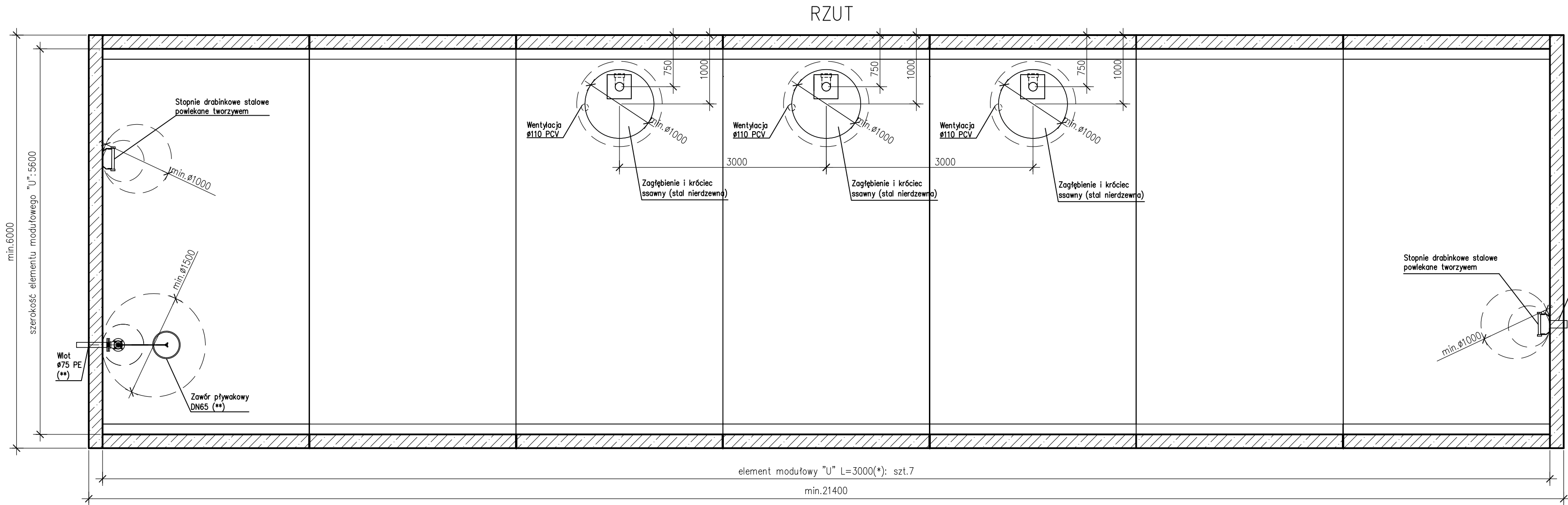


TYP: ZB.U.P_350m³



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

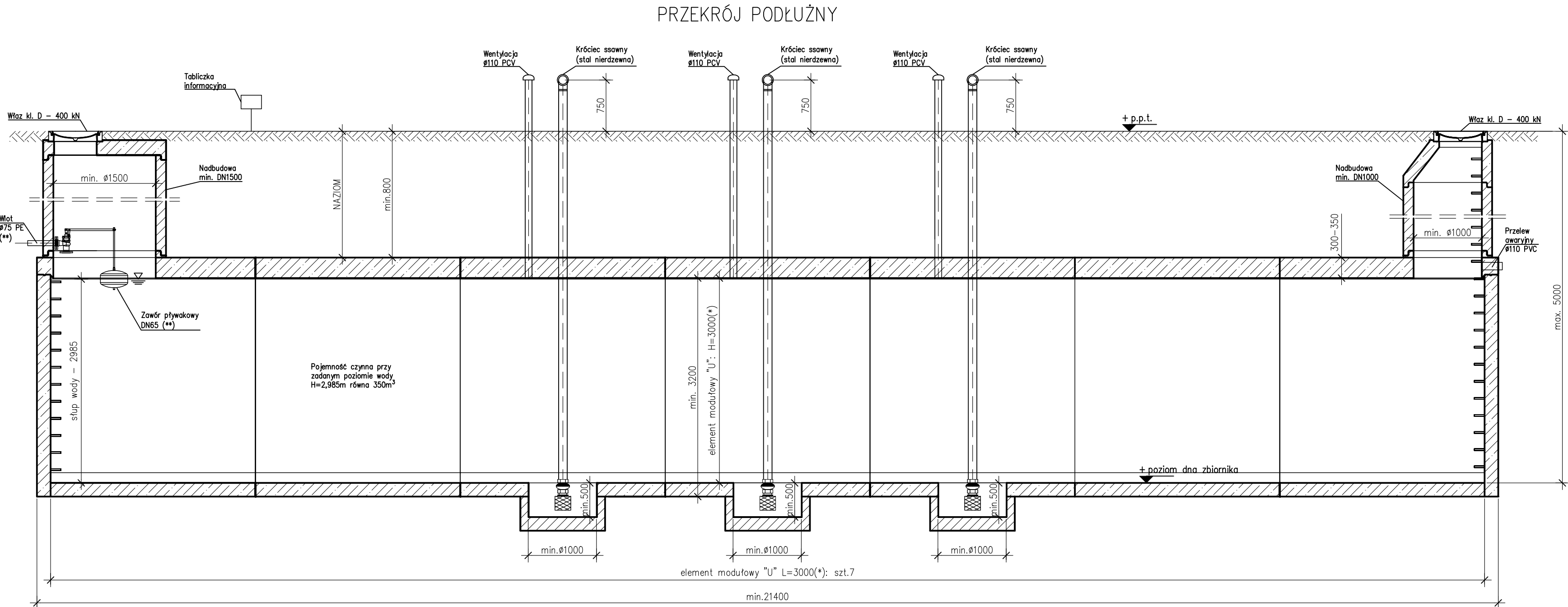
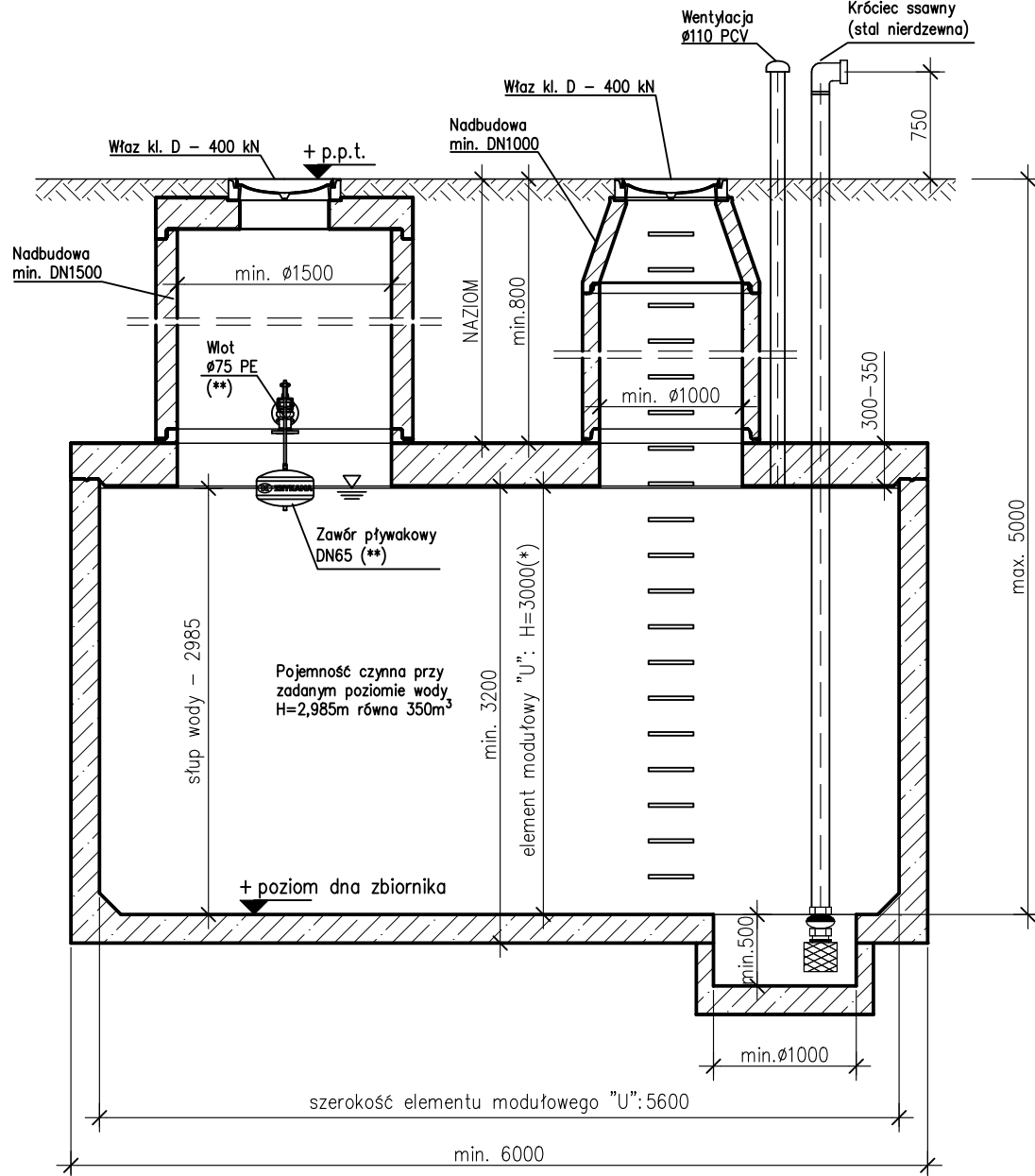
Podstawowe parametry techniczne betonu użytego do produkcji elementów prefabrykowanych:

- 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,
- Nasiąkliwość 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. 21,4m
- poziom wody wewnątrz dla uzyskania 350m³: - 2,985m
- pojemność użytkowa: - 350,50m³
- pojemność brutto: - 352,30m³

PRZEKRÓJ POPRZECZNY



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

Wymiary podano w [mm]

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



systemy dla
środowiska

Inwestor/Zlecający:				Oznaczenie:	
—				—	
Nazwa rysunku: Zbiornik przeciwpożarowy o poj. 350m ³					
Projektował: mgr inż. Jacek ZYSEK				Podpis:	
Opracował: mgr inż. Patrycja Sawicka				Podpis:	
Skala: 1:50	Data: 24.11.2025r.	Numer projektu: —	Revizja: —	Nr rysunku: ZB.U.P_350m ³	