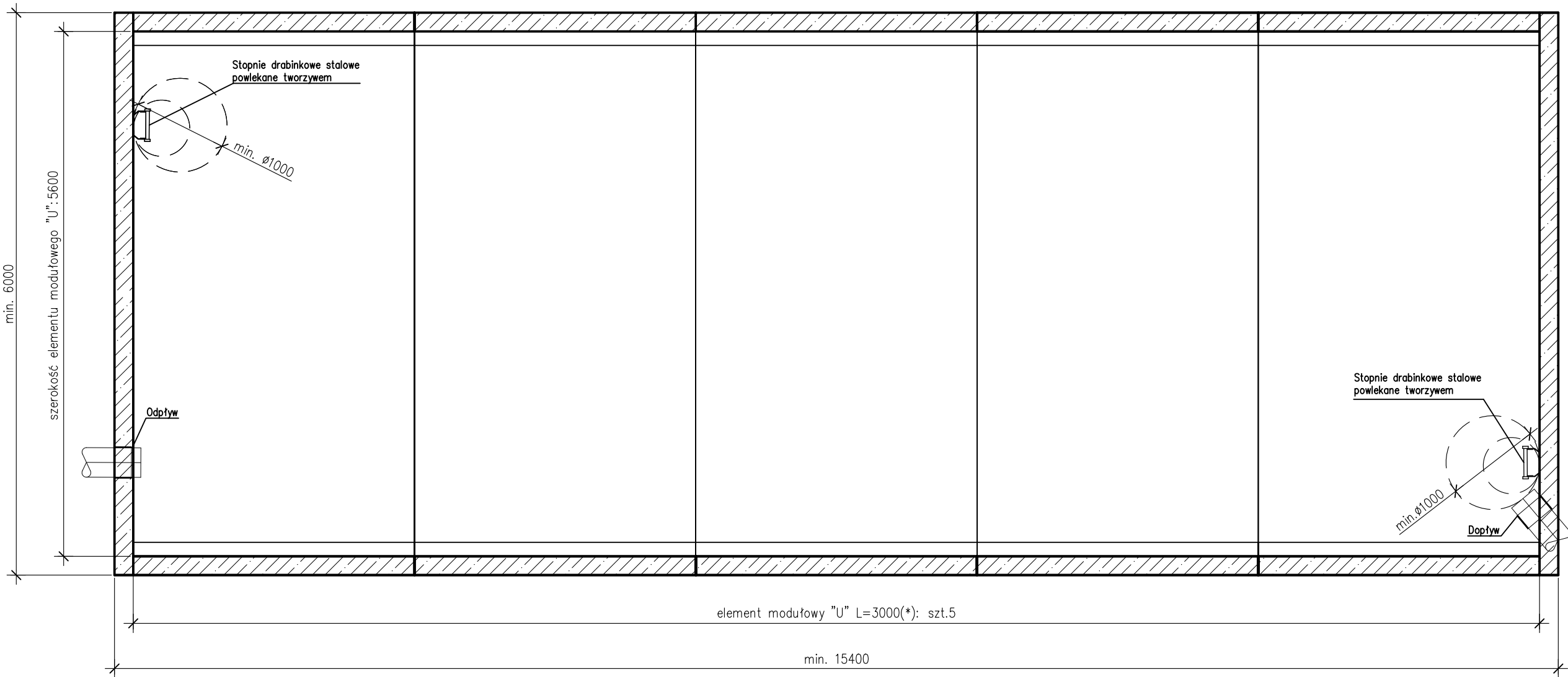
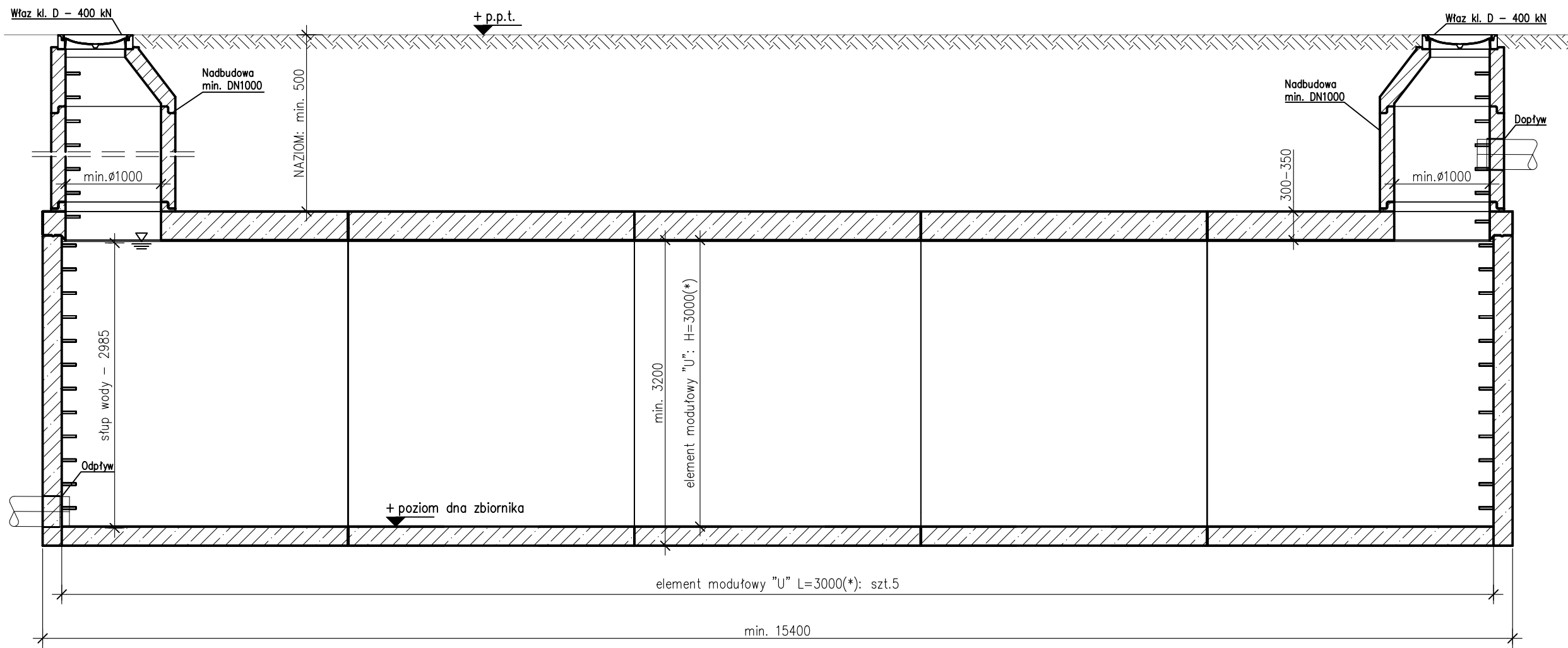


TYP: ZB.U.R\_250m<sup>3</sup>

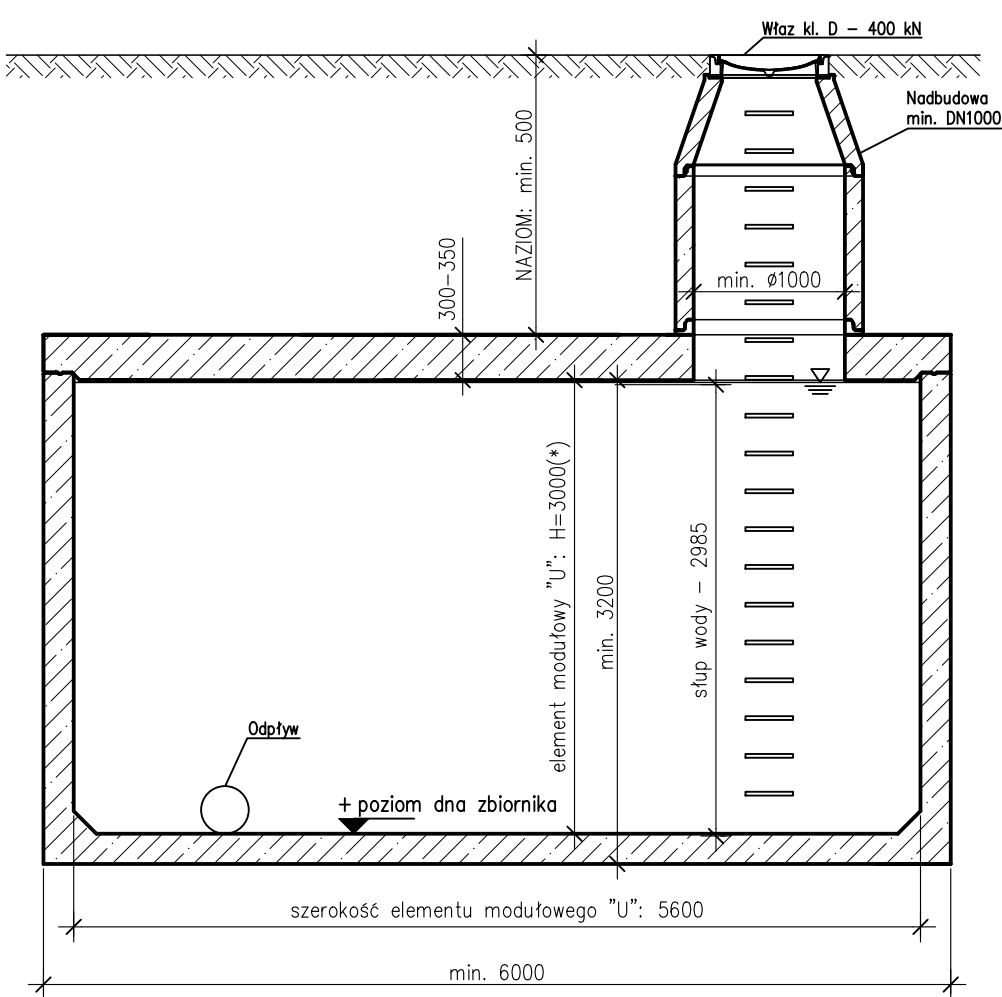
RZUT



PRZEKRÓJ PODŁUŻNY



PRZEKRÓJ POPRZECZNY



UWAGA:

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

Wymiary podano w [mm]



|                                                                                                                                       |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Zbiornik wykonać jako żelbetowy, z modułowych elementów prefabrykowanych "U" wg IBDiM–KOT–2019/0352 zgodnie z rysunkiem szczegółowym. |            |
| <b>Podstawowe parametry techniczne betonu użytego do produkcji elementów prefabrykowanych:</b>                                        |            |
| - 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                                                         |            |
| <b>Wymiary zbiornika:</b>                                                                                                             |            |
| - szerokość wewnętrzna                                                                                                                | - 5,6m     |
| - wysokość wewnętrzna:                                                                                                                | - 3m       |
| - długość wewnętrzna:                                                                                                                 | - min. 15m |
| - wysokość słupa wody wewnątrz zbiornika dla uzyskania 250m <sup>3</sup> :                                                            | - 2,985m   |

|                                                                                                                                                                                   |                       |                                         |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------|---------------|
| P.V. PREFABET KLUCZBORK S.A.<br>ul. Kościuszki 33, 46–200 Kluczbork<br>NIP: 751–00–02–415, REGON: 531051710<br><a href="http://www.pv-prefabet.com.pl">www.pv-prefabet.com.pl</a> |                       |                                         |               |
| Zlecający/Inwestor:<br>–                                                                                                                                                          |                       |                                         |               |
| Nazwa rysunku:<br>Zbiornik retencyjny o poj. 250m <sup>3</sup>                                                                                                                    |                       |                                         |               |
| Projektował:<br>mgr inż. Jacek ZYSEK                                                                                                                                              | Podpis:               |                                         |               |
| Opracował:<br>mgr inż. Patrycja SAWICKA                                                                                                                                           | Podpis:               |                                         |               |
| Skala:<br>1:50                                                                                                                                                                    | Data:<br>10.09.2025r. | Numer projektu:<br>–                    | Rewizja:<br>– |
|                                                                                                                                                                                   |                       | Nr rysunku:<br>ZB.U.R_250m <sup>3</sup> |               |