

**Nazwa obiektu:**Przebudowa zbiornika wodnego
o charakterze retencyjnym.**Adres:**Butryny
działka nr 192 obręb Butryny**Inwestor:****Gmina Purda, Purda 19**
11-030 Purda**Stadium dokumentacji:****Projekt techniczny przebudowy zbiornika.****Branża:**

Konstrukcyjno-budowlana

Uwagi dodatkowe:

Kategoria obiektu budowlanego - VIII (inne budowle).

Opracował:**mgr inż. Czesław Hryniewicz**
upr. 20/90/OL, Izba bud. WAM/BO/0823/01**Data wykonania:**

Wrzesień 2025r.

EGZ. 1

SPIS TREŚCI

do projektu techniczny przebudowy zbiornika retencyjnego o charakterze retencyjnym
w Butrynach działka nr 192 obręb Butryny.

I. Opis techniczny

- 1. Dane ogólne
 - 1.1 Obiekt
 - 1.2 Lokalizacja
 - 1.3 Podstawa opracowania
- 2.0 Opis ogólny obiektu
- 3.0 Zakres robót naprawczych

II. Dokumentacja fotograficzna

III. Część rysunkowa

- PZT-1 Projekt Zagospodarowania Terenu.
- Rys. nr 2 Przekrój zbiornika I-I
- Rys. nr 3 Przekrój zbiornika II-II
- Rys. nr 4 Umocnienie skarpy.

IV. Załączniki

- Ekspertyza przyrodnicza zbiornika wodnego położonego na obszarze działki ew. o nr 192 w obrębie ewidencyjnym Butryny (gmina Purda) powiat olsztyński, woj. warmińsko-mazurskie z dnia 14 sierpnia 2024 r.)

OPIS TECHNICZNY

do projektu techniczny przebudowy zbiornika retencyjnego o charakterze retencyjnym
w Butrynach działka nr 192 obręb Butryny.

1. Dane ogólne.

1.1 Obiekt

Zbiornik retencyjny wodny.

1.2 Lokalizacja

Butryny działka nr 192 obręb Butryny.

1.3 Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest opis zakresu robót naprawczych niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania zbiornika retencyjnego.

1.3 Podstawa opracowania

- Zlecenie Inwestora.
- wizje lokalne w terenie,
- mapa do celów projektowych,
- Ekspertyza przyrodnicza zbiornika wodnego położonego na obszarze działki ew. o nr 192 w obrębie ewidencyjnym Butryny (gmina Purda) powiat olsztyński, woj. warmińsko-mazurskie z dnia 14 sierpnia 2024 r.)
- Decyzja Nr I-113/2024 o warunkach zabudowy z dnia 15 kwietnia 2025 r. wydana przez Wójta Gminy Purda.

Opis ogólny obiektu

Zbiornik ziemny wodny, sztuczny wykonany w 1973 r. Zbiornik zbiera wody opadowe powierzchniowe z przyległego terenu.

Dane techniczne zbiornika

- | | |
|-------------------------|---------------------|
| - powierzchnia: | 1186 m ² |
| - średnia głębokość : | 1,10 m |
| - nachylenie skarp: | 1:1 ÷ 1:1,5 |
| - rzędna dna zbiornika: | 142,50 |
| - rzędna lustra wody | 143,60 |

Zbiornik zarośnięty krzakami oraz trzcina i tatarakiem. Linia brzegowa nieregularna i niestabilna. Szczegóły przedstawiono w załączniku (dokumentacja fotograficzna)

2. Zakres robót naprawczych

- Usunięcie roślinności ze zbiornika retencyjnego,
- Czyszczenie dna zbiornika z bagrowań do głębokości 0,50m.
- Ukształtowanie linii brzegowej:
 - Północno-zachodnią część skarpy uformować o nachyleniu 1:3 (46 mb.)
 - Nachylenie pozostałych skarp bez zmian jednocześnie dopuszcza się umocnienie tych odcinków skarp faszyną jednak krawędzie faszyny nie powinna wystawać więcej niż 20 cm ponad poziom lustra wody (długość umocnienie linii brzegowej 87 mb.)
- Rozbiórka istniejącego, drewnianego postu na palach drewnianych o powierzchni 34,50 m²
- Budowa oddzielnego pomostu – **wg oddzielnego opracowania**

Opracował:

mgr inż. Czesław Hryniewicz

upr. bud. Nr 20/90/OL

Załącznik Nr 1
(dokumentacja fotograficzna stanu istniejącego)







