

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **dot. zadania pn. Konserwacja rzeki Klikawka w km 0+000 – 8+630**

#### **1. Ogólna charakterystyka obiektu**

Rzeka Klikawka jest lewobocznym dopływem rzeki Wisły. Jej źródło znajduje się w pobliżu wsi Tomaszów nieopodal Puław a uchodzi do rzeki Wisły w miejscowości Regów Stary łącząc się kilkaset metrów przed ujściem z rzeką Niewiadomką. Prace utrzymaniowe na rzece planowane są w km 0+000-8+630 , gm. Puławy, pow. puławski. Krajowy Kod Jednolitych Części Wód (JCW) rzeki Kurówka to : RW20001723949.

#### **Opis wymagań dotyczących wykonania usług**

##### **Informacje o terenie prowadzenia prac**

###### **a) Organizacja prac:**

Prace należy prowadzić od dołu ku górze rzeki aby zapewnić swobodny odpływ wód. Wykoszoną roślinność, jak i zatory należy na bieżąco usuwać z koryta rzeki oraz nie dopuszczać aby zalegała na budowlach korytowych. Prace należy prowadzić z uwzględnieniem niskich stanów wód. Ze względu na lokalizację zadania w terenie zurbanizowanym – możliwy ruch pieszy w rejonie prac należy odpowiednio zorganizować prace uwzględniając poruszanie się osób trzecich.

###### **b) Zabezpieczenie interesu osób trzecich:**

Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie szkody spowodowane przez jego działania na rzecz osób trzecich, niezwłocznie na własny koszt usuwa szkody przed komisyjnym odbiorem całości zakresu robót

###### **c) Ochrona środowiska:**

W trakcie realizacji prac, wykonawca jest zobowiązany znać i stosować się do przepisów zawartych we wszystkich regulacjach prawnych w zakresie ochrony środowiska. W okresie od rozpoczęcia do czasu zakończenia prac utrzymaniowych, wykonawca będzie stosował się do przepisów i normatywów w zakresie ochrony środowiska, ma unikać działań szkodliwych dla przyrody i innych jednostek występujących na tym terenie w zakresie zanieczyszczeń, hałasu lub innych czynników powodowanych jego działalnością.

###### **d) Warunki BHP:**

Wykonawca dostarczy na teren prowadzenia prac i będzie utrzymywał wszelkie wyposażenie konieczne dla zapewnienia bezpieczeństwa zatrudnionych pracowników. Zapewni także urządzenia przeciwpożarowe, a personel wyposaży w odpowiednie narzędzia i odzież ochronną a koszty z tym związane należy wliczyć w cenę oferty.

###### **e) Zaplecze dla potrzeb wykonawcy:**

Prowadzenie przedmiotowych prac nie wymaga posiadania zaplecza.

###### **f) Organizacja ruchu:**

Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia usług w taki sposób , aby nie ograniczać ruchu na drogach publicznych, ruchu lokalnego w rejonie cieku.

###### **g) Ogrodzenia:**

Nie przewiduje się żadnych ogrodzeń na terenie prowadzenia prac.

###### **h) Zabezpieczenia chodników i jezdni:**

W obrębie przepustów Wykonawca jest zobowiązany do zabezpieczenia chodników i jezdni przed zagrożeniem wynikającym z prowadzenia prac w sposób uzgodniony z Zamawiającym.

## 2. Zestawienie usług / Przedmiar.

| Lp. | Podstawa wyceny:<br>nr opisu<br>wymagań dla<br>usług | Opis   | J.m.           | Ilość<br>jednostek | Lokalizacja  |
|-----|--|--|----------------|--------------------|--|
| 1   | Ceny jednostkowe<br>ZZ                               | Mechaniczne usunięcie roślin korzeniących się w dnie                             | m <sup>2</sup> | 12 000             | Miejscowo na odcinku w km od 0+000 – 2+800 / punktowo/<br>Na całym odcinku rzeki w km 2+800- 8+630 |
| 3   | Ceny jednostkowe<br>ZZ                               | Ręczne wykoszenie porostów roślin ze skarp- porost gęsty twardy                  | m <sup>3</sup> | 12 000             | Miejscowo na odcinku w km od 2+800 – 8+630 / w niedostępnych dla maszyn odcinkach/                 |
| 4   | Ceny jednostkowe<br>ZZ                               | Mechaniczne koszenie porostów roślin ze skarp rzeki kosiarką bijakową- z poboczy | m <sup>3</sup> | 22 380             | Miejscowo na odcinku w km od 2+200 – 8+630 / na odcinku dostępnym dla maszyny/                     |
| 5   | Ceny jednostkowe<br>ZZ                               | Mechaniczne rozplantowanie roślin korzeniących się po wydobyciu                  | m <sup>3</sup> | 340                | Na odcinku 2+800 – 8+630   |
| 6   | Ceny jednostkowe<br>ZZ                               | Usuwanie zakrzaczeń ze skarp, dna i poboczy                                      | ha             | 0,4                | Miejscowo na odcinku w km od 0+000 – 8+630   |
| 7   | Ceny jednostkowe<br>ZZ                               | Nadzór przyrodniczy obejmujący wykonanie w/w prac                                | szt            | 1                  | Rzeka Klikawka na wysokości 0+000 – 8+630  |

### Mapa pogładowa rzeka Klikawka

