

Inwestor:

**GMINA BIAŁE BŁOTA**

**ul. Szubińska 7**

**86-005 Białe Błota**

Przedmiot opracowania:

**Budowa świetlicy wiejskiej w Murowańcu wraz w infrastrukturę towarzyszącą w tym zewnętrzną i wewnętrzną instalacją gazu i zbiornikiem bezodpływowym 9 m<sup>3</sup> – opis techniczny zbiornika bezodpływowego**

Lokalizacja:

**Działki nr 115/11 i 116/7 ; obręb ewidencyjny 040301\_2.0007 Murowaniec**

Kategoria obiektu:

**XV**

Stadium:

**PROJEKT BUDOWLANY**

Zespół projektowy:

**Projektant**

**br. sanitarnej:**

**mgr inż. Jan Synoradzki**

*uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń nr WKP/0151/POOS/16*

**Sprawdzający**

**br. sanitarnej:**

**mgr inż. Krzysztof Westwalewicz**

*uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń nr WAM/0165/POOS/17*

08.12.2020r

Oborniki, dnia 08.12.2020r.

**Oświadczenie projektanta i sprawdzającego o sporządzeniu projektu budowlanego  
zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej**

Ja, niżej podpisany po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. „Prawo budowlane” oświadczam, że:

**„Budowa świetlicy wiejskiej w Murowańcu wraz w infrastrukturę towarzyszącą w tym zewnętrzną i wewnętrzną instalacją gazu i zbiornikiem bezodpływowym 9m<sup>3</sup> – opis techniczny zbiornika bezodpływowego”**

Lokalizacja:

**Działki nr 115/11 i 116/7 ; obręb ewidencyjny 040301\_2.0007 Murowaniec**

został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej. Zawartość projektu budowlanego spełnia wymagania Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie zakresu i formy dokumentacji projektowej, a dokumentacja projektowa jest kompletna z punktu widzenia celu jakiemu ma służyć.

**Projektant  
br. sanitarnej:**

**mgr inż. Jan Synoradzki**  
*uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń nr WKP/0151/POOS/16*

**Sprawdzający  
br. sanitarnej:**

**mgr inż. Krzysztof Westwalewicz**  
*uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń nr WAM/0165/POOS/17*

## 1. Dane ewidencyjne

### 1.1. Obiekt

Przedmiotem dokumentacji jest budowa budynku świetlicy wiejskiej wraz w infrastrukturą towarzyszącą w tym zewnętrzną i wewnętrzną instalacją gazu i zbiornikiem bezodpływowym 9 m<sup>3</sup>

### 1.2. Adres budowy

Działki nr 115/11 i 116/7 ; obręb ewidencyjny 040301\_2.0007 Murowaniec

### 1.3. Inwestor

Gmina Białe Błota

## 2. Podstawa opracowania

- zlecenie inwestora oraz uzgodnienia z Inwestorem;
- Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego -Uchwała nr XLIII/469/2010 Rady Gminy Białe Błota ;
- mapa zasadnicza w skali 1:500.

## 3. Przedmiot inwestycji

Projektuje się prefabrykowany zbiornik szczelny bezodpływowy o pojemności 9 m<sup>3</sup> z PEHD wyposażony w właz, drabinę oraz komin wentylacyjny. Zbiornik będzie posadowiony na terenie zielony. Złaz do zbiornika zabezpieczyć zamkiem

## 4. Przedmiot inwestycji

Obliczenie pojemności zbiornika wykonano w programie komputerowym I.T.I. - Interaktywne Tablice Inżynierskie ArCADiasoft Chudzik sp. j. przy następujących założeniach:

Dane	Wartość	Jednostka
Dom kultury, świetlica		
Liczba jednostek odniesienia	50	Jedno miejsce
Jednostkowy współczynnik odprowadzania ścieków	15,00	dm <sup>3</sup> /jd
Obliczeniowy czas gromadzenia ścieków	10	dzień

Na podstawie powyższych danych otrzymano następujące wyniki:

Wyniki	Wartość	Jednostka
Minimalna pojemność użytkowa zbiornika	7,50	m <sup>3</sup>
Rzeczywista pojemność użytkowa zbiornika	7,50	m <sup>3</sup>
Rzeczywisty czas gromadzenia ścieków	10,00	dzień

Ostateczne dobrano zbiornik o pojemności 9 m<sup>3</sup>