

## Część nr 6 – Wał Margoninka

### WYTYCZNE WYKONANIA I ODBIORU PRAC UTRZYMANIOWYCH

Przedmiotem niniejszych wytycznych jest ustalenie warunków i wymagań dotyczących konserwacji wałów przeciwpowodziowych. Wytyczne zawierają podstawowe ustalenia i kryteria oceny wykonania prac w zakresie konserwacji wałów przeciwpowodziowych.

#### I. Część ogólna

1. Określenie przedmiotu zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie konserwacji wałów przeciwpowodziowych na terenie działania PGW Wody Polskie Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Bydgoszczy, Zarząd Zlewni w Inowrocławiu, Nadzór Wodny w Chodzieży :

- Wał Margoninka 0+000-2+000

**Razem**

**2,000 km**

2. Cel wykonania zadania:

Celem wykonania konserwacji wałów przeciwpowodziowych jest utrzymanie ich w należyтым stanie technicznym zapewniającym pełnienie funkcji przeciwpowodziowej.

3. Obszar wykonania przedmiotu zamówienia:

**Gmina:** Szamocin

**Powiat:** chodzieski

**Województwo:** wielkopolskie

4. Określenie kodu zamówienia:

Kod CPV – 77310000-6

5. Czas wykonania robót: minimum 20 maksimum 30 dni kalendarzowych, z zastrzeżeniem pkt 6.

6. Termin rozpoczęcia robót:

I koszenie – od dnia 24.05.2021 r.

II koszenie – od dnia 06.09.2021 r.

#### II. Charakterystyka przedsięwzięcia.

1. Dokumentacja projektowa:

1.1 Mapka poglądowa w skali 1 : 25 000 z naniesioną lokalizacją robót.

- Wał Margoninka

1.2 Przedmiar robót z obmiarem.

## 2. Zakres robót.

### 2.1 Wał Margoninka

#### I koszenie:

- Mechaniczne koszenie porostów ze skarp i korony wałów kosiarką zawieszoną na ciągniku w km 0+000-2+000,
- Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp i korony o szerokości ponad 2,0 m w km j.w.

#### II koszenie:

- Mechaniczne koszenie porostów ze skarp i korony wałów kosiarką zawieszoną na ciągniku w km 0+000-2+000,
- Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp i korony o szerokości ponad 2,0 m w km j.w.

## III. Prowadzenie robót

### 1. Ogólne zasady wykonania robót.

Przyjęte w przedmiarze roboty winne być realizowane z zachowaniem następujących wymogów: wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z opisami w przedmiarach i zaleceniami inspektora nadzoru potwierdzonymi wpisem do dziennika budowy.

### 2. Wymagane kwalifikacje Wykonawcy.

Pracownicy Wykonawcy muszą posiadać wszystkie (jeśli są wymagane przepisami prawa) uprawnienia do wykonywania określonych w Specyfikacji Technicznej robót, jak również być przeszkoleni w zakresie BHP obejmującym tego typu prace, tj. legitymować się aktualnymi szkoleniami z zakresu BHP i p.poż.

### 3. Ochrona środowiska.

W trakcie realizacji robót, wykonawca jest zobowiązany znać i stosować się do przepisów zawartych we wszystkich regulacjach prawnych w zakresie ochrony środowiska, pod rygorem odpowiedzialności odszkodowawczej za wyrządzenie ewentualnej szkody do pełnej wysokości wyrządzonej szkody.

### 4. Warunki bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia.

Wykonawca zapewni na swój koszt wyposażenie i odzież wymaganą dla ochrony życia i zdrowia pracowników.

### 5. Wyszczególnienie i opis prac towarzyszących i tymczasowych.

Nie przewiduje się prac towarzyszących i tymczasowych.

### 6. Teren budowy.

Wykonawca zobowiązany jest do zapoznania się z warunkami występującymi w terenie, jak również do przeprowadzenia na własny koszt wizji lokalnej jeśli uzna to za konieczne.

#### 6.1. Charakterystyka terenu budowy.

Roboty w zakresie konserwacji wałów przeciwpowodziowych są robotami liniowymi. Wykonawca przemieszcza się wzdłuż konserwowanego obiektu bez potrzeby jego wyгородzenia, konieczności posiadania zaplecza budowy, posiadania projektu organizacji ruchu.

#### 6.2. Ochrona własności urządzeń.

Wykonawca jest odpowiedzialny za ochronę istniejących instalacji naziemnych i podziemnych znajdujących się w obrębie robót konserwacyjnych, takich jak kable, rurociągi etc. Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest zapoznać się z terenem – szczególnie z oznakowaniem instalacji technicznych występujących w obrębie konserwowanego obiektu, a w razie wyrządzenia szkody w tych urządzeniach do jej naprawienia na własny koszt.

#### 6.3. Zapewnienie jakości.

Wykonawca jest w pełni odpowiedzialny za jakość wykonanych robót i zobowiązuje się je wykonać zgodnie z przepisami obowiązującego prawa i zachowaniem należytej staranności.

### IV. Wymagania dotyczące wykonania poszczególnych rodzajów robót.

#### 1. Wykoszenie porostów.

Przez wykoszenie porostów ze skarp i korony wałów, rozumie się wykoszenie technicznie możliwie najniżej tj. maksymalna wysokość pozostawionego porostu 8 cm. Przez wykoszenie porostów ze skarp i korony wałów rozumie się wykoszenie technicznie możliwie najniżej na całej powierzchni wałów. Mechaniczne koszenie przeprowadzić przy użyciu kosiarki zawieszanej na ciągniku.

#### 2. Wygrabienie wykoszonych porostów.

Przez wygrabienie wykoszonych porostów ze skarp i korony wałów po mechanicznym koszeniu rozumie się wygrabienie skoszonych porostów poza skarpe i koronę oraz złożenie na wałek poza krawędzią skarpy.

### V. Odbiór robót.

1. O gotowości do odbioru częściowego robót (w przypadku dwóch koszeń) Wykonawca powiadomi pracownika nadzoru wodnego wyznaczonego przez Zamawiającego. Po potwierdzeniu przez pracownika nadzoru wodnego wpisem do dziennika robót konserwacyjnych osiągnięcia gotowości do odbioru częściowego, Wykonawca o gotowości do odbioru pisemnie powiadomi Zamawiającego. Przystąpienie do odbioru nastąpi w terminie do 7 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego pisemnego zgłoszenia odbioru. Zamawiający zobowiązuje się wyznaczyć termin rozpoczęcia odbioru i zakończyć jego czynności w okresie 7 dni, licząc od dnia otrzymania zgłoszenia gotowości do odbioru. Odbiór częściowy polega na ocenie ilości i jakości wykonanych robót. Odbioru dokonują przedstawiciele Zamawiającego wskazani w umowie. Z czynności odbioru spisany zostanie protokół odbioru częściowego robót podpisany przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy wskazanych w umowie. Przedmiotem odbioru częściowego mogą być poszczególne cieki lub ich części w pełni z wykonanymi robotami na zgłoszonym odcinku. Przy odbiorze całego cieku wymagane jest przekazanie dziennika prac konserwacyjnych należycie uzupełnionego wpisami. W przypadku stwierdzenia niewykonania robót w zakresie przewidzianym umową, konieczności wykonania robót poprawkowych, uzupełniających bądź wykończeniowych, nastąpi przerwanie czynności odbiorowych i zostanie wyznaczony nowy termin odbioru.

2. Odbiór końcowy polega na ostatecznej ocenie rzeczywistego wykonania zakresu robót przewidzianego umową w odniesieniu do ich ilości, jakości i wartości opisanych w umowie. O całkowitym zakończeniu robót i gotowości do odbioru końcowego Wykonawca powiadomi pracownika nadzoru wodnego wyznaczonego przez

Zamawiającego. Po potwierdzeniu przez pracownika nadzoru wodnego wpisem do dziennika robót konserwacyjnych osiągnięcia gotowości do odbioru końcowego, Wykonawca o gotowości do odbioru końcowego, pisemnie powiadomi Zamawiającego. Odbiór końcowy robót nastąpi w terminie do 14 dni od daty otrzymania pisemnego zawiadomienia o gotowości do odbioru. Przedstawiciele Zamawiającego wskazani w umowie dokonają końcowego odbioru robót, w tym ich oceny jakościowej na podstawie lustracji w terenie oraz po analizie przedłożonych dokumentów, zgodności wykonania robót z umową, z przepisami prawa, z dokumentacją i zapisami w dzienniku robót konserwacyjnych. W przypadku stwierdzenia niewykonania robót w zakresie przewidzianym umową, konieczności wykonania robót poprawkowych, uzupełniających bądź wykończeniowych, odbiór zostanie przerwany i zostanie wyznaczony nowy termin odbioru. W dniu dokonania odbioru Wykonawca przekaze Zamawiającemu dziennik prac konserwacyjnych, co należy odnotować w protokole odbioru. Z czynności odbioru spisany zostanie protokół odbioru końcowego.

3. Strony postanawiają, że z czynności odbioru częściowego/końcowego będzie spisany protokół odbioru zawierający wszelkie ustalenia dokonane w toku odbioru, jak też terminy wyznaczone na usunięcie stwierdzonych przy odbiorze wad.
4. Protokół końcowy odbioru prac zostanie podpisany przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.

Chodzież, dnia 08.04.2021 r.

KIEROWNIK  
Nadzoru Wodnego w Chodzieży  
Hajime Maciejczyk

Opracował:

H. Maciejczyk

p.o. Kierownika  
Dział Utrzymania  
Janusz Czapiński