

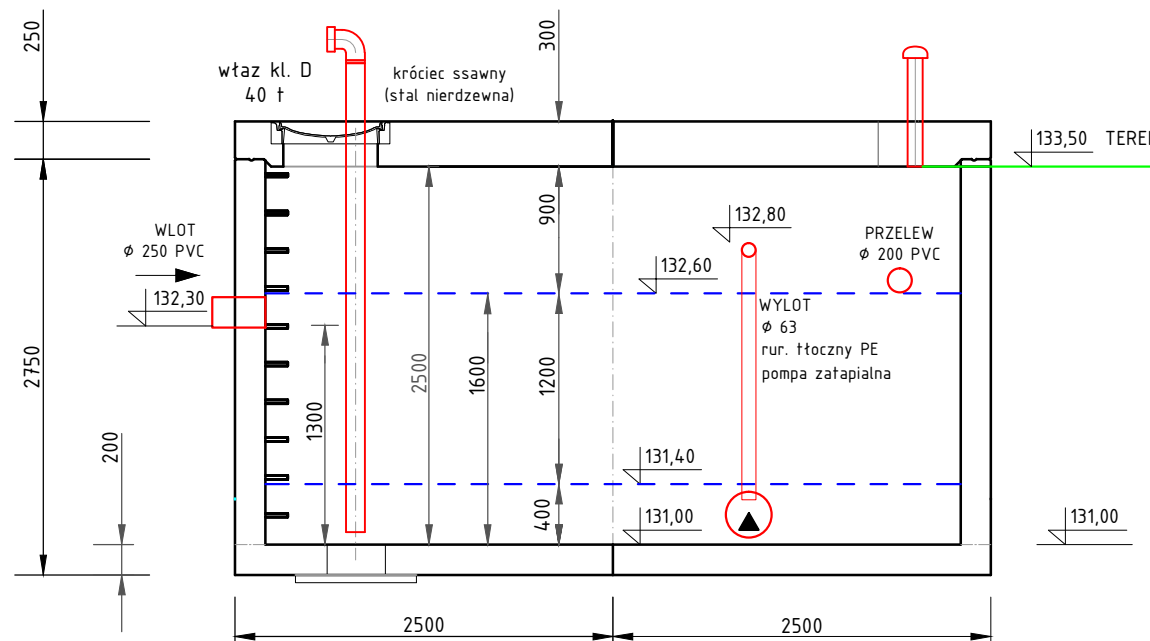
RZUT

Zbiornik wykonać jako żelbetowy
z modułowych elementów prefabrykowanych

- Podstawowe parametry techniczne betonu użytego do produkcji elementów prefabrykowanych:
- Beton o minimalnej klasie wytrzymałości na ściskanie: $\geq C30/37$,
 - Klasa ekspozycji betonu: XC2
 - Stopień mrozoodporności betonu w wodzie: F150,
 - Stopień mrozoodporności betonu w 2% roztworze chlorku sodu NaCl: F50,
 - Stopień wodoprzepuszczalności betonu: $\geq W8$,
 - Nasiąkliwość betonu: max. 5%.

Zbiornik posadowić na podłożu
z chudego betonu C8/10 o wymiarach 6,0x7,0m i grubości 0,20m.

PRZEKRÓJ



$V_{\text{martwa}} = 5,6 \times 4,6 \times 0,9 = 23,2 \text{ m}^3$

$V_{\text{czynna}} = 5,6 \times 4,6 \times 1,2 = 30,9 \text{ m}^3$

$V_{\text{osadu}} = 5,6 \times 4,6 \times 0,4 = 10,3 \text{ m}^3$

$\text{Razem} = 5,6 \times 4,6 \times 2,5 = 64,4 \text{ m}^3$

Inwestor		Gmina Dobrzyca ul. Rynek 14 63-330 Dobrzyca	
Jednostka projektowa		Stadium	
		PAB	
		Skala	
Zakład Projektowo-Ustugowy Inżynierii Środowiska PRIMEKO 62-800 Kalisz, ul.Łódzka 210 tel/fax 62 767 02 63 www.primeko.com.pl e-mail: primeko@o2.pl		1:50	
		Data oprac.	
		Kwiecień 2024r.	
Nazwa obiektu	Przebudowa Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości Ruda		
Adres obiektu	dz. nr 171/17, 172/1, obręb 0011 Lutynia		
Nazwa rysunku	Odstojnik wód popłucznych		
Projektant sp. sanitarna	inż. Jarosław Grzelak upr. nr 7131-7132/37/PW/2002		Rys nr. 14
Sprawdzający sp. sanitarna	mgr inż. Marek Matusiak upr. nr WKP/0141/PWOS/20		