

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia są prace p.n.: „Konserwacja potoku Łowiczanka w km 0+000-4+800, 4+800-7+600 w m. Podolsze, gm. Zator, pow. oświęcimski., woj. małopolskie.”

Prace będą polegały na: wykoszeniu porostów ręcznie ze skarp wraz z wygrabieniem w km 0+000-4+800, 4+800-7+600, wywóz wykoszonych porostów samochodami do 2,0-km, usunięciu roślin korzeniących się w dnem w km 1+410-2+410, lokalne usunięcie namułu o grubości warstwy do 20 cm w km 0+000-4+800, 4+800-7+600, konserwacja suchego zbiornika retencyjnego wzdłuż potoku Łowiczanka w km 0+000-0+600, mechanicznym karczowaniu zagajników w ilości 0,0089 ha, wymiana uszkodzonych płyt ażurowych typu "Krata", płyty 90x60x10-cm na uregulowanym odcinku potoku. Potok Łowiczanka na odcinku w km 0+000-4+800 jest uregulowany, zaś w km 4+800-7+600 jest potokiem nieuregulowanym.

Szczegółowy zakres obejmuje:

I-UREGULOWANY POTOK ŁOWICZANKA km 0+000-4+800

- Wykoszenie porostów, ręcznie ze skarp, porost gęsty, twardy 40144,00m²
- Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp, szerokość skarpy ponad 2,0-m 40144,00m²
- Usuwanie (hakowanie) roślin korzeniących się, powierzchnia lustra wody do 30-% 1000,00m²
- Usunięcie zatorów ziemnych z dna potoku, ścięcie nawisów, likwidacja zawężeń koryta oczyszczenie płyt, złożenie urobku poza górną krawędź skarpy-analogia 230,00m³
- Wywóz wykoszonych porostów samochodami do 1,0-km 229,00m³
- Wywóz wykoszonych porostów samochodami dalsze 0,5-km /krotność -2/ 229,00m³;
- Wymiana uszkodzonych płyt ażurowych typu "Krata", płyty 90x60x10-cm 10,00m²

II - NIEUREGULOWANY POTOK ŁOWICZANKA km 4+800-7+600

- Wykoszenie porostów, ręcznie ze skarp, porost gęsty, twardy 15743,00m²
- Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp, szerokość skarpy ponad 2,0-m 15743,00m²
- Usunięcie zatorów ziemnych z dna potoku, ścięcie nawisów, likwidacja zawężeń koryta oczyszczenie płyt, złożenie urobku poza górną krawędź skarpy-analogia 139,00m³
- Wywóz wykoszonych porostów samochodami do 1,0-km 90,00m³
- Wywóz wykoszonych porostów samochodami dalsze 0,5-km /krotność -2/ 90,00m³

III - Konserwacja suchego zbiornika retencyjnego wzdłuż potoku Łowiczanka w km 0+000-0+600

- Mechaniczne karczowanie, zagajniki średniej gęstości 0,0089ha
- Roboty ziemne koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1-km, koparka 0,60-m³, grunt kategorii III- lokalne usunięcie nanosów - na odcinku 0+000-0+600 318,50m³
- Wykoszenie porostów, mechaniczne koszenie porostów ze skarp i dna, ciągnik + kosiarka 7000,00m²
- Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp i korony, szerokość skarpy ponad 2,0-m 7000,00m²
- Wywóz wykoszonych porostów samochodami do 1,0-km 40,00m³
- Wywóz wykoszonych porostów samochodami dalsze 0,5-km /krotność -2/ 40,00m³.

Uwaga: Wykoszenie na odcinku 0+000-4+800 oraz 4+800-7+600 należy przeprowadzić w miesiącu czerwcu.

Planowane zadanie zlokalizowane jest w terenie o zagospodarowaniu rolniczym. W bezpośrednim sąsiedztwie potoku Łowiczanka występuje zabudowa jednorodzinna, pola łąki, nieużytki oraz stawy rybne. Najbliższe budynki mieszkalne znajdują w odległości ok. 25 m od planowanej konserwacji potoku. Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza obszarami form przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt. 1-5 i 7-9 ustawy o ochronie przyrody. Najbliższym obszarem Natura

2000 znajdującym się w bezpośrednim sąsiedztwie od przedmiotowego przedsięwzięcia jest Dolina Dolnej Skawy PLB120005.