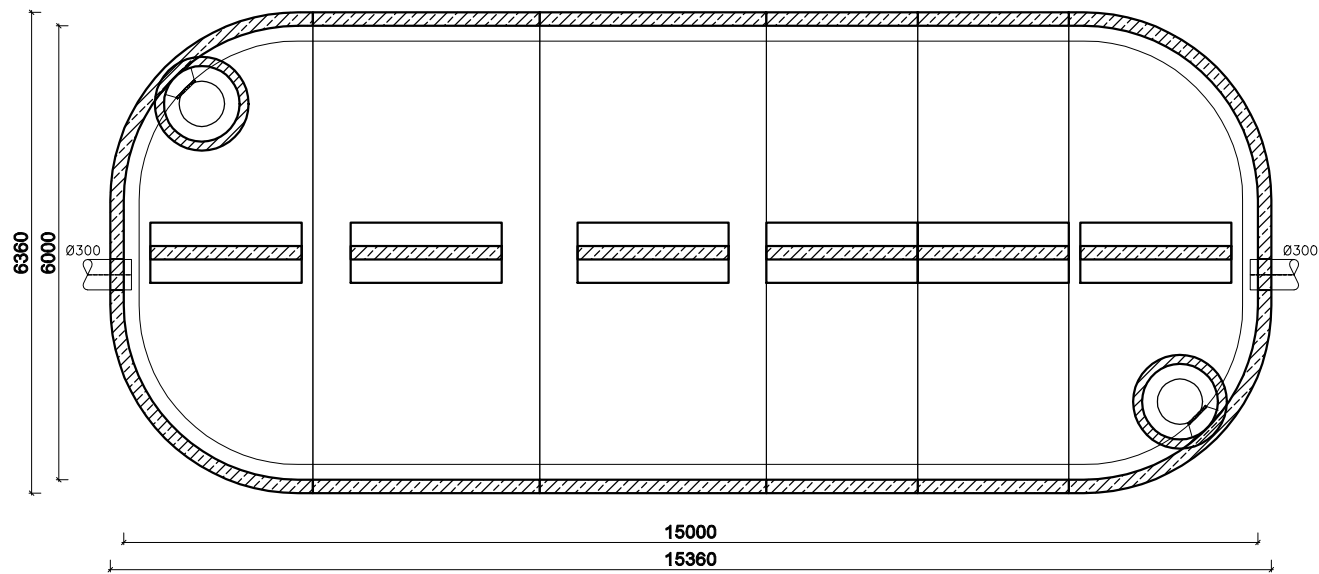


# Schemat zbiornika retencyjnego

skala 1:100

Rzut



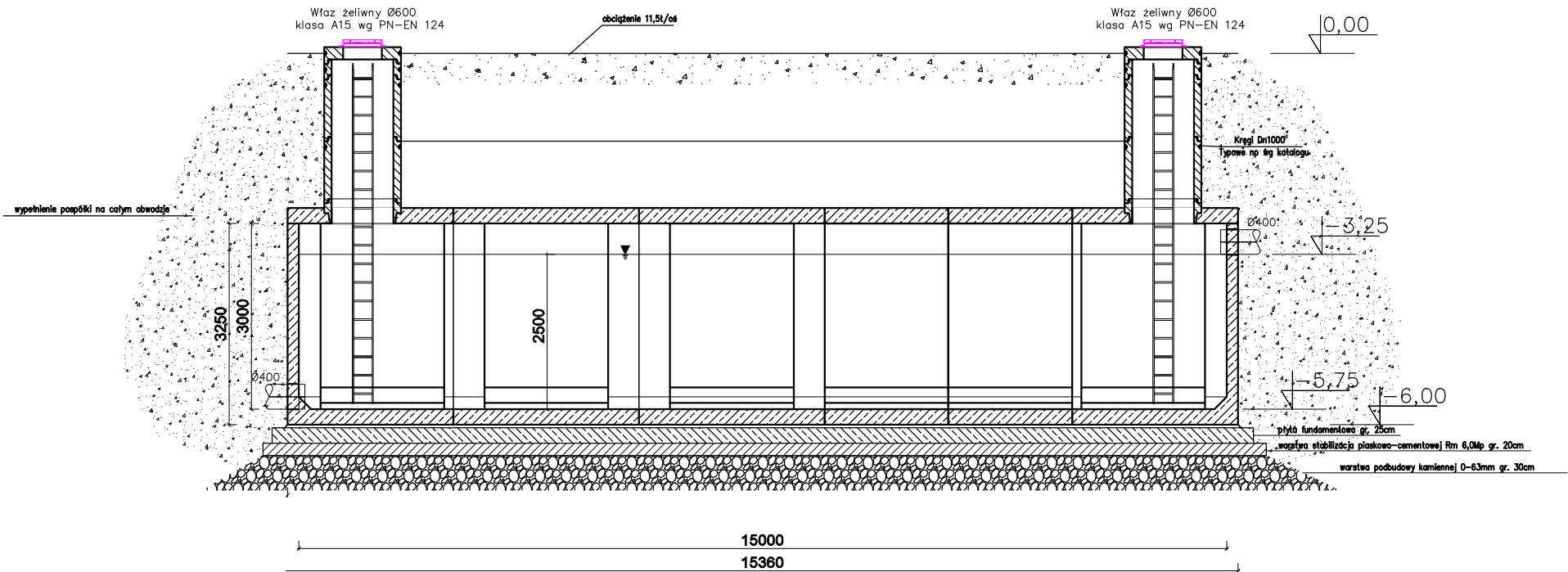
Zbiornik wykonywany zgodnie z Krajową Oceną Techniczną, przystosowany do obciążenia technologicznego 5kN/m².

- 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). Zbiornik wyposażony w zestaw urządzeń funkcjonalnych wg. producenta.

- Posadowienie zbiornika:
- elementy prefabrykowane układać na warstwie niezagęszczonego piasku gr. 5 cm
  - posadowienie zbiornika na płycie fundamentowej gr. 25cm i warstwach konstrukcyjnych (wymiały płyty oraz jej zbrojenie wg projektu budowlanego)
  - ostateczne warunki posadowienia ustalone zaakceptowane na etapie projektu budowlanego przez projektanta

Przekrój podłużny



 USŁUGI PROJEKTOWE WIELOBRANŻOWE	Jednostka projektowa: <b>F.C Usługi Projektowe</b> Wielobranżowe- Franciszek Czerwiński ul. Wąłowa 8, 48-210 Biała tel. 791-283-239 email: uslugiprojektowe09@gmail.com		Inwestor: Gmina Sulików, ul. Dworcowa 5, 59-975 Sulików	
	Zespół projektowy:		Nazwa zadania: „Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej oraz zastosowanie retencji na terenie Gminy Sulików”.	
	opracował:	mgr inż. Franciszek Czerwiński	OPL/1514/PWBKb/18	V 2022
	Przedmiot rysunku:	SCHEMAT ZBIORNIKA RETENCYJNEGO		nr rysunku: 4
		stadium:	PFU	skala: 1:500