

Opis przedmiotu zamówienia

Część 7 – wały rzeki Ner Nadzór Wodny Poddębice

Rok 2023 – zakres gwarantowany

Rok 2024 – zakres prawa opcji

1. Lokalizacja prac

Zadanie zlokalizowane jest na terenie działania Zarządu Zlewni w Sieradzu – Nadzór Wodny Poddębice, gm. Świnice Warckie, gm. Łęczyca.

- Wał lewobrzeżny rzeki Ner w km 0+000 ÷ 3+805, gm. Świnice Warckie, gm. Łęczyca.
- Wał prawobrzeżny rzeki Ner w km 0+000 ÷ 2+345, gm. Świnice Warckie, gm. Łęczyca.

2. Zakres przedmiotu zamówienia

Przedmiotem niniejszego zamówienia jest wykonanie prac utrzymaniowych w/w wałów jako mienia Skarbu Państwa na terenie Nadzoru Wodnego w Poddębicach w celu poprawy ich sprawności technicznej, obejmujących:

Określenie podstawowe:

Wykoszenie porostów z korony skarpy wałów rozumie się wykoszenie możliwie najniżej tj. do wysokości max 3-5 cm.

Wykoszenie korony i skarp wału na całej długości zostanie wykonane ręcznie i mechanicznie . Przez wykoszenie porostów ręcznie (krzaków) rozumie się ich usunięcie poprzez ścięcie piłą motorową i rozdrobnieniem rębakiem na miejscu.

3. Szczegółowy zakres prac do wykonania:

Wały rzeki Ner lewobrzeżny i prawobrzeżny

L.p.	Opis prac do wykonania	Jedn. miary	Ilość
I KOSZENIE			
1	Mechaniczne koszenie porostów ze skarp i korony wału wraz z rozdrobnieniem Wał L: km 0+000-3+805 F= 57075m2 Wał P: km 0+000-2+345 F= 35175m2 Mechaniczne wykoszenie przy zastosowaniu kosiarki bijakowej - wprowadzono mnożnik 0,7 do nakładów oraz ciągnik o mocy 63 kW. Z uwagi na trudność wykoszenia w całości kosiarką bijakową przyjęto 90% wykoszenia mechanicznego	m2	83025,00
2	Wykoszenie porostów ręcznie ze skarp i korony wału wraz z wygrabieniem i rozdrobnieniem lub załadowaniem na przyczepę i wywozem - 10% całkowitej powierzchni do wykoszenia	m2	9225,00
3	Mechaniczne koszenie traw i porostów (międzywale) wraz z rozdrobnieniem Mechaniczne wykoszenie przy zastosowaniu kosiarki bijakowej - wprowadzono mnożnik 0,7 do nakładów oraz ciągnik o mocy 63 kW. międzywale P: F= 22000m2	m2	22000,00

II KOSZENIE			
4	Mechaniczne koszenie porostów ze skarp i korony wału wraz z rozdrobnieniem Wał L: km 0+000-3+805 F= 57075m2 Wał P: km 0+000-2+345 F= 35175m2 Mechaniczne wykoszenie przy zastosowaniu kosiarki bijakowej - wprowadzono mnożnik 0,7 do nakładów oraz ciągnik o mocy 63 kW. Z uwagi na trudność wykoszenia w całości kosiarką bijakową przyjęto 90% wykoszenia mechanicznego	m2	83025,00
6	Wykoszenie porostów ręcznie ze skarp i korony wału wraz z wygrabieniem i rozdrobnieniem lub załadowaniem na przyczepę i wywozem - 10% całkowitej powierzchni do wykoszenia	m2	9225,00
6	Mechaniczne koszenie traw i porostów (międzywale) wraz z rozdrobnieniem Mechaniczne wykoszenie przy zastosowaniu kosiarki bijakowej - wprowadzono mnożnik 0,7 do nakładów oraz ciągnik o mocy 63 kW. międzywale P: F= 22000m	w2	22000,00

4. Termin wykonania usługi

a) w zakresie podstawowym (zakres gwarantowany)

Termin obowiązywania umowy w zakresie podstawowym - od dnia podpisania umowy do dnia 31.12.2023 r.

- przekazanie terenu prac: w ciągu 4 dni od dnia podpisania Umowy, jednak nie wcześniej niż 12.06.2023 r.

I koszenie:

- rozpoczęcie I koszenia: w ciągu 7 dni od dnia przekazania terenu prac,
- czas wykonania I koszenia wynosi do 30 dni kalendarzowych od dnia rozpoczęcia prac,

II koszenie:

- termin rozpoczęcia II koszenia zostanie ustalony przez osobę koordynującą,
- czas wykonania II koszenia wynosi do 30 dni kalendarzowych od dnia zgłoszenia do wykonania koszenia, które nastąpi nie wcześniej niż od dnia 18.09.2023 r.

b) w zakresie opcjonalnym – w przypadku uruchomienia prawa opcji

Termin obowiązywania umowy w zakresie opcjonalnym - od dnia 01.01.2024 r. do dnia 31.12.2024 r.

- przekazanie terenu prac: w ciągu 4 dni od dnia 10.06.2024 r.

I koszenie:

- rozpoczęcie I koszenia: w ciągu 7 dni od dnia przekazania terenu prac,
- czas wykonania I koszenia wynosi do 30 dni kalendarzowych od dnia rozpoczęcia prac,

II koszenie:

- termin rozpoczęcia II koszenia zostanie ustalony przez osobę koordynującą,
- czas wykonania II koszenia wynosi do 30 dni kalendarzowych od dnia zgłoszenia do wykonania koszenia, które nastąpi nie wcześniej niż od dnia 16.09.2024 r.

5. Przekazanie terenu

Teren zostanie przekazany Wykonawcy przed przystąpieniem do realizacji usługi na podstawie protokołu przekazania terenu zgodnie z zapisami zawartymi w umowie.

6. Zabezpieczenie interesów osób trzecich

Zamawiający zaleca, aby przed złożeniem oferty, Wykonawca zapoznał się z terenem prac w celu przewidzenia wszelkich kosztów związanych z prowadzeniem prac (dojazd, organizacja, itp.). Wykonawca zobowiązany jest do przywrócenia stanu pierwotnego dróg wykorzystywanych w czasie prowadzenia prac oraz do naprawienia ewentualnych uszkodzeń elementów technicznych (skarpy, budowle) oraz pokrycia szkód wyrządzonych osobom trzecim powstałych w konsekwencji prowadzonych robót.

7. Ochrona środowiska

Wykonawca na obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia prac wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego. Będzie miał szczególny wzgląd na zabezpieczenie przed:

- zanieczyszczeniem zbiorników i cieków wodnych płynami i substancjami toksycznymi;
- trwałym zniszczeniem gniazd i legowisk ptaków;
- zdewastowaniem naturalnych tarlisk ryb w miejscu ujść rzek i kanałów.

8. Bezpieczeństwo i higiena pracy

Podczas realizacji prac Wykonawca będzie przestrzegał przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U nr 120 z 20032 r. poz. 1126 z póź. zm.)

Ponadto prace należy wykonać zgodnie z przepisami:

- ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2022 r. poz. 2625)
- ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U z 2021 r. poz. 2351 ze zm.)

Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zasady bezpieczeństwa i higieny pracy stosowane przez Wykonawcę.

9. Odbiór wykonanej usługi

Odbiór usługi przeprowadza przedstawiciel Zamawiającego w sposób i w terminie określonym w umowie.

Załączniki:

1. Mapy z lokalizacją wałów przeciwpowodziowych na terenie Nadzoru Wodnego w Poddębicach.