

ZAŁĄCZNIKI

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Budowa budynku sportowo- rekreacyjnego

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO

Szczury, 63-450 gm. Ostrów Wielkopolski

KATEGORIA
OBIEKTU
BUDOWLANEGO

V

NAZWA I NR JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ

301704_2

NAZWA I NR OBRĘBU EWIDENCYJNEGO

0022.AR_1

DZIAŁKA NR

117

INWESTOR

Gmina Ostrów Wielkopolski

ADRES

ul. Gimnazjalna 5
63-400 Ostrów Wielkopolski

Zawartość:

- Plan BIOZ

STAROSTWO POWIATOWE

W OSTRÓWIE WIELKOPOLSKIM

WYDZIAŁ ROZWOJU POWIATU

Referat Architektury i Budownictwa

Aleja Powstańców Wielkopolskich 16

63-400 Ostrów Wielkopolski

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. Dane ogólne

1.1. Obiekt:

Budowa budynku sportowo- rekreacyjnego

1.2. Lokalizacja:

Jednostka ewidencyjna 301704_2 gmina Ostrów Wielkopolski, obręb 0022 arkusz 1, działka nr 117

1.3. Inwestor:

Gmina Ostrów Wielkopolski
ul. Gimnazjalna 5
63-400 Ostrów Wielkopolski

1.4. Projektant:

mgr inż. arch. Mariusz Jakubczyk
ul. Sowińskiego 61/1
63-400 Ostrów Wlkp.

STAROSTWO POWIATOWE
W OSTRÓWIE WIELKOPOLSKIM
WYDZIAŁ ROZWOJU POWIATU
Referat Architektury i Budownictwa
Aleja Powstańców Wielkopolskich 16
63-400 Ostrów Wielkopolski

2. Charakterystyka budynku:

Budynek sportowo- rekreacyjny wolnostojący: parterowy, dach płaski, wysokość budynku 4,30 m.

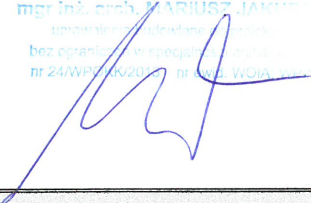
Na przedmiotowej budowie występować będą następujące rodzaje robót budowlanych wymienionych w art.21a ust.2 Ustawy z dnia 07.07.1994r. Prawo Budowlane tj. których charakter, organizacja, lub miejsce stwarza zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,00 m;
- Inne zagrożenia określone w art.21a ust.2 na budowie nie będą występowały.

W planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia należy uwzględnić konieczność:

- zabezpieczenia przed osuwaniem gruntu i przebiciami wodnymi (odpowiednie pochylenie skarp, ewentualne odwodnienie wykopów);
 - wykonania bezpiecznych zejść do wykopu i zabezpieczenia wykopu barierkami ochronnymi - wykopy winny być wygradzone barierkami, ustawionymi w odległościach 1,0 m od krawędzi wykopu;
 - szczególnie ostrożnego prowadzenia robót w bezpośrednim sąsiedztwie instalacji, a w odległościach mniejszych niż 0,5 m bez użycia sprzętu mechanicznego;
 - bezwzględnego zabezpieczenia ścian wykopów wąskoprzestrzennych - deskowanie zabezpieczające wykop powinno wystawać 15 cm nad krawędź wykopu aby zabezpieczyć wykop przed spadaniem gruntu, kamieni i innych przedmiotów; w przypadku osunięcia się gruntu lub przebicia wodnego należy wstrzymać roboty, a po ustaleniu przyczyn przystąpić do ich likwidacji;
 - wykonania zabezpieczeń przed upadkiem z wysokości przy wznoszeniu ścian zewnętrznych budynku, montażu elementów stropu i stropodachu oraz wykonaniu pokrycia dachowego;
 - wykonywaniu wszystkich prac zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami oraz przepisami BHP i „Warunkami wykonania i odbioru instalacji elektrycznych”, w uzgodnieniu z zakładem energetycznym;
 - odpowiedniego przeszkolenia wszystkich pracowników w zakresie BHP;
- obowiązkowego zapewnienia prawidłowej organizacji robót montażowych oraz ścisłego nadzoru kierownika budowy.

Zgodnie z art.21a ust.1 Prawa Budowlanego kierownik budowy jest zobowiązany sporządzić lub zapewnić sporządzenie, przed rozpoczęciem budowy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, uwzględniając specyfikę obiektu budowlanego i warunki prowadzenia robót.

<p>PROJEKTANT</p> <p>mgr inż. arch. MARIUSZ JAKUBCZYK</p>	<p>mgr inż. arch. MARIUSZ JAKUBCZYK projektant budowlany bez ograniczeń w specjalności architektura nr 24/WPO/00201/17 m.owa. WOIŁA, 17.05.2017</p> 
----------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

STAROSTWO POWIATOWE
OSTRÓW WIELKOPOLSKI
WYDZIAŁ ROZWOJU POWIATU
Referat Architektury i Budownictwa
Aleja Powstańców Wielkopolskich 16
63-400 Ostrów Wielkopolski



NARODOWY INSTYTUT ZDROWIA PUBLICZNEGO
- Państwowy Zakład Higieny

Zakład Bezpieczeństwa Zdrowotnego Środowiska

ATEST HIGIENICZNY

BK/W/0969/01/2018

HYGIENIC CERTIFICATE

ORYGINAL

NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH – NATIONAL INSTITUTE OF HYGIENE

Wyrób / product: Zbiornik na ścieki o pojemnościach 2000l, 4000l, 5000l, 6000l, 7000l, 8000l, 9000l, 10000l, 12000l

Zawierający / containing: beton klasy C20/25, stal, dodatki

Przeznaczony do / destined: magazynowania ścieków komunalnych, gnojówki, gnojowicy

Wymieniony wyżej produkt odpowiada wymaganiom higienicznym przy spełnieniu następujących warunków
/ the above-named product is acceptable according to hygienic criteria with the following conditions:

Atest nie dotyczy parametrów technicznych wyrobu i nie stanowi certyfikatu szczelności zbiornika.

Wytwórca / producer:

P.P.H.U. "Gryz-bet" Mateusz Gryza

Klwy 13

26-660 Jedlińsk

Niniejszy dokument wydano na wniosek / this certificate issued for

P.P.H.U. "Gryz-bet" Mateusz Gryza

Klwy 13

26-660 Jedlińsk

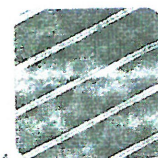
BETONOVE

Marta Gryza

Klwy 12CA 26-660 Jedlińsk

Tel. 505-43-43-43

NIP 7962802189 REGON 389943384



Atest może być zmieniony lub unieważniony po przedstawieniu stosownych dowodów przez którąkolwiek stronę. Niniejszy atest traci ważność po 2021-10-15 lub w przypadku zmian w recepturze albo w technologii wytwarzania wyrobu.

The certificate may be corrected or cancelled after appropriate motivation. The certificate loses its validity after 2021-10-15 or in the case of changes in composition or in technology of production.

Data wydania atestu higienicznego: 15 października 2018

The date of issue of the certificate: 15th October 2018

p.o. kierownik

Zakładu Bezpieczeństwa Zdrowotnego Środowiska

dr hab. Jolanta Solecka, prof. NIZP-PZH

P.P.H.U. "Gryz-bet"

Mateusz Gryza

Klwy 12CA 26-660 Jedlińsk

Tel. 505 434 430

NIP 7962802189

Kontakt w sprawie niniejszego atestu higienicznego / To contact regarding this hygienic certificate

Zakład Bezpieczeństwa Zdrowotnego Środowiska NIZP-PZH / Department of Environmental Health and Safety NIPH-NIH

00-791 Warszawa, ul. Chocimska 24 / 00-791 Warszawa, Chocimska 24, Poland

e-mail: sek-zhk@pzh.gov.pl tel. +48 22 54-21-354, +48 22 54-21-349, fax: +48 22 54-21-287



INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ
PL 00-611 WARSZAWA, ul. Filtrowa 1, www.itb.pl

CZŁONEK EOTA i UEAtc



KRAJOWA OCENA TECHNICZNA ITB-KOT-2018/0582 wydanie 1

Niniejsza Krajowa Ocena Techniczna została wydana zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie krajowych ocen technicznych (Dz. U. z 2016 r., poz. 1968) przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie, na wniosek:

MIXBET-RADOM Potera Mariusz, Klwaty 12B, 26-600 Jedlińsk

P.P.H.U. „Gryz-Bet” Mateusz Gryza, Klwaty 13, 26-660 Jedlińsk

WALBUD Tomasz Walczak, Wsola, ul. Lotnicza 6, 26-660 Jedlińsk

Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2018/0582 wydanie 1 stanowi pozytywną ocenę właściwości użytkowych poniższych wyrobów budowlanych do zamierzonego zastosowania:

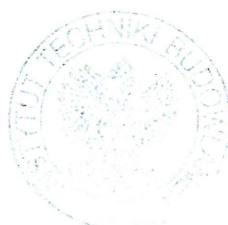
Zbiorniki żelbetowe typu Z z elementów prefabrykowanych

Data ważności Krajowej Oceny Technicznej:

29 czerwca 2023 r.

DYREKTOR
Instytutu Techniki Budowlanej

dr inż. Robert Geryło



BETONOVE
Marta Gryza
Klwaty 12CA 26-660 Jedlińsk
Tel. 505-43-43-43
NIP 7962802189 REGON 3899 1335

Warszawa, 29 czerwca 2018 r.

Dokument Krajowej Oceny Technicznej ITB-KOT-2018/0582 wydanie 1 zawiera 16 stron, w tym 2 Załączniki. Tekst tego dokumentu można kopiować tylko w całości. Publikowanie lub upowszechnianie w każdej innej formie fragmentów tekstu Krajowej Oceny Technicznej wymaga pisemnego uzgodnienia z Instytutem Techniki Budowlanej.

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 1/2020

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Zbiorniki żelbetowe typu Z
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: Zbiorniki żelbetowe o pojemnościach: 5m³, 6m³, 8m³ lub 10m³
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Zbiorniki żelbetowe typu Z przeznaczone są do okresowego magazynowania lub retencji: - ścieków bytowo-gospodarczych, sanitarnych, komunalnych i deszczowych, - ścieków przemysłowych, - wody pitnej, technologicznej, przeciwpożarowej itp. Mogą być również stosowane jako obudowy urządzeń technologicznych sieci wodociągowych, kanalizacyjnych, jako separatory, pompownie lub zbiorniki będące elementami oczyszczalni ścieków. W przypadku zastosowania w środowiskach agresywnych należy stosować zabezpieczenie antykorozyjne odpowiednie do stopnia zagrożenia. Zbiorniki żelbetowe typu Z z płytą pokrywową zwykłą PZ mogą być montowane tylko poza obszarem ruchu kołowego tzn. po za pasem jezdni, terenów parkingowych, oraz poboczy jezdni. Zbiorniki z płytą pokrywową przejazdową PP mogą być montowane na obszarach, gdzie może występować incydentalnie wjazd pojazdów kołowych.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce wyrobu: P.P.H.U. "GRYZ-BET" Mateusz Gryza, Kłwaty 12 CA, 26-660 Jedlińsk
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: brak
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: system 3
7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska norma wyrobu: nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji : nie dotyczy

7b. Krajowa ocena techniczna: ITB-KOT-2018/0582 wydanie 1

Jednostka oceny technicznej / Krajowa jednostka oceny technicznej: INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Szczelność	Brak przecieków i uszkodzeń	
Wytrzymałość betonu na ściskanie (w gotowych elementach zbiornika), MPa	≥ 25	
Otulenie zbrojenia betonem, mm	≥ 30	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisać(a):

MATEUSZ GRYZA

(imię i nazwisko, oraz stanowisko)

KŁWATY 21.07.2020r.

(miejsce i data wydania)

P.P.H.U. "GRYZ-BET"

Mateusz Gryza

Kłwaty 12 CA, 26-660 Jedlińsk

Tel. 505 644 490

NIP 7962471195

(podpis)

Gryza Mateusz

BETONOVE

Marta Gryza

Kłwaty 12CA 26-660 Jedlińsk

Tel. 505-43-43-43

NIP 7962802189 REGON 36994332

Gwarancja

Firma P.P.H.U „Gryz-Bet” Mateusz Gryza udziela gwarancji na szambo betonowe na okres 5 lat od daty zamontowania. Zbiornik przed wyjazdem miał przeprowadzoną próbę szczelności przez wewnętrzną kontrolę jakości – producent stwierdza że zbiornik jest szczelny.

Ja niżej podpisany, stwierdzam że zbiornik nie ma widocznych wad ani pęknięć i został zamontowany przez pracowników firmy P.P.H.U „Gryz-Bet” z obowiązującym prawem budowlanym.

Warunki gwarancji

1. Gwarancja obejmuje zbiorniki na okres 5 lat od daty zamontowania.
2. Gwarancji nie obejmują uszkodzenia mechaniczne.
 - a) związanych z zasypywaniem zbiornika, zasypywanie nie powinno polegać na spychaniu przyzmi ziemi na zbiornik, oraz zabronione jest zasypywanie zbiornika tyżką z dużej wysokości.
 - b) niewskazane jest mechaniczne zagęszczanie ziemi wokół ścian zbiornika, grozi uszkodzeniem ścian pionowych zbiornika.
3. Gwarancja nie obejmuje połączenia zbiorników między sobą.
 - a) połączenie może ulec rozszczelnieniu z powodu nierównomiernego osiadania zbiorników względem siebie.
4. Gwarancji podlegają zbiorniki pełnowartościowe i zamontowane przez producenta.
5. Zbiornik powinien być zamontowany na odpowiednio przygotowanym podłożu.
6. Gwarancji nie podlegają połączenia oraz inne prace nie wykonywane przez producenta.
7. Zbiornik można zasypać odpowiednią ilością piachu podaną przez producenta (pokrywa standardowa max. 50 cm piachu) po upływie 24 godzin od chwili zamontowania.
8. Gwarancja udzielana jest na zbiornik kompletny (zbiornik i płyta wierzchnia)
9. Za wykop i jakość wykonania odpowiedzialny jest inwestor. Pracownicy firmy Gryz-Bet nie mają obowiązku poziomowania wykopu.
10. Prace powinny być nadzorowane przez kierownika budowy, lub osoby to tego upoważnionej. (zwróć uwagę na staranność wykonania spoiny zbiornik-płyta, płyta-kominek). Osadzenie zbiornika w wyznaczonym miejscu przez kierownika budowy lub osobę upoważnioną.
11. Wszystkie uwagi i usterki powinny być zgłaszane podczas montażu i odnotowane w karcie gwarancji.
12. W terenach podmokłych, należy zalać zbiornik wodą po montażu, aby zapobiec jego wypłynięciu.
13. W skład zbiornika wchodzi: zbiornik oraz pokrywa wierzchnia. Kominek i dekiel betonowy nie są elementami zbiornika, są dostarczane jako elementy dodatkowe i nie podlegają gwarancji.
14. Po zasypaniu zbiornika sprawdzić czy spoiny łączące nie zostały naruszone. Jeżeli stwierdzono naruszenie spoiny, trzeba je niezwłocznie poprawić we własnym zakresie przed użytkowaniem zbiornika.
15. Dwa-trzy dni po montażu kierownik budowy powinien przeprowadzić próbę szczelności oraz wpisać do dziennika budowy. Jest to wymagane do warunków gwarancji.

Oświadczam że dnia20.....roku zamontowany zbiornik betonowy o pojemności.....m³.

Montaż odbył się w miejscowości:

.....

Zbiornik został zamontowany prawidłowo zgodnie z obowiązującymi normami budowlanymi.

Zapoznałem się z warunkami gwarancji.

Uwagi:

.....

Data i podpis zamawiającego.

.....



Podpis montażysty
.....
BETONOWE
Marta Gryza
Klwaty 13 CA 26-660 Jedlińsk
Tel. 505-43-43-43
NIP 7902802189 REGON 36994338