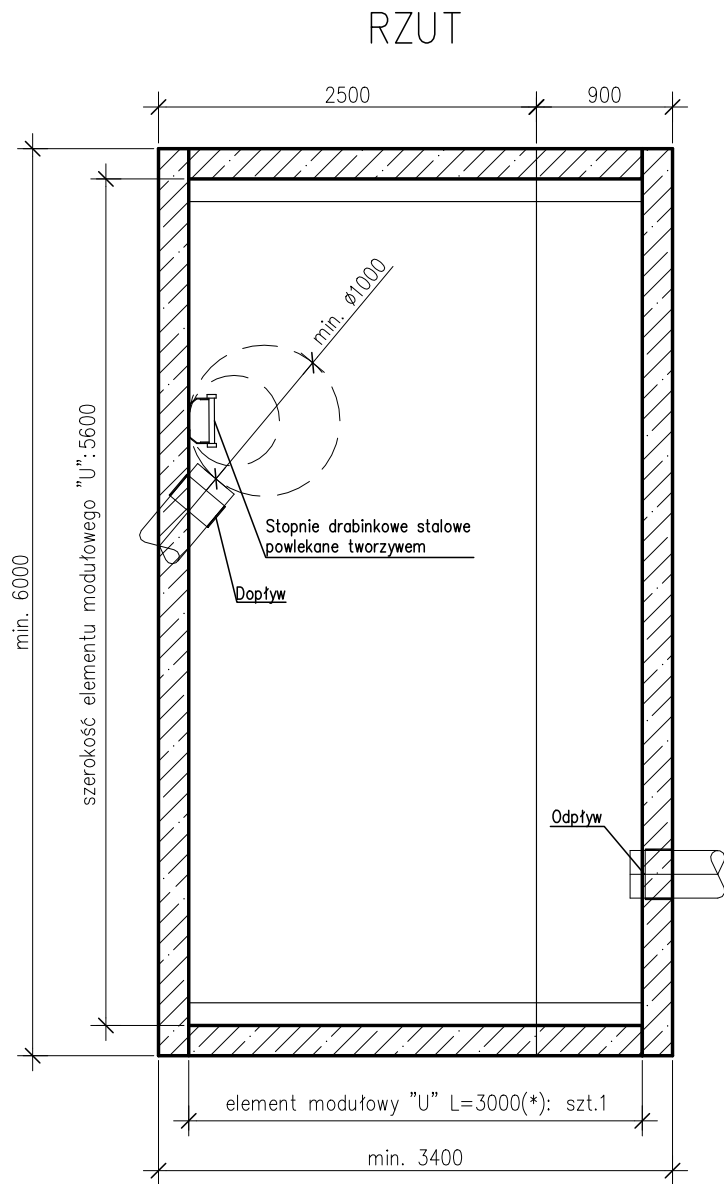
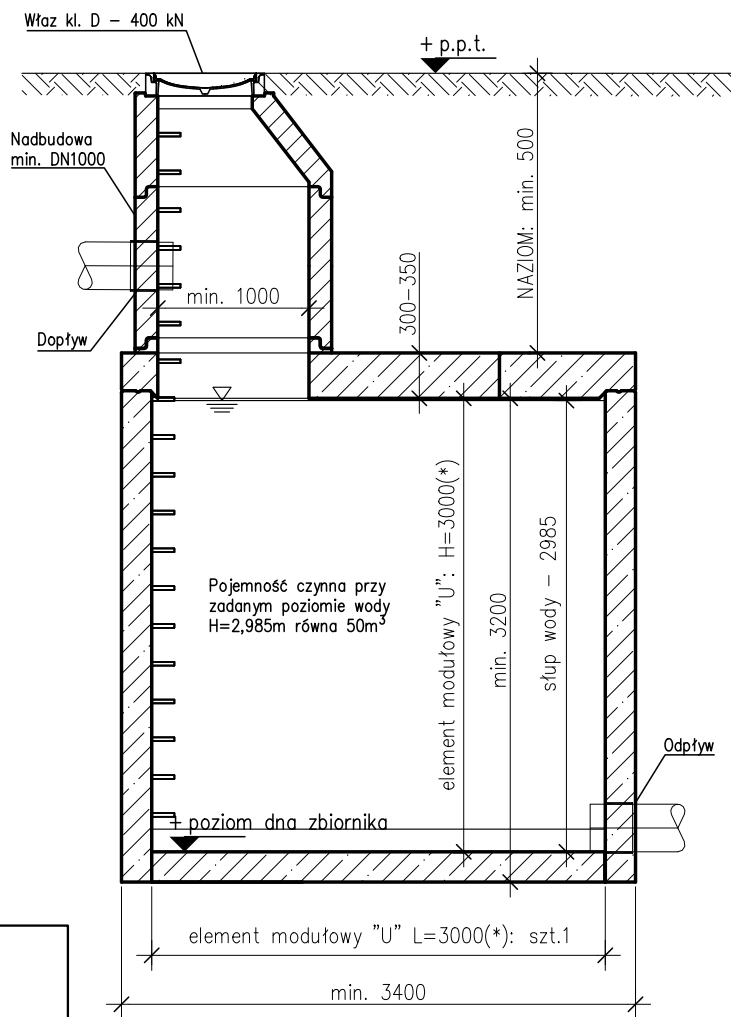


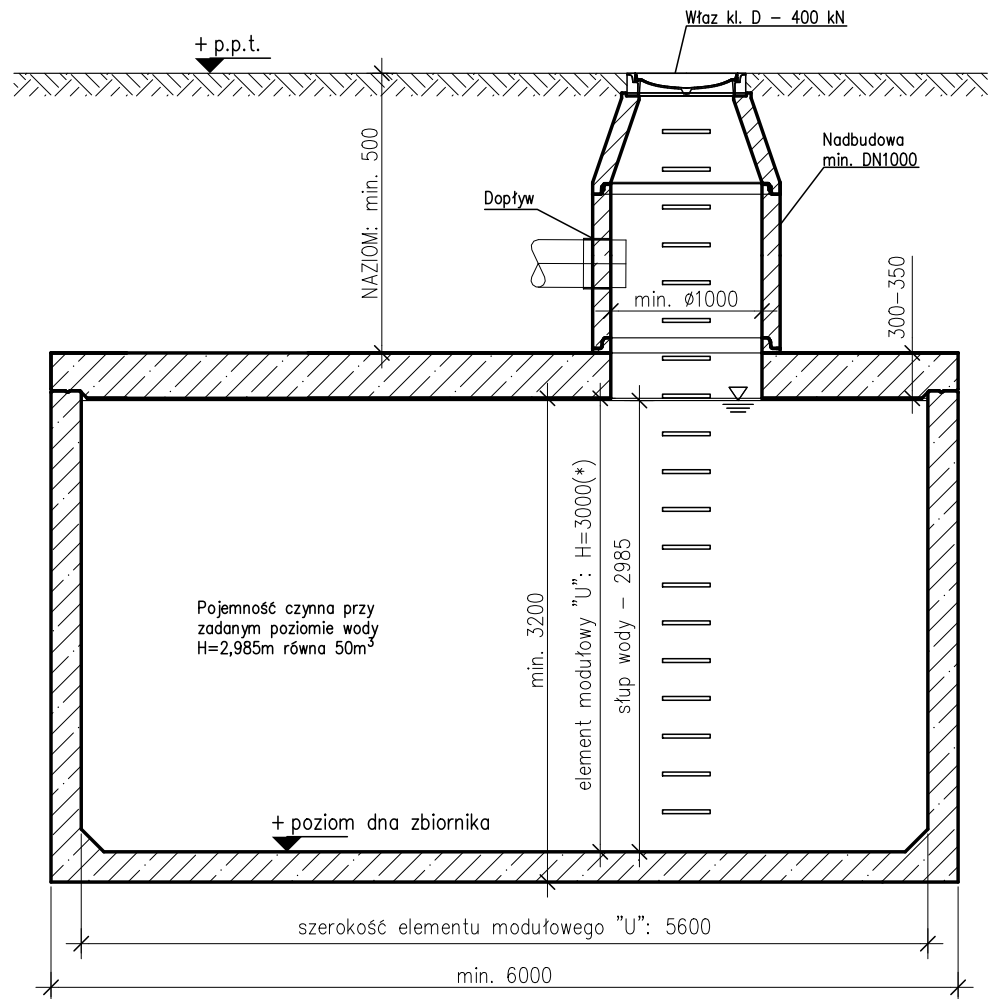
TYP: ZB.U.R_50m³



PRZEKRÓJ PODŁUŻNY



PRZEKRÓJ POPRZECZNY



Zbiornik wykonać jako żelbetowy, z modułowych elementów prefabrykowanych "U" wg IBDiM-KOT-2019/0352 zgodnie z rysunkiem szczegółowym.

Podstawowe parametry techniczne betonu użytego do produkcji elementów prefabrykowanych:

- Beton o minimalnej klasie wytrzymałości na ściskanie: C40/50,
- Klasa ekspozycji betonu: XA1, XC4,
- Stopień mrozoodporności betonu w wodzie: F150,
- Stopień mrozoodporności betonu w 2% roztworze chlorku sodu NaCl: F50,
- Stopień wodoprzepuszczalności betonu: W8,
- Nasiakliwość betonu: max. 5%,
- Zbrojenie stal AIIIIN
- sposób łączenie prefabrykatów typu "U": łączniki mechaniczne typ: BT 20
- Nie dopuszcza się ścian wsporczych w zbiorniku
- Uszczelka między elementami dolnymi elastomerowa, min. Ø34 mm ciągła bez połączeń
- Łączenie osadników na uszczelkę i skręcanie. Zabrania się uszczelnienia osadników na zaprawę i uszczelki pęczniące
- Wszystkie elementy prefabrykowane zbiornika muszą być od jednego producenta

Wymiary zbiornika:

- szerokość zewnętrzna: min. 6m
- szerokość wewnętrzna: 5,6m
- wysokość zewnętrzna: 3,5-3,55m
- wysokość wewnętrzna: 3m
- łączna długość zewnętrzna: min. 3,4m
- poziom wody wewnątrz dla uzyskania 50m³: 2,985m
- pojemność użytkowa: 50,08m³
- pojemność brutto: 50,3m³

mall
systemy dla
środowiska

UWAGA:

- (*) standardowy wymiar elementu modułowego "U", inny np. 2,5m na zapytanie
- (**) wg doboru przez projektanta

MALL Sp. z o.o.
ul. Opolska 102A, 47-300 Krapkowice
NIP: 751-00-16-07-215, REGON: 532094070
www.mall.com.pl

mall
systemy dla
środowiska

Zlecający/Inwestor: —				
Nazwa rysunku: Zbiornik retencyjny o poj. 50m ³				
Projektował: mgr inż. Jacek ZYSEK				Podpis:
Opracował: mgr inż. Patrycja SAWICKA				Podpis:
Skala: 1: 50	Data: 10.09.2025r.	Numer projektu: —	Rewizja: —	Nr rysunku: ZB.U.R_50m ³