

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

1. Opracowanie dokumentacji technicznej w obszarze Natura 2000 Dolina Pliszki PLH080011 w ramach realizacji projektu nr POIS.02.04.00-00-0108/16 pn. *Ochrona siedlisk i gatunków terenów nieleśnych zależnych od wód.*

Przedmiot zamówienia polega na opracowaniu dokumentacji projektowo-kosztorysowej wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego nad projektem wraz z uzyskaniem kompletu uzgodnień i decyzji administracyjnych dla zastawki piętrzącej wodę na wysokość mniejszą niż 1 m na rowie ziemnym w obszarze Natura 2000 Dolina Pliszki PLH080011. Celem budowy zastawki na bruździe terenowej (rów nie jest zaewidencjonowany jako urządzenie wodne) nie jest powstanie zbiornika wodnego, ale ograniczenie odpływu wody z terenu pobliskiego torfowiska.

2. Przedmiot zamówienia obejmuje następujący zakres prac:

2.1 Sporządzenie koncepcji wstępnej realizacji (1 egz.) zadania, polegającej na:

- określeniu parametrów technicznych obiektu, z jednoczesnym uwzględnieniem lokalizacji i ukształtowania terenu,
- wskazaniu optymalnych rozwiązań konstrukcyjnych i technicznych w tym materiałowych wraz z określeniem możliwości uzyskania zakładanych parametrów obiektu planowanych do realizacji,
- sporządzenie obliczeń hydrologicznych przed przystąpieniem do projektu – tylko w ogólnym zakresie,
- określenie zabezpieczeń przed erozją wodną brzegów rowu ziemnego poniżej lokalizacji zastawki,

2.2. Wykonanie dokumentacji projektowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 1129 ze zmianami) oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określania metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie zamówienia na wykonanie robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. Nr 130, poz. 1389).

2.3. Wykonanie specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót.

2.4. Wykonanie kosztorysów inwestorskich.

2.5. Wykonanie kosztorysów ofertowych (ślepych).

2.6. Wykonanie przedmiarów robót.

2.7. Sporządzenie wniosku w imieniu Zamawiającego o wydanie pozwolenia wodno-prawnego oraz uzyskanie decyzji pozwolenia wodno-prawnego zgodnie z ustawą z dnia z ustawą z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2017 r. poz. 1566, ze zmianami).

2.8. Sporządzenie operatu wodno-prawnego zgodnie z ustawą z dnia z ustawą z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2017 r. poz. 1566, ze zmianami).

2.9. Sporządzenie map do celów projektowych, dokumentacji hydrologicznej oraz mapy sytuacyjno-wysokościowej w zakresie wymaganym do uzyskania stosowych decyzji administracyjnych.

2.10. Sprawowanie nadzoru autorskiego podczas realizacji projektu zgodnie z art. 20 ust. 1 pkt. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2017 r., poz. 1332 ze zmianami) polegające na:

a) czuwaniu w trakcie wykonywania robót budowlanych nad zgodnością ich realizacji z projektem. Wykonawca pełnić będzie nadzór autorski według potrzeb wynikających z postępu robót, jednak nie mniej niż jeden raz podczas wykonywania robót budowlanych.

b) uzgodnieniu z Zamawiającym możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w projekcie, zgłoszonych przez kierownika budowy lub inspektora nadzoru inwestorskiego.

2.11. Całość zamówienia Wykonawca realizuje z własnych materiałów, własnym staraniem i na własny koszt.

2.12. Wykonawca będzie występował o wydanie niezbędnych uzgodnień, opinii, pozwoleń i decyzji na potrzeby przedmiotu zamówienia na podstawie pełnomocnictwa udzielonego przez Zamawiającego

3. Położenie obiektu

Województwo lubuskie, powiat sulęciński , gmina Torzym, Nadleśnictwo Torzym adres leśny:

14-13-1-04-225m

14-13-1-04-226l,

14-13-1-04-255a

W załączeniu dokumentacja zdjęciowa miejsca, na którym planowana jest budowa zastawki.

Mapę z lokalizacją urządzenia wodnego wraz z jego dokumentacją fotograficzną określono w punktach 11 i 12.

4. Realizacja zadania wynika z planu zadań ochronnych ustanowionego Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 10 stycznia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Pliszki PLH080011 oraz Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 4 października 2016 r. zmieniającego zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Pliszki PLH080011.

Opracowana dokumentacja będzie stanowiła podstawę do przeprowadzenia postępowania w trybie przetargu nieograniczonego na budowę przedmiotowej zastawki.

5. Dokumentacja powinna być sporządzona w takim układzie merytorycznym i formalnym, aby możliwe było uzyskanie zgody na wykonanie robót budowlanych, wymagających takiego zgłoszenia.

6. Dokumentacja nie może opisywać przedmiotu zamówienia przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, chyba, że jest to uzasadnione specyfikacją przedmiotu zamówienia lub nie można tego opisać za pomocą dostatecznie dokładnych określeń.

Dokumentacja powinna opisywać przedmiot zamówienia, w tym zastosowane materiały i urządzenia, za pomocą cech technicznych i jakościowych, przy przestrzeganiu Polskich Norm przenoszących europejskie normy zharmonizowane. W przypadku braku Polskich Norm przenoszących europejskie normy zharmonizowane uwzględnia się europejskie aprobaty techniczne oraz wspólne specyfikacje techniczne.

W opracowanej dokumentacji będą wskazane wyroby budowlane (materiały i urządzenia) i rozwiązania techniczne posiadające dopuszczenie do stosowania w Polsce oraz posiadające wymagane normy, certyfikaty i stosowne aprobaty.

a) Jeżeli wystąpi konieczność wykonania opracowań dodatkowych, które będą następstwem wad dokumentacji, błędów lub zaniedbań Wykonawcy, opracowania takie zostaną wykonane przez Wykonawcę bez dodatkowego wynagrodzenia.

b) Do Wykonawcy zamówienia należeć będzie uzyskanie wszystkich niezbędnych danych do projektowania, opracowanie dokumentacji, wykonanie pomiarów geodezyjnych.

7. Dokumentację wraz z kompletem załączników należy sporządzić w wersji papierowej w ilości 6 egzemplarzy. Ponadto Zamawiający winien otrzymać całość dokumentacji w wersji elektronicznej na płycie CD/DVD w ilości 2 szt.

8. Wykonawca przekaze Zamawiającemu nieograniczone majątkowe prawa autorskie do

całości przedmiotu zamówienia, w tym tekstu, grafiki. Wykonawca wyrazi zgodę na wykonywanie przez Zamawiającego autorskich praw zależnych. Wykonawca wyrazi zgodę na opracowywanie 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.

9. W ramach przedmiotowego zamówienia Wykonawca przedstawi cenę brutto za wykonanie przedmiotowego zamówienia. Wykonawca będzie ponosił wszelkie opłaty w tym administracyjne związane z wykonaniem przedmiotowego zamówienia. Z zastrzeżeniem jednak, iż koszty uzyskania decyzji administracyjnych i inne opłaty administracyjne będą wyszczególnione jako osobna pozycja na fakturze/rachunku Wykonawcy wystawionym Zamawiającemu po odbiorze robót a Wykonawca będzie w stanie uzasadnić ich wysokość.

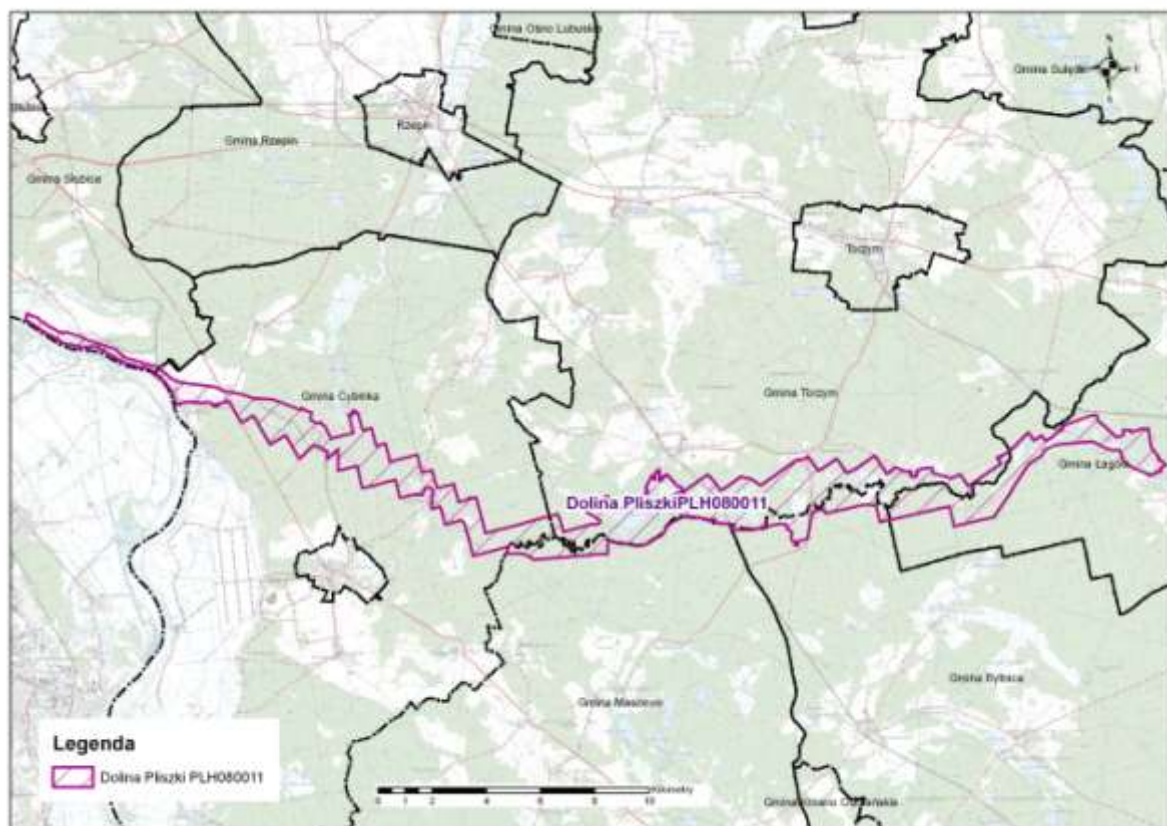
W cenie oferty należy również uwzględnić koszt sprawowania nadzoru autorskiego. Wykonawca zobowiązuje się do pełnienia nadzoru autorskiego nad realizacją robót wykonywanych na podstawie dokumentacji projektowej będącej przedmiotem niniejszego zamówienia, od dnia zawarcia odrębnej umowy na wykonanie robót budowlanych do czasu ich zakończenia i odbioru końcowego.

10. Na podstawie art. 29 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2017 r., poz. 1332 ze zmianami) wykonanie zastawki, w związku z wysokością piętrzenia <1 m, nie wymaga pozwolenia na budowę.

11. Mapa sytuacyjna – załącznik nr 1 do Opisu przedmiotu zamówienia.

12. Zdjęcia poglądowe oraz Koncepcja Zamawiającego dotycząca projektu zastawki – załącznik nr 2 do Opisu przedmiotu zamówienia.

Załącznik nr 1 do opisu przedmiotu zamówienia - mapa sytuacyjna



Załącznik nr 2 do Opisu przedmiotu zamówienia - zdjęcia poglądowe

Zdjęcia rowu ziemnego, na którym ma być umiejscowiona zastawka piętrząca do wysokości mniejszej niż 1 m.







Koncepcja Zamawiającego dotycząca projektu zastawki.

