

## **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

---

### **I. Zakres przedmiotu zamówienia**

1. Zamówienie obejmuje przeprowadzenie prac mających na celu zniwelowanie hałd i zagłębień w dwóch obszarach w południowo-zachodniej części Zbiornika Mietkowskiego.
2. Przedmiot zamówienia realizowany będzie w obrębie działki ewidencyjnej nr 427/35 obręb Domanice, gmina Mietków, będącej w administracji PGWWP Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu, Zarządu Zlewni Bystrzycy i Kaczawy z siedzibą w Legnicy.
3. Przedmiot zamówienia obejmuje w szczególności:
  - 1) Zniwelowanie hałd i zasypanie zagłębień w strefach brzegowych o łącznej powierzchni ok. 14 ha wskazanych w załączniku mapowym (załącznik nr 1 – strefa A i załącznik nr 2 - strefa B)  
**UWAGA:** strefy objęte zadaniem nie są obecnie zalesione. Wszystkie zadrzewienia zostały usunięte w 2016 r.
  - 2) Niwelacja stref brzegowych oznaczonych na mapach jako strefa A i strefa B winna polegać na zepchnięciu mas ziemnych w stronę środka zbiornika i ukształtowaniu niwelowanych stref brzegowych jako terenów ze spadkiem (w stronę środka zbiornika) o rzędnych w zakresie pomiędzy poziomami 168,0 m n.p.m. a 167,0 m n.p.m. Spadek zniwelowanych powierzchni pomiędzy wskazanymi wyżej rzędnymi winien mieć nachylenie nie większe niż 1:100.
  - 3) Wykonawca dokona (przy udziale Zamawiającego) pomiarów rzędnych terenu:
    - a) Przed rozpoczęciem prac ziemnych w celu wyznaczenia w sposób widoczny dla operatorów sprzętu wykorzystywanego do wykonania zlecenia (np. przy pomocy wbitych w grunt palików drewnianych) punktów załamania granic strefy A i strefy B, w których rzędna terenu winna wynosić 168,0 m n.p.m. (zestawienie punktów załamania granic stref A i B oraz punktów załamania granic strefy A i strefy B, w których rzędna terenu winna wynosić 168,0 m n.p.m. stanowią załączniki nr 3 i 4).
    - b) Po zakończeniu prac ziemnych w celu sprawdzenia poprawności wykonania zlecenia:
      - W strefie A: pomiary w 8 punktach, w których rzędna terenu winna wynosić 168,0 m n.p.m. oraz w losowo wybranych przez Zamawiającego 8 punktach w obszarze zakładanego końca zniwelowanych powierzchni.
      - W strefie B: pomiary w 7 punktach, w których rzędna terenu winna wynosić 168,0 m n.p.m. oraz w losowo wybranych przez Zamawiającego 7 punktach w obszarze zakładanego końca zniwelowanych powierzchni.
  - 4) Wykonanie dokumentacji fotograficznej terenu objętego pracami – przed rozpoczęciem prac, w trakcie ich wykonywania oraz po zakończeniu robót.

#### **Forma przekazania dokumentacji fotograficznej:**

Zdjęcia należy przekazać Zamawiającemu w dniu odbioru przedmiotu zamówienia w wersji elektronicznej na nośniku CD/DVD.

Płyty CD/DVD należy dostarczyć w trwałym opakowaniu opisanym w sposób trwały na froncie, wraz z podaniem nazwy przedmiotu zamówienia i daty nagrania oraz informacji o źródle dofinansowania: „Zadanie dofinansowane ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej”; a także informacji o finansujących - logo Zamawiającego oraz logo Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (wzory logo dostępne w serwisie internetowym RDOŚ we Wrocławiu [www.wroclaw.rdos.gov.pl](http://www.wroclaw.rdos.gov.pl) oraz na stronie internetowej NFOŚiGW [www.nfosigw.gov.pl](http://www.nfosigw.gov.pl)).

4. Przed złożeniem oferty Wykonawca powinien oszacować zakres prac w terenie samodzielnie lub z udziałem Zamawiającego. Termin wizji terenowej wraz z udziałem Zamawiającego planowany jest w dniu 28 września 2018 r. o godz. 9.00 w Domanicach - przy wjeździe na teren Zbiornika Mietkowskiego (miejsce spotkania zaznaczono na mapie stanowiącej załącznik nr 2)

### **II. Termin realizacji zamówienia**

Przedmiot zamówienia należy wykonać od dnia podpisania umowy do dnia **26 listopada 2018 r.**