



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

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie zadania pn.: **„Zarządzanie zasobami wodnymi”, w ramach PROW 2014-2020**, w tym:

Część 1: „Przebudowa zbiornika retencyjnego w Karczowie na działkach 210/1, 210/2, 211”

Część 2: „Przebudowa zbiornika retencyjnego w Karczowie na działce nr 216”

Część 3: „Przebudowa zbiornika retencyjnego w Lipowej na działce nr 64”

Część 4: „Przebudowa zbiornika retencyjnego w Skarbiszowie na dz. nr 163”

zgodnie z Programami Funkcjonalno-Użytkowymi dla każdej z 4 Części. Dokumenty te stanowią załącznik do specyfikacji warunków zamówienia.

2. **Oferta może obejmować całość zamówienia lub wybrane części.**
3. **Wykonawca może złożyć ofertę w zakresie każdej z wybranych przez siebie części.**
4. **Zamawiający nie określa minimalnej ani maksymalnej liczby części, na które zamówienie może zostać udzielone temu samemu Wykonawcy.**
5. Inwestycja obejmuje przebudowę następujących zbiorników retencyjnych w Gminie Dąbrowa, w systemie „zaprojektuj i wybuduj”, w zakresie:

Część 1: Wykonanie projektu wraz z uzyskaniem wszystkich stosownych pozwoleń, pogłębienie zbiornika, przebudowę murów oporowych, renowację murów oporowych, montaż nowego ogrodzenia, wykonanie ubezpieczenia skarp zbiornika.

Część 2: Wykonanie projektu wraz z uzyskaniem wszystkich stosownych pozwoleń, pogłębienie zbiornika, profilowanie skarp, obsianie skarp mieszanką traw, wykonanie ubezpieczenia skarp zbiornika.

Część 3: Wykonanie projektu wraz z uzyskaniem wszystkich stosownych pozwoleń, pogłębienie zbiornika, przebudowę muru oporowego, wykonanie wieńca żelbetowego, wykonanie nowego ogrodzenia zbiornika, wykonanie ubezpieczenia skarp zbiornika.

Część 4: Wykonanie projektu wraz z uzyskaniem wszystkich stosownych pozwoleń, pogłębienie zbiornika, profilowanie skarp, obsianie skarp mieszanką traw, wycinka zakrzaczeń, wykonanie ubezpieczenia skarp zbiornika.

6. **Zadanie inwestycyjne w zakresie Części 1 obejmuje m.in.:**

- 1) Roboty pomiarowe i ziemne;
- 2) Wykonanie projektu;
- 3) Roboty rozbiórkowe;
- 4) Roboty w zakresie budowy obiektów inżynierii wodnej;
- 5) Organizację, zagospodarowanie i likwidację placu budowy;
- 6) Próby i odbiory z udziałem użytkownika, inwestora i wymaganych instytucji;
- 7) Opracowanie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ) (jeżeli odrębne przepisy wymagają sporządzenia takiego planu);
- 8) Opracowanie Programu Zapewnienia Jakości (PZJ),
- 9) Opracowania i uzgodnienia projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót wraz z jego zatwierdzeniem (jeżeli będzie konieczne);
- 10) Wykonanie i utrzymanie oznakowania w trakcie prowadzenia robót oraz jego rozbiórki po ukończeniu robót;
- 11) Zapewnienie bezpiecznej przeprawy pieszych przez teren robót;

- 12) Zapewnienie obsługi geodezyjnej niezbędnej do realizacji zadania, opracowanie dokumentacji geodezyjnej z inwentaryzacją powykonawczą oraz przekazania Zamawiającemu kopii mapy zasadniczej powstałej w wyniku geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej;
 - 13) Sporządzenie dokumentacji powykonawczej wraz z wymaganymi dokumentami (kosztorys, certyfikaty, atesty) w dwóch egz. w wersji papierowej oraz jednej w wersji elektronicznej (płyta CD/pendrive);
 - 14) Sporządzenie dokumentacji fotograficznej z przebiegu robót w jednym egz. w wersji elektronicznej (płyta CD/pendrive), przekazanej wraz z dokumentacją powykonawczą.
- 7. Zadanie inwestycyjne w zakresie Części 2 obejmuje m.in.:**
- 1) Roboty pomiarowe i ziemne;
 - 2) Wykonanie projektu;
 - 3) Roboty w zakresie budowy obiektów inżynierii wodnej;
 - 4) Organizację, zagospodarowanie i likwidację placu budowy;
 - 5) Próby i odbiory z udziałem użytkownika, inwestora i wymaganych instytucji;
 - 6) Opracowanie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ) (jeżeli odrębne przepisy wymagają sporządzenia takiego planu);
 - 7) Opracowanie Programu Zapewnienia Jakości (PZJ),
 - 8) Opracowania i uzgodnienia projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót wraz z jego zatwierdzeniem (jeżeli będzie konieczne);
 - 9) Wykonanie i utrzymanie oznakowania w trakcie prowadzenia robót oraz jego rozbiórki po ukończeniu robót;
 - 10) Zapewnienie bezpiecznej przeprawy pieszych przez teren robót;
 - 11) Zapewnienie obsługi geodezyjnej niezbędnej do realizacji zadania, opracowanie dokumentacji geodezyjnej z inwentaryzacją powykonawczą oraz przekazania Zamawiającemu kopii mapy zasadniczej powstałej w wyniku geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej;
 - 12) Sporządzenie dokumentacji powykonawczej wraz z wymaganymi dokumentami (kosztorys, certyfikaty, atesty) w dwóch egz. w wersji papierowej oraz jednej w wersji elektronicznej (płyta CD/pendrive);
 - 13) Sporządzenie dokumentacji fotograficznej z przebiegu robót w jednym egz. w wersji elektronicznej (płyta CD/pendrive), przekazanej wraz z dokumentacją powykonawczą
- 8. Zadanie inwestycyjne w zakresie Części 3 obejmuje m.in.:**
- 1) Roboty pomiarowe i ziemne;
 - 2) Wykonanie projektu;
 - 3) Roboty rozbiórkowe;
 - 4) Roboty w zakresie budowy obiektów inżynierii wodnej;
 - 5) Organizację, zagospodarowanie i likwidację placu budowy;
 - 6) Próby i odbiory z udziałem użytkownika, inwestora i wymaganych instytucji;
 - 7) Opracowanie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ) (jeżeli odrębne przepisy wymagają sporządzenia takiego planu);
 - 8) Opracowanie Programu Zapewnienia Jakości (PZJ),
 - 9) Opracowania i uzgodnienia projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót wraz z jego zatwierdzeniem (jeżeli będzie konieczne);
 - 10) Wykonanie i utrzymanie oznakowania w trakcie prowadzenia robót oraz jego rozbiórki po ukończeniu robót;
 - 11) Zapewnienie bezpiecznej przeprawy pieszych przez teren robót;
 - 12) Zapewnienie obsługi geodezyjnej niezbędnej do realizacji zadania, opracowanie dokumentacji geodezyjnej z inwentaryzacją powykonawczą oraz przekazania Zamawiającemu kopii mapy zasadniczej powstałej w wyniku geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej;

- 13) Sporządzenie dokumentacji powykonawczej wraz z wymaganymi dokumentami (kosztorys, certyfikaty, atesty) w dwóch egz. w wersji papierowej oraz jednej w wersji elektronicznej (płyta CD/pendrive);
- 14) Sporządzenie dokumentacji fotograficznej z przebiegu robót w jednym egz. w wersji elektronicznej (płyta CD/pendrive), przekazanej wraz z dokumentacją powykonawczą.

9. Zadanie inwestycyjne w zakresie Części 4 obejmuje m.in.:

- 1) Roboty pomiarowe i ziemne;
- 2) Wykonanie projektu;
- 3) Roboty w zakresie budowy obiektów inżynierii wodnej;
- 4) Organizację, zagospodarowanie i likwidację placu budowy;
- 5) Próby i odbiory z udziałem użytkownika, inwestora i wymaganych instytucji;
- 6) Opracowanie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ) (jeżeli odrębne przepisy wymagają sporządzenia takiego planu);
- 7) Opracowanie Programu Zapewnienia Jakości (PZJ),
- 8) Opracowania i uzgodnienia projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót wraz z jego zatwierdzeniem (jeżeli będzie konieczne);
- 9) Wykonanie i utrzymanie oznakowania w trakcie prowadzenia robót oraz jego rozbiórki po ukończeniu robót;
- 10) Zapewnienie bezpiecznej przeprawy pieszych przez teren robót;
- 11) Zapewnienie obsługi geodezyjnej niezbędnej do realizacji zadania, opracowanie dokumentacji geodezyjnej z inwentaryzacją powykonawczą oraz przekazania Zamawiającemu kopii mapy zasadniczej powstałej w wyniku geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej;
- 12) Sporządzenie dokumentacji powykonawczej wraz z wymaganymi dokumentami (kosztorys, certyfikaty, atesty) w dwóch egz. w wersji papierowej oraz jednej w wersji elektronicznej (płyta CD/pendrive);
- 13) Sporządzenie dokumentacji fotograficznej z przebiegu robót w jednym egz. w wersji elektronicznej (płyta CD/pendrive), przekazanej wraz z dokumentacją powykonawczą.

10. Informacje dodatkowe dla wszystkich 4 Części:

- 1) Obowiązki wykonawcy dotyczące programu funkcjonalno-użytkowego:
 - a) Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu, celem ostatecznej weryfikacji oraz pisemnej akceptacji sporządzonej dokumentacji projektowej przed wystąpieniem o wydanie decyzji o pozwolenie na budowę,
 - b) Wykonawca na każdym etapie projektowania, który będzie przewidywał zmianę lub odstępstwo od założeń Programu Funkcjonalno-Użytkowego, zobowiązany jest do pisemnego ich uzgodnienia z Zamawiającym. Zamawiający po zapoznaniu się z propozycją Wykonawcy, pisemnie ustosunkuje się do przedmiotowych zmian lub odstępstw. Obowiązkiem Wykonawcy dokumentacji projektowej jest stosowanie się do wszystkich wytycznych przedstawionych przez Zamawiającego,
 - c) Wykonawca na etapie projektowania ma obowiązek uzyskać wszelkie zgody, uzgodnienia i pozwolenia niezbędne do prawidłowego sporządzenia dokumentacji projektowej, a następnie na jej podstawie realizacji inwestycji,
 - d) Wykonawca po uzyskaniu pisemnej pozytywnej akceptacji Zamawiającego przedłożonej dokumentacji projektowej wystąpi o pozyskanie decyzji – pozwolenia na budowę/ dokona zgłoszenia zamiaru rozpoczęcia robót. Po uzyskaniu i uprawomocnieniu się decyzji – pozwolenia na budowę, Wykonawca dokona zgłoszenia zamiaru rozpoczęcia robót budowlanych.
- 2) Wykonawca odpowiada za należyte zabezpieczenie wszystkich elementów znajdujących się w otoczeniu terenu prac, nie będących przedmiotem robót przed zniszczeniem lub uszkodzeniem;
- 3) Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania kompletu wymaganych dokumentów pozwalających na zakończenie robót i uzyskanie pozwolenia na użytkowanie dla danego zakresu robót;

- 4) Wykonawca będzie prowadził roboty zgodnie z wydanymi uzgodnieniami projektowymi, warunkami technicznymi oraz wydanymi zgodami m.in. zawartymi w projekcie;
- 5) Wykonawca przewidzi i zabezpieczy, a także zapewni mieszkańcom dostęp do mieszkań/ budynków przez cały okres trwania budowy. Zasady organizacji ruchu w związku z prowadzonymi robotami, w szczególności w okresie wzmożonego ruchu:
 - a) minimalizowanie całkowitego czasu prowadzenia robót,
 - b) minimalizowanie długości odcinków wyłączonych z ruchu,
 - c) zapewnienie takiej organizacji robót, która umożliwiłaby minimalizowanie utrudnień dla mieszkańców i użytkowników dróg a nawet ewentualne przerywanie realizacji robót w dniach weekendowych;
- 6) Na wykonawcy spoczywa obowiązek ochrony znaków geodezyjnych, a w przypadku uszkodzenia lub zniszczenia, należy je odtworzyć zgodnie z przepisami prawa geodezyjnego i kartograficznego;
- 7) Wykonawca wywiezie materiały rozbiórkowe i/lub odpady nie nadające się do odzysku na miejsce składowania zgodnie z obowiązującymi przepisami;
- 8) Zamawiający zastrzega sobie prawo do akceptacji rodzaju i jakości materiałów oraz urządzeń planowanych do wbudowania; Wykonawca nie może wbudować materiałów i urządzeń nie zaakceptowanych przez Zamawiającego;
- 9) Wykonawca zobowiązany jest do posiadania ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej z tytułu prowadzonej działalności gospodarczej w zakresie realizowanym w ramach niniejszej umowy;
- 10) Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z ewentualnym zamknięciem drogi, zajęciem pasa drogowego na czas prowadzenia prac, wykonania projektu tymczasowej organizacji ruchu, uzyskaniem odpowiednich pozwoleń;
- 11) Wykonawca składając ofertę zobowiązuje się wykonać zamówienie zgodnie z PFU. Wszystkie dokumenty opisujące przedmiot zamówienia należy traktować jako wzajemnie uzupełniające się i wyjaśniające w tym znaczeniu, że w przypadku stwierdzenia jakichkolwiek wieloznaczności lub niejednoznaczności wykonawca nie może ograniczyć ani zakresu swojego zobowiązania, ani zakresu należytej staranności przy wykonywaniu swoich zobowiązań wynikających z umowy w sprawie zamówienia publicznego;
- 12) Przyjmuje się, że przed złożeniem oferty Wykonawca uzyskał wszelkie niezbędne informacje o przedmiocie zamówienia co do ryzyka, trudności i wszelkich innych okoliczności, jakie mogą mieć wpływ na ofertę przetargową i bierze pełną odpowiedzialność za odpowiednie wykonanie i bezpieczeństwo wszelkich czynności na miejscu wykonywania prac oraz za metody i technologie użyte podczas realizacji robót;
- 13) Jeśli Wykonawca napotka w trakcie realizacji robót fizyczne przeszkody, niekorzystne warunki o takim charakterze, jakim jego zdaniem doświadczony wykonawca nie był w stanie przewidzieć o tym fakcie, niezwłocznie na piśmie zawiadomić Zamawiającego;
- 14) Gwarancja:
 - a) długość okresu gwarancji jakości na roboty oraz zamontowane materiały i urządzenia - stanowi kryterium oceny ofert,
 - b) Zamawiający określa go na okres w przedziale **od 36 miesięcy (termin minimalny) do 72 miesięcy (termin maksymalny)**,
 - c) okres rękojmi za wady będzie wynosił 60 miesięcy.