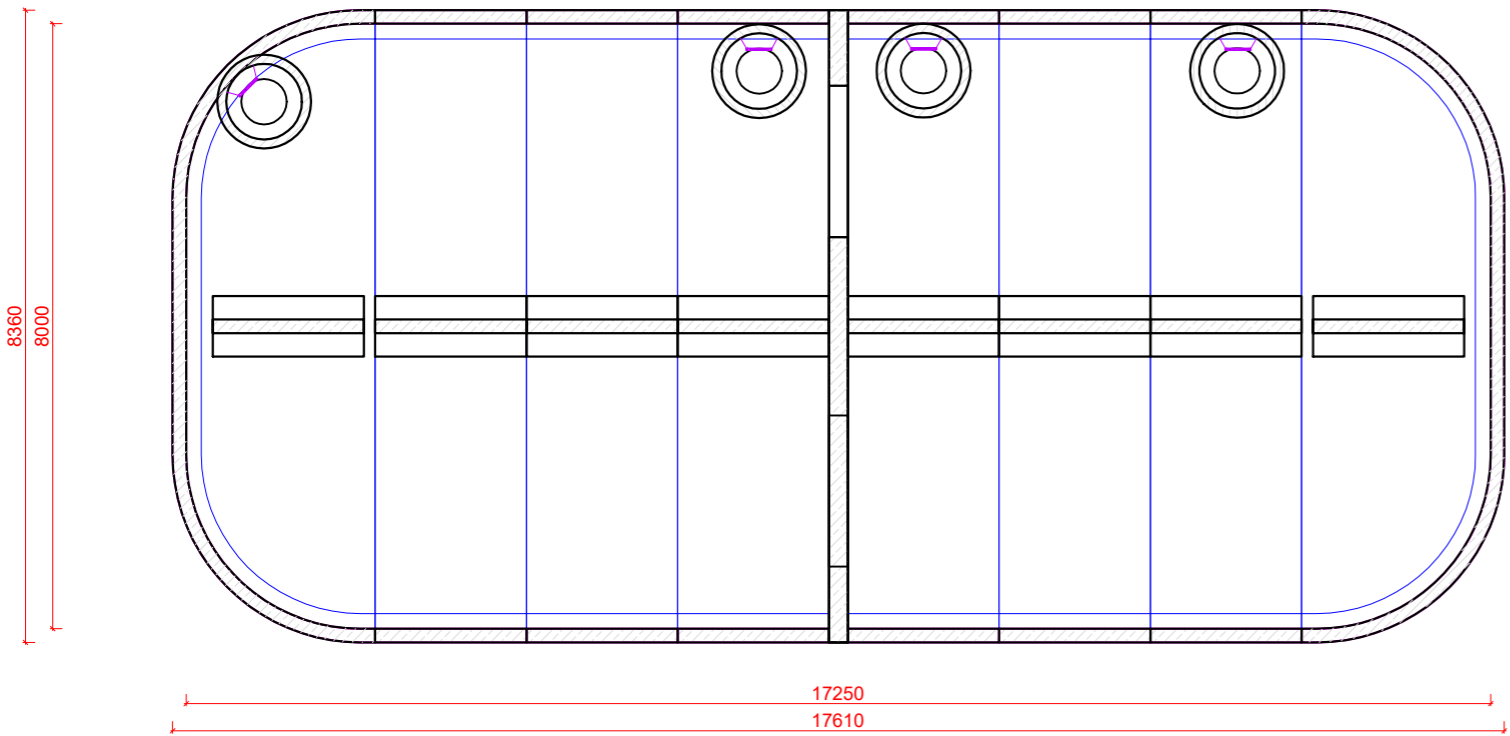
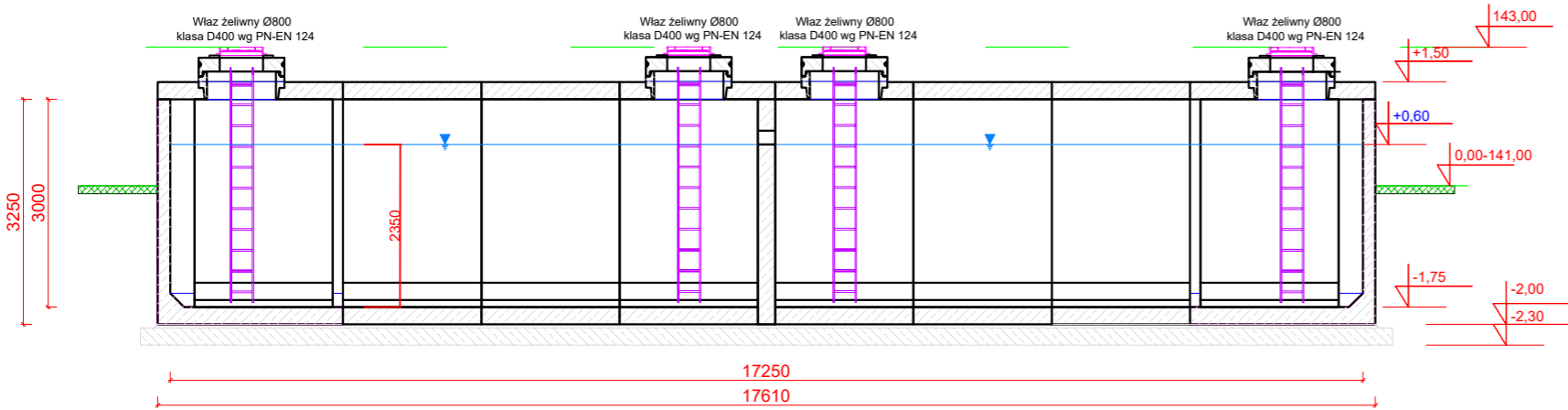


Zbiornik retencyjny Vcz=300 m³ z przegrodą

Rzut



Przekrój podłużny



Zbiornik wykonywany zgodnie z Krajową Oceną Techniczną, przystosowany do obciążenia pojazdem o masie całkowitej do 40t (Pojazd typu "K", klasy C wg PN-85/S-10030).

Właściwości materiałowe:

- klasa wytrzymałości betonu (wg PN-EN 206:2014-04): C35/45
- klasa ekspozycji betonu (wg PN-EN 206:2014-04): XC4, XA1, XF1
- nasiąkliwość betonu (wg PN-88/B-06250): <5%
- stopień wodoprzepuszczalności betonu (wg PN-88/B-06250): W8
- stopień mrozoodporności betonu w wodzie (wg PN-88/B-06250): F150
- stopień mrozoodporności betonu w 2% NaCl (wg PN-88/B-06250): F50
- wskaźnik w/c (wg PN-EN 206:2014-04): ≤ 0,45
- zbrojenie ze stali AIII/AIIIN

Uwaga! Długość całkowita zbiornika nie uwzględnia szerokości uszczelnień między prefabrykatami (1-1,5 cm na połączenie)


Posadowienie zbiornika:

- elementy prefabrykowane układać na warstwie niezagęszczonego piasku gr. 5 cm
- zaleca się posadowienie zbiornika na płycie fundamentowej gr 25 cm



Uwagi :

- wszystkie wymiary, rzędne należy sprawdzić na budowie , a w przypadku wystąpienia różnic projektowany układ należy dostosować do stanu istniejącego, zachowując zasady zawarte w projekcie;

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANZOWE "EKOMAX ul. Ks. Kard.M. Ledóchowskiego 193/1 63-400 Ostrów Wielkopolski		INWESTOR : Gmina Rozdrażew ul. Rynek 3 63-708 Rozdrażew									
NAZWA INWESTYCJI: ROZBUDOWA I DOPOSAŻENIE OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W ROZDRAŻEWIE											
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: Oczyszczalnia ścieków w Rozdrażewie Dz. nr 571/6											
NR I NAZWA OBIEKTU/BUDYNKU: Rozbudowa i doposażenie oczyszczalni ścieków w Rozdrażewie											
ELEMENT PROJEKTU: PROJEKT TECHNICZNY											
NAZWA RYSUNKU: RZYT I PRZEKRÓJ - ZBIORNIK RETENCYJNY PREFABRYKOWANY Vc-300 m3											
FUNKCJA		IMIĘ I NAZWISKO		SPECJALNOŚĆ		NR UPRAWNIEN		PODPIS			
Projektant:		mgr inż. Paweł Orleański		architektoniczna i konstrukcyjno budowlana do projektowania		UAN.7342-26/91					
Sprawdzający:		inż. Bronisław Piórkowski		architektoniczna i konstrukcyjno budowlana do projektowania		UAN.7342-98/94					
Opracował		mgr inż. Sławomir Gynter		Instalacyjna w zakr. sieci, instal. i urządzeń: wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych		UAN 7342/3/97					
SKALA 1:100		DATA 24.04.2024		STADIUM PROJEKT BUDOWLANY		BRANŻA KONSTRUKCYJNO-SANITARNA		NR RYS. 3K		REWIZJA 00	