi Zamawiającego, o ile nie są sprzeczne z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.
11. Wykonawca będzie zobowiązany do udziału w konsultacjach społecznych wykonanej koncepcji przebudowy drogi. Konsultacje będą ogłoszone i zorganizowane przez Zamawiającego przy współpracy z Wykonawcą. Z konsultacji zostanie spisany protokół, w którym znajdą się uwagi zgłoszone przez interesantów oraz uwagi Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany będzie do wprowadzenia ewentualnych zmian wynikających z powyższych uwag do dalszych prac projektowych.
12. Wykonawca przed złożeniem wniosku o wydanie decyzji pozwolenia na budowę, lub przed dokonaniem zgłoszenia zamiaru wykonania robót budowlanych przedstawi Zamawiającemu gotowe (tj. zawierające wszystkie niezbędne opisy, części i elementy) opracowania do weryfikacji i akceptacji – w zakresie dokumentacji projektowej w ilości egzemplarzy szt. 1 w formie papierowej i elektronicznej. Zamawiający zgłosi uwagi do przedstawionej dokumentacji projektowej w terminie do 5 dni roboczych od daty przekazania dokumentacji. Wykonawca będzie mieć obowiązek naniesienia uwag i poprawek w terminie do 5 dni roboczych od pisemnego przekazania uwag przez Zamawiającego. Dopuszcza się możliwość przekazywania uwag pocztą elektroniczną na wskazane przez Wykonawcę i Zamawiającego adresy e-mail. Wykonawca w terminie przedstawienia dokumentacji projektowej do weryfikacji uwzględni terminy wskazane na weryfikację dokumentacji oraz czas konieczny do uzyskania decyzji pozwolenia na budowę lub uzyskania oświadczenia o braku podstaw do wniesienia sprzeciwu właściwego organu architektury w przypadku dokonania zgłoszenia wykonania robót budowlanych.



- Nieprzedłożenie we wskazanych terminach dokumentów do akceptacji i weryfikacji może skutkować uchybieniem terminu umownego, za co Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności.
13. Wykonawca zobowiązuje się do opracowania dokumentacji projektowej i wszystkich pozostałych elementach przedmiotu umowy w sposób zgodny z art. 99 - 103 ustawy Prawo zamówień publicznych, w tym w szczególności zobowiązuje się, że, nie będzie używał nazw własnych wyrobów, nazw producentów materiałów czy urządzeń ani też nie będzie podawał typów, nazw fabrycznych (marek) i innych oznaczeń mogących jednoznacznie wskazywać na dany wyrób, a jedynie szczegółowe parametry techniczne takich materiałów czy urządzeń określające ich standardy jakościowe. W przypadku, gdy jednoznaczne określenie jakości danego wyrobu nie będzie możliwe poprzez podanie szczegółowych parametrów technicznych, dopuszcza się podanie typu lub producenta, lecz z wyraźnym zaznaczeniem, iż jest to rozwiązanie przykładowe, służące jedynie do określenia jakości urządzenia czy materiału, o którym mowa w opracowaniu, z zaznaczeniem, iż dopuszcza się stosowanie wyrobów o równoważnych lub lepszych parametrach. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest sporządzić szczegółowy opis, w jaki sposób może być weryfikowana równoważność tych parametrów przez Zamawiającego (określić co uznamy za równoważne). Dokumentacja projektowa, jako opis przedmiotu zamówienia na wykonanie robót budowlanych, powinna spełniać wszystkie wymogi ustawy Prawo zamówień publicznych.
14. Wskazane do użycia w opracowanych dokumentach materiały, winny posiadać odpowiednie certyfikaty, aprobaty techniczne lub deklaracje zgodności dopuszczające do stosowania.

V. Terminy wykonania przedmiotu zamówienia

- 1) Etap I w terminie do 3 miesięcy od dnia zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego,
- 2) Etap II w terminie do 9 miesięcy od dnia zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

VI. Minimalne wymagania wobec Wykonawcy

1. Wykonawca powinien wykonanie przedmiotu zamówienia powierzyć wyłącznie osobom posiadającym odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia, o ile jest to wymagane przepisami prawa. Dokumentacja projektowa powinna zostać wykonana i podpisana przez osoby, które zgodnie z prawem obowiązującym w Rzeczypospolitej Polskiej są uprawnione do wykonania dokumentacji projektowej do celów uzyskania decyzji o zatwierdzeniu projektu budowlanego i udzieleniu pozwolenia na budowę.
2. W uzasadnionych przypadkach, czyli takich, które mogą wpływać na prawidłową i terminową realizację zamówienia Zamawiający zastrzega możliwość zorganizowania spotkania z Wykonawcą, w tym również w siedzibie Zamawiającego, w którym Wykonawca będzie zobowiązany uczestniczyć.

VII. Oznaczenie przedmiotu zamówienia według Wspólnego Słownika Zamówień Publicznych (CPV)

71220000-6 – Usługi projektowania architektonicznego
45120000-4 – Próbne wiercenia i wykopy
71200000-0 – Usługi architektoniczne i podobne



„Europejski Fundusz Rolny na Rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich: Europa inwestująca w obszary wiejskie”

- 71210000-6 – Doradcze usługi architektoniczne
- 71223000-7 – Usługi architektoniczne w zakresie rozbudowy obiektów budowlanych
- 71300000-1 – Usługi inżynierskie
- 71310000-4 – Doradcze usługi inżynierskie i budowlane
- 71311000-1 – Usługi doradcze w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
- 71320000-7 – Usługi inżynierskie w zakresie projektowania
- 71322000-1 – Usługi inżynierii projektowej w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

Załączniki:

1. Decyzja ministra cyfryzacji zwalniająca z obowiązku budowy kanału technologicznego,
2. Pomiary natężenia ruchu wykonane w 2022 r,
3. Badania geotechniczne wykonane w 2022 r.,
4. Inwentaryzacja fotograficzna zjazdów wykonana w 2022 r.