

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Część 10 - Nadzór Wodny Środa Wlkp. I

1. LOKALIZACJA PRAC

Przedmiotem zamówienia jest konserwacja Kanału Miłosławskiego w km 10+000 – 20+000 /JCWP–RW6000101854899 Miłosławka / Kanał Miłosławski będącego prawym dopływem rzeki Moskawy – 10,00 km.

Prace konserwacyjne na tym odcinku usprawnią przepływ wody w rzece oraz zabezpieczą przyległe grunty przez zalaniem.

Powyższe zadanie zlokalizowane jest na terenie działalności Zarządu Zlewni w Kole w zlewni Nadzoru Wodnego środa Wielkopolska. Roboty wykonywane będą na terenie województwa wielkopolskiego, powiatu średzkiego, gminy Środa Wielkopolska, Zaniemyśl w miejscowościach: Mądre, Nadziejewo, Garby, Murzynowo Leśne, Miąskowo, Czarne Piątkowo, Białe Piątkowo.

/JCWP RW6000101854899 Miłosławka /

Formy ochrony przyrody:

Prace wykonywane będą poza obszarami form ochrony przyrody.

2. ZAKRES PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Usługi stanowiące przedmiot zamówienia objęte są stawką VAT w wysokości **8%**.

Zakres prac obejmuje wykonanie konserwacji Kanału Miłosławskiego w km 10+000 – 20+000 w celu zwiększenia zdolności retencyjnej cieku:

- 1) Wykoszenie porostów kosiarką (bajakową) na ciągniku ze skarp porost gęsty twardy 60 % pow. długości cieku.
- 2) Wykoszenie porostów kosiarką na ciągniku dno cieku na długości 10,0 km i szer. 3,0 m
- 3) Wydobycie z cieku roślin korzeniących się w dnie do 60% - hakowanie przy użyciu hakownicy na koparce.
- 4) Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych - lokalnie (10+000 - 20+000*6,0*0,16)
- 5) Usuwanie zatorów – lokalnie na długości 80 m.b.

RZEKI		
Nazwa cieku / zakres działań	Jednostka miary	Ilość jednostek
Kanał Miłosławski 10+000 – 20+000		
Wykoszenie porostów kosiarką (bajakową) ze skarp porost gęsty twardy – 60% pow.	m ²	60 000
Wykoszenie porostów kosiarką (bajakową) dno cieku o szer.3,0 m	m ²	30 000
Wykoszenie porostów kosiarką (bajakową) dno cieku. 3+500-8+500 (5000*4,0) , 12+400-16+600 (4200*5,0)	m ²	41 000
Wydobycie z cieku roślin korzeniących się w	m	10 000

dnie do 60% - hakowanie przy użyciu hakownicy na koparce		
Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych - lokalnie	ha	0,96
Usuwanie zatorów	m.b.	80,0

Szczegółowy zakres prac do wykonania:

Ad.1 Przez wykoszenie porostów z skarpy rozumie się wykoszenie możliwie najniżej tj. do wysokości porostu pozostawionego wynoszącego max.3-5 cm. Wykoszenie skarp cieków na całej długości zostanie wykonane w 60 % mechanicznie.

Ad.2 Przez wykoszenie porostów kosiarką na ciągniku dna cieków (przed hakowaniem) w rozumie się zgrubne wykoszenie masy zielonej.

Przed przystąpieniem do wykoszenia porostów z dna cieków (pkt.2) należy po wykonaniu prac zgłosić (wpisać w dzienniku budowy) odbiór wykoszenia i skarpy (pkt.1)

Ad.3 Przez hakowanie roślinności z dna cieków do 60% - hakowanie przy użyciu hakownicy na koparce. Rozumie się wykonanie prac umożliwiających usunięcie zalegającej roślinności z dna cieków.

Ad.4 Przez mechaniczne karczowanie zagajników porostu twardego w km 10+000-20+000 (16 % powierzchni) rozumie się wykonanie prac karczunkowych z rozdrobnieniem rębakiem z pozostawieniem materiału na miejscu.

Ad.5 Usuwanie zatorów polega na udrożnieniu (usunięciu) gałęzi uniemożliwiający swobodny spływ wody

Lokalizację zadania objętego zamówieniem dla obiektu NW Środa Wielkopolska przedstawiono na mapie poglądowej, stanowiącej załącznik do niniejszego opisu. Oferenci zobowiązani są do zapoznania się z przedmiotem zamówienia w terenie oraz do przewidzenia wszelkich kosztów związanych z prowadzeniem robót (*dojazd, organizacja itp.*).

Wykonawca zobowiązany jest uzgodnić warunki wejścia na działki sąsiadujące z ich właścicielami.

Wykonawca zobowiązany jest do przywrócenia stanu pierwotnego dróg wykorzystywanych

w czasie prowadzenia prac, oraz do naprawienia ewentualnych uszkodzeń elementów technicznych (*skarpy, budowle*) oraz do pokrycia szkód wyrządzonych osobom trzecim powstałych w konsekwencji prowadzonych robót.

3. TERMINY WYKONANIA ROBÓT

Czas realizacji umowy - 80 dni

PRZEKAZANIE TERENU

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

4. OCHRONA ŚRODOWISKA W CZASIE WYKONANIA USŁUGI

Wykonawca ma 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 lub substancjami toksycznymi,
- trwałym zniszczeniem gniazd i legowisk ptaków,
- zdewastowaniem naturalnych tarlisk ryb w miejscu ujść rzek i kanałów do jezior i naturalnych zbiorników wodnych.

5. 6.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 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. nr 120 z 2003r., poz. 1126 z późn. zm.).

Ponadto prace należy wykonywać zgodnie z przepisami:

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

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

6. ODBIÓR WYKONANEJ USŁUGI

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

Załączniki:

1. Mapa poglądowa z lokalizacją planowanych robót utrzymaniowych