



## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### 1. Nazwa zamówienia:

„Wykonanie całościowej dokumentacji wraz z uzyskaniem niezbędnych uzgodnień i pozwoleń dla wykonania robót naprawczych dla prawego i lewego wału p. pow. rz. Szewnianki”.

### 2. Lokalizacja obiektu:

1. Wał p.pow. lewy rzeki Szewnianki, miejscowość Ostrowiec Świętokrzyski, gm. Ostrowiec Świętokrzyski, powiat ostrowiecki, województwo świętokrzyskie w km 0+000-1+360
2. Wał p.pow. prawy rzeki Szewnianki, miejscowość Ostrowiec Świętokrzyski, gm. Ostrowiec Świętokrzyski, powiat ostrowiecki, województwo świętokrzyskie w km 0+000-1+360

### 3. Nazwy i kody grup robót i kategorii według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

Wspólny Słownik Zamówień CPV (kod oraz zapis)

Kod CPV: 71322000-1 – Usługi inżynierii projektowej w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

### 4. Zamawiający

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie,  
Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie  
ul. Żelazna 59A, 00-848 Warszawa

### 6. Część informacyjna

Zamawiający oświadcza, że pełni prawa właścicielskie do przedmiotowych nieruchomości:  
wałów przeciwpowodziowych rzeki Szewnianki w m. Ostrowiec Świętokrzyski, gm. Ostrowiec Św.

### Imię i nazwisko osoby opracowującej opis przedmiotu zamówienia oraz nazwa i adres podmiotu:

Paweł Szczygieł  
Nadzór Wodny w Ostrowcu Świętokrzyskim  
ul. Sienkiewicza 57  
27-400 Ostrowiec Świętokrzyski

KIEROWNIK  
  
Paweł Szczygieł

Ostrowiec Świętokrzyski, 31.03.2023 r.

### Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi polegającej na opracowaniu dokumentacji technicznej dla zadania inwestycyjnego pn.: „**Wykonanie całościowej dokumentacji wraz z uzyskaniem niezbędnych uzgodnień i pozwoleń dla wykonania robót naprawczych dla prawego i lewego wału p. pow. rz. Szewnianki**”.

#### **1. Lokalizacja obiektu:**

- 1) Wał p.pow. lewy rzeki Szewnianki, miejscowość Ostrowiec Świętokrzyski, gm. Ostrowiec Świętokrzyski, powiat ostrowiecki, województwo świętokrzyskie w km 0+000-1+360
- 2) Wał p.pow. prawy rzeki Szewnianki, miejscowość Ostrowiec Świętokrzyski, gm. Ostrowiec Świętokrzyski, powiat ostrowiecki, województwo świętokrzyskie w km 0+000-1+360

Na powyższe zadanie została opracowana przez firmę Projekty Realizacje Geologiczne „GeoGlobal” s.c. Karol Kuleta, Krzysztof Olszówka, ul. Rajska 2, 43-602 Jaworzno ekspertyza:

- dla prawego i lewego wału przeciwpowodziowego rzeki Szewnianki – „Wykonanie ekspertyzy dla prawego i lewego wału przeciwpowodziowego rzeki Szewnianki”.

Opracowanie to stanowi podsumowanie przeprowadzonych badań geotechnicznych, pomiarów geodezyjnych, obserwacji terenowych, jak również analizę materiałów archiwalnych w tym:

- „Ocena stanu technicznego prawego wału rzeki Szewnianka w km 0+000-1+360 w Ostrowcu Świętokrzyskim, woj. świętokrzyskie” - Geoteko, Warszawa, listopad 2011 r.
- „Ocena stanu technicznego lewego wału rzeki Szewnianka w km 0+000-1+360 w Ostrowcu Świętokrzyskim, woj. świętokrzyskie” - Geoteko, Warszawa, listopad 2011 r.
- „Pięcioletnia ocena stanu technicznego i stanu bezpieczeństwa prawego wału rzeki Szewnianki w m. Ostrowiec Świętokrzyski w km 0+000-1+360” - PBW Inżynieria, Wrocław, grudzień 2020 r.
- „Pięcioletnia ocena stanu technicznego i stanu bezpieczeństwa lewego wału rzeki Szewnianki w m. Ostrowiec Świętokrzyski w km 0+000-1+360” - PBW Inżynieria, Wrocław, grudzień 2020 r.

Wskazane wyżej opracowania są w posiadaniu Zamawiającego i mogą zostać wykorzystane przy wykonywaniu w/w opracowań.

#### **2. Wielkość oraz zakres przedmiotu zamówienia:**

##### **2.1. Zgodnie z posiadanymi opracowaniami i decyzjami nakazowymi wykonanie dokumentacji na:**

- 1) Poszerzenie koryta rzeki Szewnianki z wyprofilowaniem skarpy odwodnej od strony wału lewego do nachylenia 1:1 na odcinku od km 0+698 do km 1+103 wału lewego wraz z zabezpieczeniem podnóża skarpy odwodnej poprzez wykonanie kieszek faszynowych, wyprofilowanie skarpy z humusowaniem, plantowaniem w celu przywrócenia odpowiednich parametrów koryta, umocnienie korony wału do celów komunikacyjnych o szerokości 2m poprzez ułożenie w koronie wału geokraty 10cm wypełnionej zagęszczonym żwirem.
- 2) Poszerzenie koryta rzeki Szewnianki z wyprofilowaniem skarpy odwodnej od strony wału prawego do nachylenia 1:1 na odcinku od km 0+700 do km 1+105 wału prawego wraz z zabezpieczeniem podnóża skarpy odwodnej poprzez wykonanie kieszek faszynowych, wyprofilowanie skarpy z humusowaniem, plantowaniem w celu przywrócenia odpowiednich parametrów koryta,

umocnienie korony wału do celów komunikacyjnych o szerokości 2m poprzez ułożenie w koronie wału geokraty 10cm wypełnionej zagęszczonym żwirem.

- 3) Umocnienie korony wałów poprzez ułożenie geokraty wypełnionej zagęszczonym żwirem na wytypowanych odcinkach:
  - a. - prawego wału rzeki Szewnianki w km 0+000-0+290, 1+105-1+348
  - b. - lewego wału rzeki Szewnianki w km 0+000-0+290, 0+425-0+674, 1+103-1+314
- 4) Remont przepustów w wale lewym zlokalizowanym w km 0+692 i 0+709 z dostosowaniem do zmienionej geometrii skarpy.
- 5) Konserwację murku oporowego zlokalizowanego w koronie wału prawego w km 0+308-0+657.

## **2.2. Wymagania odnośnie dokumentacji:**

- 1) przedmiotowa dokumentacja będzie służyć do opisu przedmiotu zamówienia do przetargu w oparciu o ustawę Prawo zamówień publicznych
- 2) dokumentację należy opracować zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami, ze sztuką budowlaną oraz winna być ona opatrzona klauzulą o kompletności i przydatności z punktu widzenia celu, któremu ma służyć; informacje zawarte w dokumentacji projektowej w zakresie technologii wykonania prac, doboru materiałów i urządzeń należy określić w sposób zgodny z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych.
- 3) dokumentacja ma być kompletna, opracowana zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, Polskimi Normami oraz wymogami technicznymi oraz z zapisami m.in.:
  - ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 503 ze zm.);
  - ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 ze zmianami);
  - ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2556 ze zmianami);
  - ustawy z dnia z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2625, ze zm.);
  - ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. Prawo ochrony przyrody (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 916)
  - Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 20 kwietnia 2007 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2007 r. Nr 86, poz. 579);
  - ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710, ze zm.).

W przypadku zmian w przepisach, pociągających za sobą potrzebę uzyskania nowych decyzji bądź uzgodnień, Wykonawca ma obowiązek ich pozyskania. Dokumentacja projektowa powinna uwzględniać wszystkie obowiązki na dzień przekazania jej Zamawiającemu.

- 4) 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,

- 5) 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, wspólne specyfikacje techniczne,
- 6) dokumentacja musi być trwale i czytelnie oznaczona, ponadto trwale oprawiona,
- 7) 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.

### **2.3. Zakres dokumentacji:**

Wykonawca wykona opracowanie dla wałów i rzeki Szewnianki:

- 1) część opisowa i rysunkowa (zamawiający wymaga, aby dokumentacja zawierała część opisową i rysunkową umożliwiającą jednoznaczne określenie rodzaju i zakresu robót budowlanych podstawowych oraz uwarunkowań i dokładnej lokalizacji ich wykonywania);
- 2) kosztorys inwestorski wraz z przedmiarem (wersja papierowa 4 egz. + wersja elektroniczna 2 egz.- pliki z rozszerzeniem „pdf” i „kst” lub innym umożliwiającym edycję) wykonany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 29 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. z 2021 r., poz. 2458 , dla każdej części osobno;
- 3) specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych (STWiORB), o których mowa w art. 34 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 29 grudnia 2022 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego (Dz.U. 2021 poz. 2454);
- 4) uzyskanie niezbędnych materiałów, decyzji (np. stosownych pozwoleń wodnoprawnych), uzgodnień z RDOŚ w Kielcach (zgłoszenie, uzyskanie decyzji wymaganych zapisami art. 118 oraz w razie potrzeby art. 56 ustawy o ochronie przyrody), sprawdzeń, uzgodnień, zatwierdzeń dokumentacji technicznej wymaganych przepisami prawa w tym uzgodnienie z: ZUDP (jeżeli będzie wymagane) jak również innych dokumentów niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia.
- 5) dokumentację należy opracować w 4 egzemplarzach w formie papierowej oraz w 2 egzemplarzach w wersji elektronicznej zapisanej na CD lub DVD, odrębnie dla każdego opracowania.

### **2.4. Obowiązkiem Wykonawcy jest także m.in.:**

- 1) do Wykonawcy zamówienia należeć będzie uzyskanie wszystkich niezbędnych danych do projektowania,



- 2) do obowiązków Wykonawcy należy przygotowanie materiałów i projektów wniosków o decyzje (o środowiskowych uwarunkowaniach, o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, pozwolenia wodnoprawnego i pozwolenia na realizację inwestycji, dokonywanie wszelkich uzupełnień i poprawek do czasu uzyskania przedmiotowych decyzji przez Zamawiającego.
- 3) obowiązkiem Wykonawcy jest także wykonanie innych opracowań poza wszystkimi w/w (w zależności od warunków stawianych przez uzgadniających)
- 4) dokumentacja powinna zawierać klauzulę stwierdzającą kompletność opracowania i przydatność celowi, jakiemu ma służyć. Projektant dołącza oświadczenie o sporządzeniu dokumentacji zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.
- 5) Wykonawca przedmiotu zamówienia zobowiązany jest do przedstawienia i uzgodnienia z Zamawiającym wstępnej fazy rozwiązań projektowych.

#### **2.5. Pozostałe wymagania:**

- 1) po protokolarnym przekazaniu przez Wykonawcę Zamawiającemu dokumentacji opracowana zostanie opinia odnosząca się do zgodności wykonania w/w dokumentacji z Opisem Przedmiotu Zamówienia, a także z obowiązującymi przepisami.  
Obowiązkiem Wykonawcy będzie wprowadzenie ewentualnych uzupełnień i poprawek dokumentacji zgodnie z zaleceniami Zamawiającego, a w przypadku, gdy projektowane rozwiązania wymagać będą jakichkolwiek zmian, opracowanie dokumentacji projektowej tych zmian bez dodatkowego wynagrodzenia.
- 2) wykonawca zobowiązany będzie do sprawowania nadzoru autorskiego w toku robót budowlanych wykonywanych w oparciu o opracowaną dokumentację techniczną.
- 3) nanoszenie w ramach niniejszego zamówienia zgłaszanych przez Zamawiającego uzupełnień, korekt i wyjaśnień oraz wprowadzanie uwag i wniosków Zamawiającego do opracowywanej dokumentacji (na etapie sporządzania).
- 4) określone warunki ogólne zamówienia, jak również zakres dokumentacji stanowią wytyczne Zamawiającego i nie zwalniają Wykonawcy z wykonania przedmiotu w zakresie niezbędnej szczegółowości i uzyskania koniecznych uzgodnień, zatwierdzeń, zezwoleń i decyzji.

#### **2.6. Sposób obliczenia ceny i zapłata za opracowanie:**

Wszelkie prace projektowe lub czynności niewyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia, a niezbędne do właściwego i kompletnego opracowania dokumentacji projektowej, uzyskania niezbędnych uzgodnień oraz decyzji (np. stosowne pozwolenia wodnoprawne, uzgodnienia z RDOŚ w Kielcach: zgłoszenie, uzyskanie decyzji wymaganych zapisami art. 118 oraz w razie potrzeby art. 56 ustawy o ochronie przyrody), należy traktować jako oczywiste i uwzględnić w kosztach i terminach wykonania przedmiotu zamówienia.

W cenie oferty należy również uwzględnić koszt sprawowania nadzoru autorskiego. Wykonawca zobowiązuje się do pełnienia nadzoru 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. Zamawiający oczekuje pobytu projektanta na budowie na każde wezwanie w okresie realizacji zadania. Zamawiający nie przewiduje zawarcia dodatkowej umowy na nadzór autorski.

Wykonawca wraz z dokumentacją składa protokół zdawczo-odbiorczy z wykazem opracowań oraz pisemne oświadczenie, że dostarczona dokumentacja jest wykonana zgodnie z umową, ofertą, obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi, zasadami wiedzy technicznej oraz normami, i że zostaje wydana w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

W przypadku, gdy projektowane rozwiązania wymagać będą jakichkolwiek zmian, wykonawca opracuje dokumentację projektowo-kosztową tych zmian bez dodatkowego wynagrodzenia.

Zgłaszane przez Zamawiającego uzupełnienia, korekty i wyjaśnienia dotyczące dokumentacji projektowo-kosztorysowej, będącej przedmiotem zamówienia, Wykonawca wykona nieodpłatnie w ramach niniejszego zamówienia.

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

Określone warunki ogólne zamówienia, jak również zakres projektu i uzgodnień, stanowią wytyczne Zamawiającego i nie zwalniają Wykonawcy z wykonania przedmiotu w zakresie niezbędnej szczegółowości i uzyskania koniecznych uzgodnień, zatwierdzeń, zezwoleń i decyzji.

### **3. Okres realizacji zamówienia:**

Od dnia zawarcia umowy do dnia 30 listopada 2023 r. (w tym termin przekazania dokumentacji do opiniowania do 15.10.2023 r., następnie zamawiający przeprowadzi czynności odbioru – opiniuje w terminie maksymalnie 21 dni od dnia przekazania, jeżeli w trakcie czynności odbioru zostaną stwierdzone wady, to zamawiający wyznaczy termin ich usunięcia. Po usunięciu ewentualnych wad dokumentacja zostanie przyjęta (odebrana) od Zamawiającego, co zostanie potwierdzone końcowym protokołem zdawczo-odbiorczym, który stanowi podstawę do wystawienia faktury za wykonanie dokumentacji.)

Końcowy termin tj. 30.11.2023 r. obejmuje złożenie u Zamawiającego kompletnej dokumentacji wraz z ewentualnymi uzupełnieniami i poprawkami w opracowaniu zgodnie z zaleceniami Zamawiającego.

Sporządził: Paweł Szczygieł

dn. 31.03.2023 r.

KIEROWNIK  
  
Paweł Szczygieł