

Zamówienie realizowane jest w ramach projektu " Kompleksowy projekt adaptacji lasów i leśnictwa do zmian klimatu – mała retencja oraz przeciwdziałanie erozji wodnej na terenach nizinnych – kontynuacja (MRN3)" - umowa numer FENX.02.04-IW.01-0064/24 współfinansowana ze środków Funduszu Spójności w ramach programu Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat i Środowisko 2021-2027.

1. Planowane zadanie obejmuje przygotowanie dokumentacji projektowej umożliwiającej przebudowę 2 zbiorników wodnych.

2. Parametry techniczne:

- a) Powierzchnia lustra wody: zbiornik nr 1 o nr inw. 226/376 – 0,12 ha, zbiornik nr 2 o nr inw. 226/192 – 0,62 ha
- b) Głębokość maksymalna MPP – zbiornik nr 1 o nr inw. 226/376 – 1,5 m, zbiornik nr 2 o nr inw. 226/192 – 2,00 m
- c) Zakłada się pozostawienie istniejących urządzeń piętrzących wodę na odpływie w postaci mnichów o stałym lub regulowanym systemie piętrzenia wody. Projektant określi stan urządzeń i konieczność ewentualnych napraw oraz możliwość wykonania stałego piętrzenia wody.
- d) Planowane jest odtworzenie zastawek piętrzących wodę na dopływie. Wysokość piętrzenia obu urządzeń – ok. 0,5 m. Urządzenie piętrzące – stałe lub regulowane. Projektant określi możliwość wykonania stałego piętrzenia wody.
- e) Planowane jest oczyszczenie zbiorników z pogłębianiem, naprawę wałów zbiorników uszkodzonych przez bobry oraz zabezpieczenie wałów siatką w celu ochrony przed bobrami.

Zakres zamówienia obejmuje wykonanie:

- 1. Dokumentacji geodezyjnej,
- 2. Projektu budowlanego,
- 3. Projektu wykonawczego,
- 4. Przedmiaru robót,
- 5. Kosztorysu inwestorskiego,
- 6. Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót (STWiOR)

W skład dokumentacji wchodzi także:

- Uzyskanie decyzji środowiskowych i administracyjnych pozwalających na wykonanie zadania,

- Wykonanie wszelkich niezbędnych opracowań i dokumentacji niezbędnej do uzyskania pozwoleń oraz przeprowadzenia inwestycji zgodnie obowiązującymi przepisami.

3. Lokalizacja terenu inwestycji:

Istniejące, a planowane do przebudowy zbiorniki znajdują się w województwie świętokrzyskim powiat kielecki, gmina Zagnańsk, obręb ewidencyjny Zagnańsk – 0017, działki ewid. nr 870/13, 869/14, obręb ewidencyjny Jaworze – 0007, działka ewid. nr 385/3.

4. Dokumentację należy sporządzić uwzględniając:

1. Założenia przedprojektowe,
2. podręcznik wdrażania projektu „Wytyczne do realizacji zadań i obiektów małej retencji i przeciwdziałania erozji wodnej”,
3. Aktualny stan wiedzy technicznej oraz wymagania formalno - prawne.

5. Przedmiot zamówienia należy przekazać:

a) W wersji papierowej

- projekt budowlany - 5 egzemplarzy,
- projekty wykonawcze – 5 egzemplarzy
- STWiOR - specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych - 5 egzemplarzy,
- kosztorys inwestorski - 2 egzemplarze,
- przedmiar robót - 5 egzemplarzy,

b) W formie elektronicznej - plików edytowalnych:

- część opisową projektu w formie pliku tekstowego: *.doc, *.odt,
- część graficzną projektu zgodnie z formatami:
 - ☐ Pliki rysunkowe: *.dwg lub *.dgn lub *.dxf,
 - ☐ Dokumenty graficzne: *.jpg lub *.tiff,
 - ☐ Pliki GIS - typu shape: *.shx, *.shp, *.dbf, *.prj, *.qpj, *.gpkg,
 - ☐ Kosztorysy: *.xml, *.xls, *.xlsx, *.ath,
 - ☐ Inne: *.pdf, *.doc, *.xls, *.xlsx.

c) W formie elektronicznej - plików nieedytowalnych: *.pdf

- skany decyzji administracyjnych, uzgodnień, pozwoleń, itp.
- projekt budowlany,
- projekty wykonawcze
- STWiORB - specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych,

Dokumentacja powinna określać w swej treści przedmiot zamówienia na roboty budowlane, w tym w szczególności: technologie robót, materiały i urządzenia, a także parametry techniczne i funkcjonalne przyjętych rozwiązań materiałowych, wybranej

technologii w sposób nie utrudniający uczciwej konkurencji, zgodnie z ustawą Pzp art. 99 ust. 4. **Przedmiotu zamówienia nie można opisywać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, jeżeli mogłoby to doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów**, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i nie jest możliwe opisanie przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”. Równoważność należy zdefiniować poprzez wskazanie w dokumentacji kryteriów stosowanych w celu oceny równoważności. W przypadku braku możliwości opisanie przedmiotu zgodnie z ustawowymi wymaganiami Wykonawca jest zobowiązany do każdorazowego poinformowania o tym fakcie Zamawiającego.

Wykonawca w ramach wynagrodzenia zobowiązany będzie do sprawowania, nadzoru autorskiego w toku wykonywania robót budowlanych na podstawie dokumentacji, projektowej. Wykonawca realizować będzie czynności nadzoru autorskiego, aż do podpisania protokołu, odbioru pogwarancyjnego obiektów wykonanych na podstawie dokumentacji.