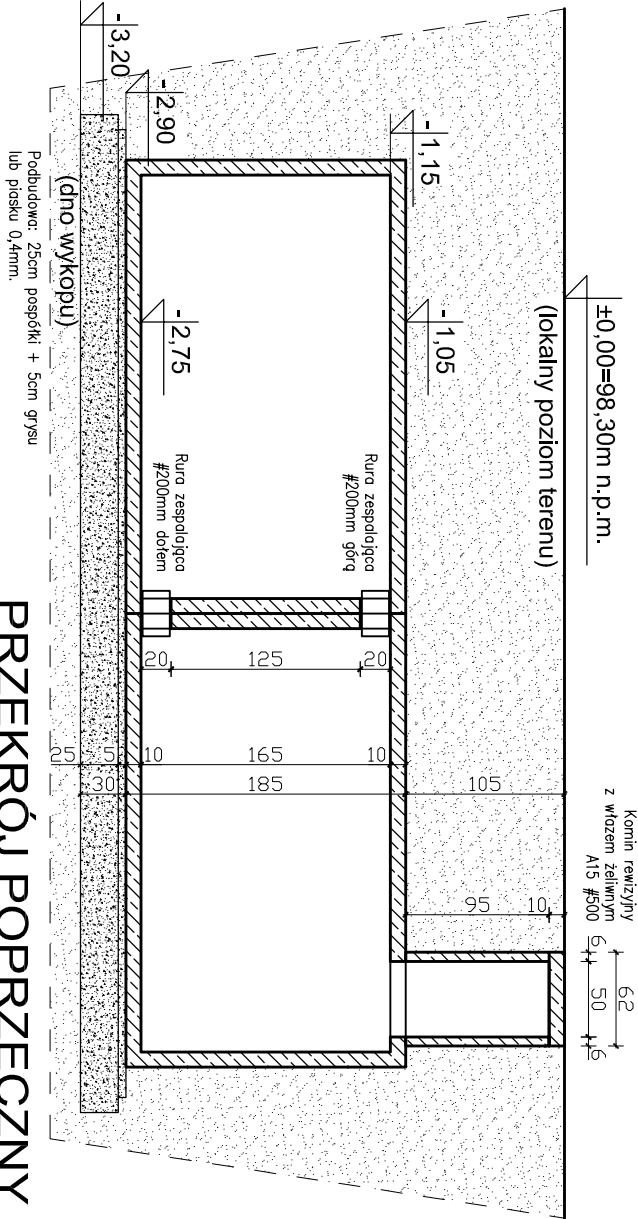


RZUT ZBIORNIKA



PRZEKRÓJ POPRZECZNY

PODZIEMNY MODUŁOWY ZBIORNIK NA WODY DESZCZOWE

- WYMIARY I WIELKOŚĆ ZBIORNIKA - 1 SZTUKI MODUŁU
- długość: 3,00 m
 - szerokość: 2,40 m
 - wysokość wewn. zbiornika: 1,65 m
 - wysokość całkowita zbiornika: 1,85 m
 - pojemność czysta: 10,0 m³

WYMIARY I WIELKOŚĆ ZBIORNIKA ŁĄCZNA - PROJ. 6 MODUŁÓW:

- długość: 7,20 m
- szerokość: 6,00 m
- wysokość wewn. zbiornika: 1,65 m
- wysokość całkowita zbiornika: 1,85 m
- pojemność czysta: 60,0 m³

ROZWIĄZANIA TECHNICZNE

Zbiornik na wody deszczowe wykonany jest z 6 sztuk modułowych prefabrykowanych elementów żelbetonowych z betonu klasy C45/55 wodoszczelnego, klasa ekspozycji XC4/XA1, wg normy DIN 1045-1, DIN 4281, PN EN 206. Klasa betonu 2 sprawdzona wg DIN 1045-3, ograniczenia powstawania rys zgodnie ze statyką typową <0,25 mm. Elementy zbiornika są produkowane w zakładzie prefabrykacji producenta i dostarczane na budowę do montażu. Elementy zbiornika i płyty stropowej projektowane pod obciążenie nawierzchni utwardzonej i najazdowe.

UWAGI!
PRZYGOTOWANIE TERENU ROBÓT, WYKONANIE WYKOPU ORAZ SPOSÓB POSADOWIENIA ZBIORNIKA NALEŻY KĄDORAZOWO UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM BRANŻY KONSTRUKCYJNEJ.
POSADOWIENIE ZBIORNIKA NALEŻY DOSTOSOWAĆ DO ZASTĄNYCH WARUNKÓW GRUNTOWYCH.
NALEŻY ZWRÓCIĆ SZCZEGÓLNĄ UWAGĘ NA WYSTĘPUJĄCY W TERENIE POZIOM WOD GRUNTOWYCH.

ZBIORNIK NALEŻY WYKONAĆ JAKO REFABRYKOWANY ZŁOŻONY Z KILKU MODUŁÓW, SZCZELNY, ŻELBETOWY, WSZYSTKIE ROZWIĄZANIA TECHNICZNE POWINNY BYĆ SYSTEMOWE, ZGODNE Z INSTRUKCJĄ MONTAŻU I ZALECENIAMI PRODUCENTA ZBIORNIKA.

PROJEKTUJE SIĘ ZBIORNIK NA POJEMNOŚĆ CZYSTĄ WODY O WARTOŚCI MIN. 60,0 m³ O USYTUOWANIU WG PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU.

UWAGI!

- Przedmiotowy projekt należy rozpatrywać łącznie ze wszystkimi projektami branżowymi w elemencie PT. Rysunki rozpatrywać łącznie z opisanymi technicznymi.
- Przed przystąpieniem do robót budowlanych, należy zapoznać się z dokumentacją techniczną branżową.
- Wykonawca zobowiązany jest wykonać wszystkie otwory - przepusty branżowe w ścianach, stropie, dachu i fundamencie, wraz z ich izolacjami, zgodnie z projektami branżowymi instalacji.
- Wszystkie projektowane instalacje należy wykonać z nawiązaniem się do ewentualnych istniejących i projektowanych innych instalacji w celu uniknięcia kolizji. Wszystkie wymiary i usytuowanie innych instalacji należy domierzyć w naturze.
- Wykonawca jest zobowiązany sprawdzić wszystkie wymiary przed rozpoczęciem prac budowlanych. Różnice w rysunkach i pomiarach oraz wszelkie rozbieżności i zmiany projektu muszą być wyjaśnione z projektantem przed rozpoczęciem prac budowlanych.
- Wykonawca jest zobowiązany zamawiać i wykonywać architekturę i konstrukcję budynku wraz z instalacjami i technologią montażu, na podstawie projektu wykonawczego.
- W przypadku wystąpienia jakichkolwiek nieścisłości lub wątpliwości oraz interpretacji nieścisłości wprowadzanych zmian na budowie przed ich wprowadzeniem, należy skontaktować się z zespołem projektowym.
- Zabezpieczenie p.poż. elementów budynku, przejść instalacji przez stropy i ściany oddzielenia p.poż. rozpatrywać łącznie z opisem p.poż. oraz opisem poszczególnych branż jak i wiedzą techniczną.
- Projekt budowlany ma na celu uzyskanie decyzji administracyjnej. W przypadku zmian lub rozwiązań zastępujących w trakcie budowy, Inwestor / Wykonawca jest zobowiązany: uzyskać na nie zgodę projektanta, oświadczenie o zmianach nieistotnych, oraz rewizję w postaci projektu technicznego, a następnie na ich podstawie zrewidować proj. wykonawcze i wykonywać budynek.
- Specyfikowane produkty stanowią markę referencyjną. Dopuszcza się zastosowanie materiałów innego producenta pod warunkiem ich równoważnych parametrów technicznych i użytkowych. Rozwiązania zastępcze wymagają uzgodnienia z Projektantem oraz przedstawieniem Deklaracji Właściwości Użytkowych.
- Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności zastosowania takiego elementu w porozumieniu z Inwestorem oraz Projektantem i za jego zgodą.
- Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych" opracowanymi przez ITB oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej



INWESTOR SIM "KZN-Wielkopolska" Sp. z o.o. 63-900 Rawicz, ul. Samowska 2 lok. 219		NR RYS. ZT-02
OBJEKT PODZIEMNY ZBIORNIK NA WODY DESZCZOWE o poj. 60m ³ Cienin Kościelny 82B, dz. nr ewid. 88/3, obręb Cienin Kościelny, gm. Słupca		
TEMAT RZUT I PRZEKRÓJ ZBIORNIKA	SKALA 1:50	
FAZA PROJEKT BUDOWLANY	BRANŻA ARCHITEKTURA	DATA 06.10.2023
ARCHITEKTURA		
PROJEKTANT dr inż. arch. Agnieszka Pakulska ul. Włocławek 10, 63-900 Rawicz specjalność: architektura bez ograniczeń		SPRAWDZAJĄCY dr inż. arch. Rafał Graczyk ul. Włocławek 10, 63-900 Rawicz specjalność: architektura bez ograniczeń
ASYSTENT Ludwika Paszko		
KOORDYNACJA WIEDZYBRANŻOWA PROJEKTANT mgr inż. Przemysław Włodarczyk ul. Włocławek 10, 63-900 Rawicz specjalność: konstrukcyjno-budowlana bez ograniczeń		
OPRACOWANIE I SPRAWDZENIE: 06.10.2023		