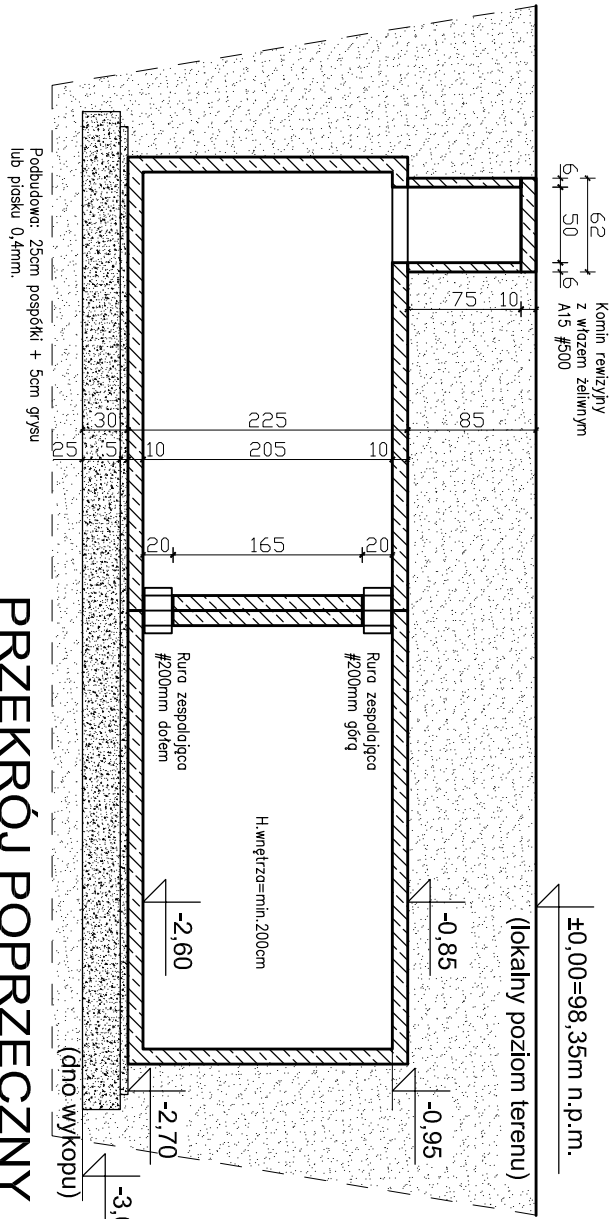


RZUT ZBIORNIKA



PRZEKRÓJ POPRZECZNY

PODZIEMNY MODUŁOWY ZBIORNIK WODY DO CELÓW PROZ

WYMIARY I WIELKOŚĆ ZBIORNIKA - 1 SZTUKI MODUŁU

- długość: 3,00 m
- szerokość: 2,40 m
- wysokość wewn. zbiornika: 2,05 m
- wysokość całkowita zbiornika: 2,25 m
- pojemność czysta: 10,0 m³

WYMIARY I WIELKOŚĆ ZBIORNIKA ŁĄCZNA - PROJ. 5 MODUŁÓW:

- długość: 7,20 m
- szerokość: 6,00 m
- wysokość wewn. zbiornika: 2,05 m
- wysokość całkowita zbiornika: 2,25 m
- pojemność czysta: 50,0 m³

ROZWIĄZANIA TECHNICZNE

Zbiornik przeciwpożarowy wykonany jest z 5 sztuk modułowych prefabrykowanych elementów żelbetonowych z betonem 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 stropowe projektowane pod obciążenie nawierzchni utwardzonej i najazdowe.

UWAGI!

PRZYGOTOWANIE TERENU ROBÓT, WYKONANIE WYKOPU ORAZ SPOSÓB POSADOWIENIA ZBIORNIKA NALEŻY KĄDORAŻOWO 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 CZYNNĄ WODY O WARTOŚCI MIN. 50,0 m³. ZBIORNIK PRZECIWOŻAROWY ORAZ STANOWISKO CZERPIANIA WODY NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z WARUNKAMI ZAWARTYMI W NORMIE PN-B-02857:2017 -04 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.poz. elementów budynku, przejść instalacji przez stropy i ściany oddzielenia p.poz. rozpatrywać łącznie z opisem p.poz. 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-03
OBJEKT PODZIEMNY ZBIORNIK NA WODĘ P.POŻ. o poj. 50m 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 uruprzedmiotowienie bez ograniczeń		
ASISTENT Ludwika Paszko		
KOORDYNACJA WIEDZYBRANŻOWA PROJEKTANT mgr inż. Przemysław Włodzick uruprzedmiotowienie bez ograniczeń		
OPRACOWANIE I SPRAWDZENIE 06.10.2023		