

## Opis przedmiotu zamówienia

na wykonanie :

### Konserwacja systemu odwodnienia osuwisk i korony zapory Tresna.

- 1) Roboty zlokalizowane są :
    - Drenaże zlokalizowane są na posesjach prywatnych i działkach PGW WP,
    - Rowy zlokalizowane są na posesjach prywatnych i działkach PGW WP,
    - Przepusty zlokalizowane są na posesjach prywatnych i działkach PGW WP,
    - Odwodnienie korony zapory Tresna znajduje się na drodze wojewódzkiej nr 948,
    - Dojazd do obiektów drogą główną Żywiec – Kobiernice — Tresna oraz po drogach i działkach prywatnych.
  - 2) Zakres robót obejmuje :
    - Ręczne Oczyszczenie studni  $\varnothing$  0,5 m – 0,8 m. Wypompowanie nieczystości płynnych za pomocą pompy z beczkowitzem i wywóz do oczyszczalni ścieków. Wydobywanie namulów z osadników o głębokości 2,0 m, załadunek na przyczepę, przewóz na wysypisko. **Prace wykonywane na drodze DW 948 wymagają zajęcia pasa ruchu. Wykonawca musi uzgodnić zajęcie pasa z zarządcą drogi.**
    - Oczyszczenie z namulów przepustów o średnicach od 0.4 m do 0,5 m wraz z rozplantowaniem namułu wzdłuż rowów.
    - Odmulenie dna rowów ze skarpowaniem na wysokość ubezpieczenia wraz z transportem urobku.
    - Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników gęstych, wycinka zakrzaczeń wraz z wywozem na wysypisko odpadów.
  - 3) Szczegółowy wykaz robót określa kosztorys ofertowy.
  - 4) **Zarząd Zlewni w Żywcu będzie wymagał, podczas czynności odbioru końcowego, przedłożenia faktur potwierdzających wywóz urobku (krzewów, namulów i nieczystości) na wysypisko.**
  - 5) Zamawiający wyklucza na terenie prac spalanie traw lub krzewów pozostałych po wykoszeniu lub wycinie.
  - 6) **Wykaz robót uwzględnionych**
- Są to roboty, których wykonanie należy do zobowiązań kontraktowych Wykonawcy, mieszczące się w cenie asortymentów robót :
- a. Roboty pomiarowe dla potrzeb wykonania robót,
  - b. Działania ochronne i zapobiegawcze stosownie do wymagań BHP,
  - c. Ochrona przed zniszczeniem wykonywanych robót,
  - d. Wynajęcie terenu, opłaty dzierżawne oraz urządzenie i likwidacja zaplecza budowy,
  - e. Uzyskanie pozwoleń od właścicieli dróg prywatnych i nieruchomości na dojazd do miejsca prac,
  - f. Uzyskanie pozwoleń od właścicieli nieruchomości na wejście do studni znajdujących się na ich terenie wraz z wszelkimi kosztami z tym związanymi (w tym wypłata ewentualnych odszkodowań za zniszczenia jakie powstaną w trakcie prac),
  - g. Wykonanie dróg technologicznych dojazdowych do prowadzenia robót i ich rozebranie,
  - h. Uporządkowanie i rekultywacja terenu (plantowanie, humusowanie, obsiew mieszkanką traw) oraz usunięcie wszystkich ewentualnych szkód powstałych w czasie prowadzenia prac,



- i. Wykonanie dokumentacji fotograficznej obiektu przed przystąpieniem, w trakcie i po zakończeniu prac, jako załącznik do operatu powykonawczego,
- j. Uzgodnienie z Policją, Gminą i Zarządcą drogi czasowego zamknięcia dróg na okres robót oraz oznakowanie dróg dojazdowych :
- k. Uzgodnienie z zarządcą wysypiska terminów oraz ilości dostarczonej masy zielonej lub suchej , nieczystości ze studni i namulów z osadników,
- l. Opłaty za przyjęcie ścieków do oczyszczalni i namulów na wysypisko,
- m. Wszelkie koszty związane z dostarczeniem wody i energii elektrycznej na teren robót wraz z kosztami ich zużycia,