

---

# PROJEKT BUDOWLANY

ZBIORNIK NA ŚCIEKI SANITARNE  
O POJEMNOŚCI  $V=7,5\text{m}^3$

---

## INWESTYCJA :

Zbiornik bezodpływowy na ścieki sanitarne typu szambo o pojemności  $V=7,5\text{ m}^3$

## ADRES INWESTYCJI :

Publiczna Szkoła Podstawowa w Kozłowie

26-631 Jastrzębia, Kozłów 84, dz. nr ewid. 648

ark.1, jednostka ewidencyjna: 142504\_2 Jastrzębia, obręb: 0007 Kozłów

kategoria obiektu budowlanego: IX – szkoła

## INWESTOR :

Gmina Jastrzębia, 26-631 Jastrzębia 110

---

## PROJEKTANT:

mgr inż. arch. Witold Malmon

upr. nr GP-III-7342/130/91

26-600 Radom, ul. 25-go Czerwca 68

05.2016 r.

## **ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:**

OPIS TECHNICZNY

RYSUNKI

1. Rzut i przekrój pionowy 1:50, 1:20

## **OPIS TECHNICZNY**

### **1. DANE OGÓLNE**

Zbiornik jednokomorowy, bezodpływowy o pojemności  $V=7,5$  m<sup>3</sup> przeznaczony w do gromadzenia ścieków sanitarnych odprowadzonych z projektowanego budynku szatni z sanitariatami i świetlicą PSP w Kozłowie, gm. Jastrzębia, dz. nr ewid. 648.

Inwestor: Gmina Jastrzębia, 26-631 Jastrzębia 110

### **Usytuowanie zbiornika na działce wg projektu zagospodarowania terenu.**

### **2. DANE TECHNICZNE**

Projektowany zbiornik podziemny jest w rzucie prostokątny. Zbiornik należy wykonać z elementów gotowych prefabrykowanych ( dolny z dnem ) wykonywanych w zakładzie prefabrykacji.

Zbiornik należy posadowić na podsypce z piasku i warstwy chudego betonu B-7,5.

Płyta górna w postaci płyt prefabrykowanych typu PP-210x30 oraz PP-210x120x60 z kręgami studziennymi i włazem żeliwnym  $\Phi 600$ .

Od strony zewnętrznej i wewnętrznej zbiornik należy pokryć izolacją z Abizolu 2R+P.

Doprowadzenie ścieków do komory rurą z PCV  $\Phi 150$  ze spadkiem 1,5% o łącznej długości 18 m. Przyłączy wyposażony w dwie studzienki rewizyjne  $\Phi 450$ .

W zbiorniku na rurze doprowadzającej ścieki zamontować trójnik prosty kanalizacyjny z PCV  $\Phi 150$  w celu zapobiegania cofania się ścieków oraz łagodnego ich spływu.

Opróżnianie zbiornika za pomocą wozu asenizacyjnego.

### **3. DANE EKSPLOATACYJNE**

- Pow. zabudowy - 5,00 m<sup>2</sup>
- Objętość użytkowa zbiornika - 7,50 m<sup>3</sup>

### **4. WYKAZ ELEMENTÓW ZBIORNIKA WG RYSUNKU**

- Element dolny zbiornika - szt.1
  - Element górny zbiornika - szt.1
  - Płyta żelbetowa typu PP-210x30 - szt.4
  - Płyta żelbetowa typu PP-210x120x60 - szt.1
  - Właz żeliwny typ lekki  $\Phi 600$  - szt.1
- Krąg żelbetowy typ K-60/30 - szt.2

PROJEKTANT:

mgr inż. arch. Witold Malmon

upr. nr GP-III-7342/130/91