

<i>Nazwa obiektu:</i>	<p>PROJEKT STAWU</p> <p>pełniącego funkcję retencyjną</p> <p><i>Kategoria obiektu budowlanego XXIV</i></p>
<i>Adres obiektu:</i>	<p>Tymce, gm. Lubaczów</p> <p>działka nr ewid. gr. 909</p>
<i>Inwestor:</i>	<p>GMINA LUBACZÓW</p> <p>37-600 LUBACZÓW, ul. JASNA 1</p>

Opracowanie zawiera :

1. Ogólny opis robót
2. Plan zagospodarowania działki
3. Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót
4. Przedmiar robót - 2 egz.
5. Kosztorys inwestorski – 2 egz
6. Wersja elektroniczna.

	<i>Tytuł, Funkcja imię i nazwisko</i>	<i>Specjalność</i>	<i>Nr uprawnień</i>	<i>Podpis</i>	<i>Data</i>
<i>Opracował:</i>	<i>MGR INŻ. JÓZEF WIATER</i>	<i>GOSP. WODNA</i>	<i>UAN/III/7342/68/98</i>		<i>01.24</i>

**Staw pełniący funkcję retencyjną na działce nr ewid. 909 w m-ci Tymce,
Gmina Lubaczów**

Opis projektowanych robót

Projektowana inwestycja polegać będzie na budowie stawu pełniącego funkcję retencyjną na części działki nr ewid. 909, o całkowitej powierzchni 3,2627 ha, w m-ci Tymce, gmina Lubaczów. Staw zlokalizowany będzie w dolnej części własnej działki Inwestora t.j. Gminy Lubaczów, obecnie pastwisku IV – tej klasy, na powierzchni 0,28 ha, przyległej do uregulowanego potoku Świdnica.

Projektowany staw retencyjny zasilany będzie filtracyjnie wodami gruntowymi z przyległego terenu. Ponadto w części konturu wykopu planowanego stawu i po jego zachodniej stronie znajduje się teren podmokły z wysiękami wód gruntowych na powierzchnię terenu,

Wykonanie stawu polegać będzie na :

- zebraniu warstwy humusowej gruntu z konturu projektowanego zbiornika
- wykopie koparką konturu stawu z częściowym wywozem urobku poza teren robót
- ukształtowaniu, uformowaniu skarp, zagospodarowaniu terenu przyległego
- umocnienie skarp biodegradowalną matą kokosową z obsiewem mieszkanką traw.

1.Dane techniczne obiektu :

- całkowita powierzchnia działki 3,2627 ha
- powierzchnia stawu w linii brzegowej 0,28 ha
- powierzchnia zalewu 0,22 ha
- pojemność stawu przy NPP 2800 m³
- normalny poziom piętrzenia 221,80 mnpm
- rzędna dna stawu 220,40 mnpm
- średnia głębokość 1,40 m
- nachylenie skarp 1:2
- sposób zasilania - wodami gruntowymi
- lokalizacja stawu w geodezyjnym układzie odniesienia PL – ETRF2000
 - A – x: 5563354.7490, y: 8445759.5764
 - B – x: 5563364.9798, y: 8445775.4585
 - C – x: 5563369.9357, y: 8445800.7368

D – x: 5563376.0184, y: 8445867.4656
E – x: 5563357.6089, y: 8445869.0218
F – x: 5563336.0156, y: 8445781.3287

2. Zasięg oddziaływania projektowanego stawu pełniącego funkcję retencyjną obejmuje część gruntów rolnych przyległych do uregulowanego potoku Świdnica około km 7+500 i rowu odwadniającego S-10. Jest to ewidencyjnie pastwisko IV-tej klasy, na gminnej działce nr ewid. 909 odwadnianej od strony północnej przez potok Świdnica, od zachodniej przez rów S-10 oraz częściowo wykonanym w latach siedemdziesiątych drenażem.

Obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości w granicach działki Inwestora

- Teren planowanej inwestycji położony jest poza obszarami uzdrowiskowymi.
- Inwestycja usytuowana jest poza obszarami zagrożonymi osuwaniem się mas ziemnych,

Planowana inwestycja nie jest zaliczana do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, znajduje się poza terenami parków narodowych, ochrony zasobów wodnych oraz poza obszarami zagrożenia powodziowego.