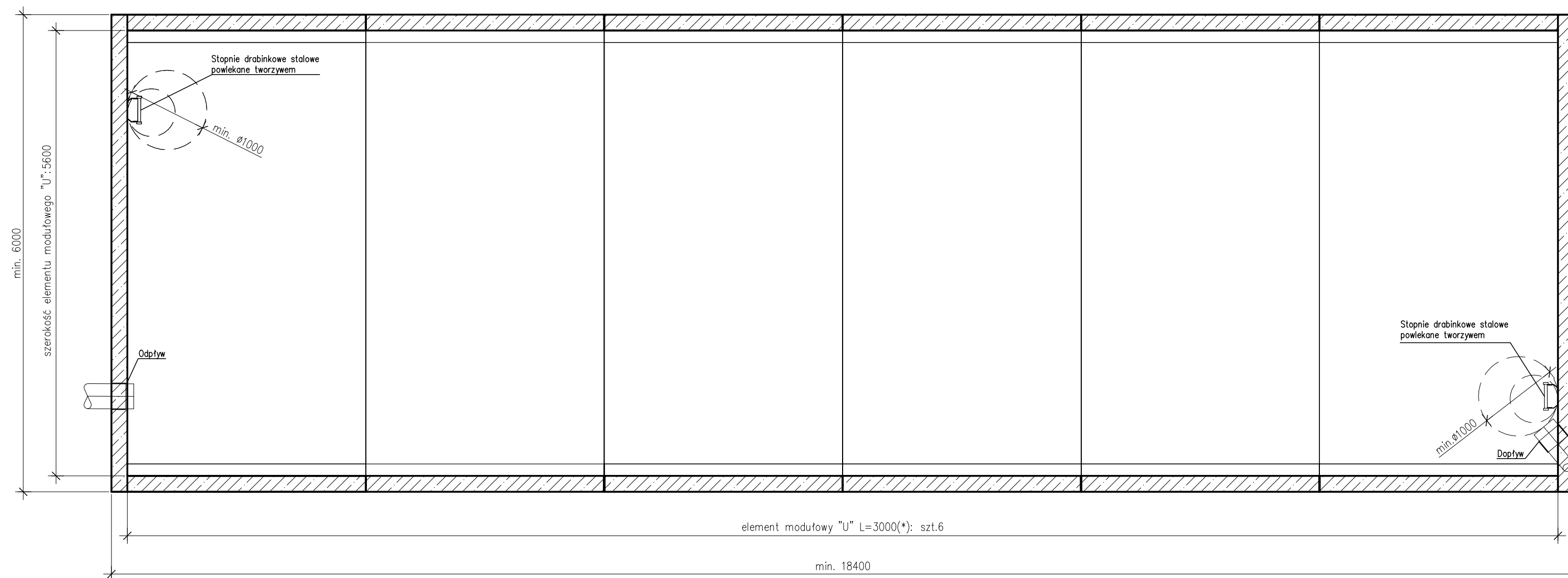


TYP: ZB.U.R_300m³

RZUT



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

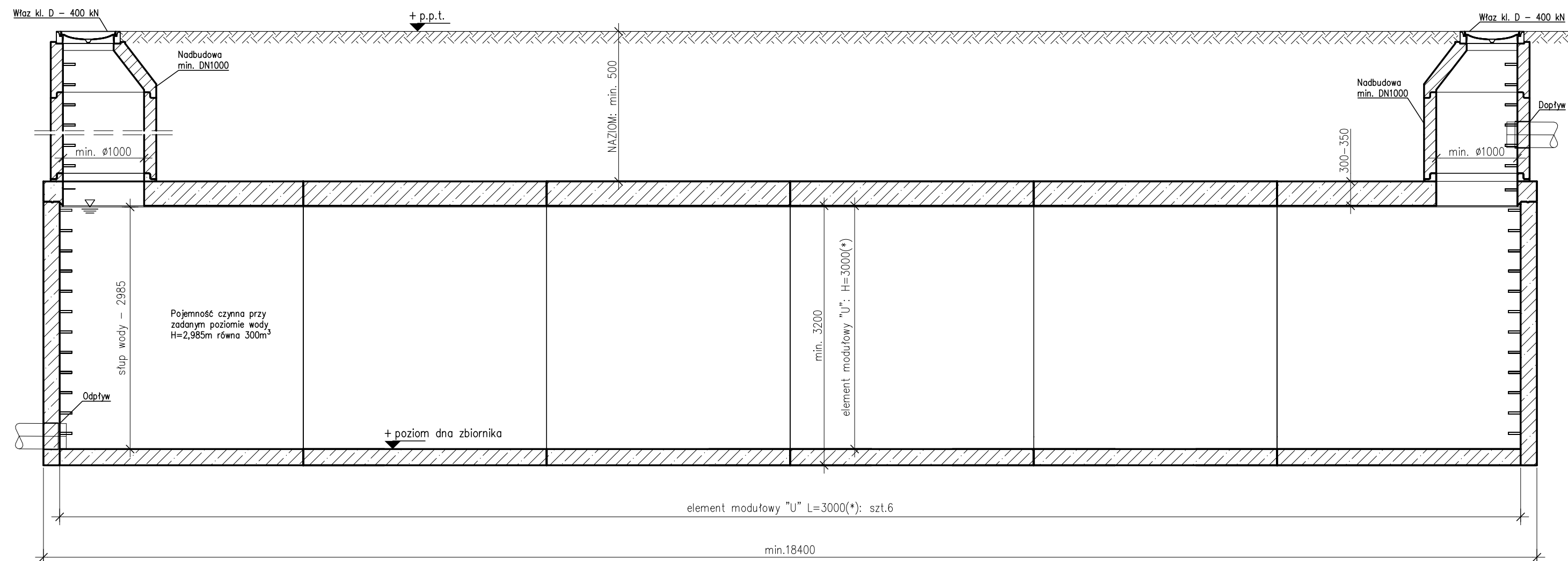
Podstawowe parametry techniczne betonu użytego do produkcji elementów prefabrykowanych:

- | | |
|--|-----------|
| - 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 | |

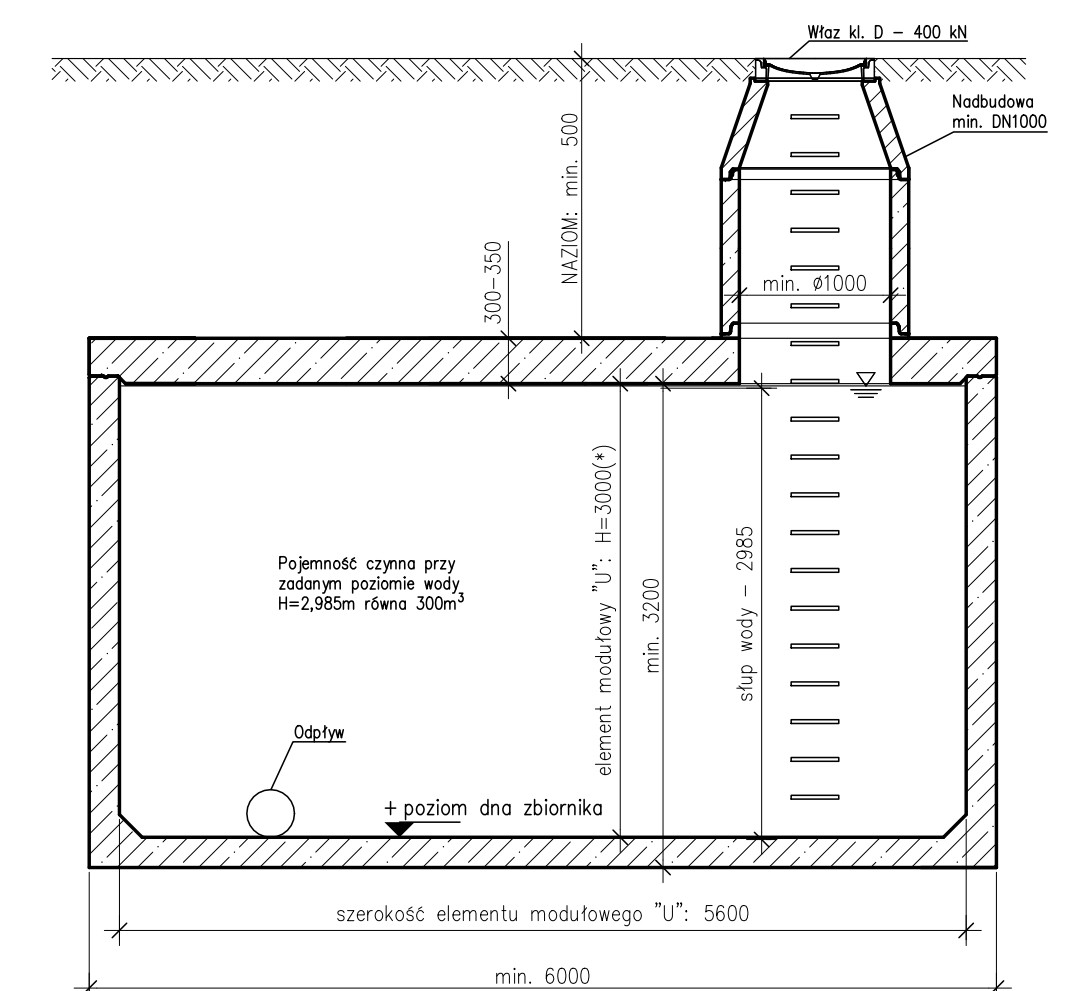
Wymiary zbiornika:

- | | |
|--|------------------------|
| - szerokość zewnętrzna: | - min. 6m |
| - szerokość wewnętrzna | - 5,6m |
| - wysokość zewnętrzna: | - 3,5-3,55m |
| - wysokość wewnętrzna: | - 3m |
| - łączna długość zewnętrzna: | - min. 18,4m |
| - poziom wody wewnątrz dla uzyskania 300m ³ : | - 2,985m |
| - pojemność użytkowa: | - 300,50m ³ |
| - pojemność brutto: | - 302,00m ³ |

PRZEKRÓJ PODŁUŻNY



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

mall
systemy dla
środowiska

Zlecający/Inwestor:

Nazwa rysunku:
Zbiornik retencyjny o poj. 300m³

mgr inż. Jacek ZYSEK

Opracował:
mgr inż. Patrycja SAWICKA

Skala:
1:50

Data:	10.09.2025r.
-------	--------------

Numer projektu:	—
-----------------	---

Nr rysunku:	ZB.U.R_300m ³
-------------	--------------------------