

Spis treści:

1. Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia.....	2
1.1. Rodzaj projektowanej inwestycji. ....	2
1.2. Skala i usytuowanie przedsięwzięcia. ....	2
2. Nieruchomości na których projektowane jest usunięcie drzew oraz dotychczasowy sposób ich wykorzystywania i pokrycia szatą roślinną. ....	3

## **1. Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia.**

### **1.1. Rodzaj projektowanej inwestycji.**

W zakres całego zamierzenia budowlanego wchodzi następujące obiekty:

- Ujęcie wody dla projektowanego zbiornika w cieku od Nieskurzowa (Trzcianki) poprzez wykonanie zapory czołowej, która przegradza dolinę cieku
- Czasza zbiornika o powierzchni lustra wody 4,30 ha i pojemności całkowitej – 70334 m<sup>3</sup> przy NPP – 323,00 m.n.p.m
- Budowla przelewowa – spustowa wkomponowana w zapórę czołową wzdłuż trasy cieku wraz ze sztolnią odpływową i niecką do niszczenia energii, której zadaniem jest zrzut i odprowadzenie wody
- Odwodnienie zbiornika przy pomocy dwóch spustów dennych umieszczonych w wieży przelewu stałego.
- Łapacze zawieszin – dla podwyższenia zawieszin (zmywy pylaste z gruntów ornych), na wlocie do zbiornika oraz od strony zachodniej i wschodniej
- Kanały – dopływowy i odpływowy stanowić będzie przełożony odcinek cieku od Nieskurzowa (Trzcianki) w km 0+548÷0+700
- Obiekty i urządzenia techniczno – rekreacyjne związane z rekreacyjną funkcją zbiornika jak:
  - droga wewnętrzna dojazdowa
  - ciąg pieszo – rowerowy na prawym brzegu zbiornika na odcinku zapora czołowa – droga wewnętrzna
  - ścieżka pieszo – jezdna
  - plaża piaszczysto – trawiasta
  - przystań kajakowa
  - brodzik kąpielowy
  - parking dla samochodów osobowych

### **1.2. Skala i usytuowanie przedsięwzięcia.**

Projektowana inwestycja stanowi zespół elementów wymienionych w punkcie 1.1. związanych z projektowanym zbiornikiem.

Inwestycja usytuowana będzie w miejscowości Nieskurzów Stary Gm. Baćkowice.

## 2. Nieruchomości na których projektowane jest usunięcie drzew oraz dotychczasowy sposób ich wykorzystywania i pokrycia szatą roślinną.

W związku z budową zbiornika wodnego retencyjno – rekreacyjnego pn.:

„Nieskurzów” zachodzi konieczność usunięcia drzew i pniaków będących w czaszy zbiornika i na istniejącej zaporze. I tak do usunięcia przewidziano:

Lp	Rodzaj, średnica i ilość drzew do usunięcia	Lokalizacja
1	10 szt. topoli Ø50cm	Zlokalizowanych na istniejącej grobli.
2	30 szt. olch i wierzb Ø25-35cm	Zlokalizowanych na lewym brzegu zbiornika
3	170 szt. olch Ø10-15cm	Wzdłuż istniejącego cieku
4	20 szt. olch Ø15-25cm	Wzdłuż istniejącego cieku
5	1 dąb Ø 60cm 2 wierzby Ø 50cm 1 buk Ø 80 cm 3 buki Ø 30 cm	Zlokalizowane na prawym brzegu zbiornika

Drzewa i pnie przewidziane do usunięcia znajdują się nad ciekim od Nieskurzowa (Trzcianka) oraz w rejonie starej grobli, jak również na prawym brzegu projektowanego zbiornika, czyli na działkach wykupionych przez Inwestora. W związku z tym nie wymienia się poszczególnych działek na których przewiduje się karczowanie.

W rejonie starego zbiornika przeciwpożarowego przewidziano karczowanie krzaków o dużym zagęszczeniu na powierzchni – 0,30 ha, na tym terenie przewiduje się jego podwyższenie na powierzchni – 0,30ha.

Opracował: