

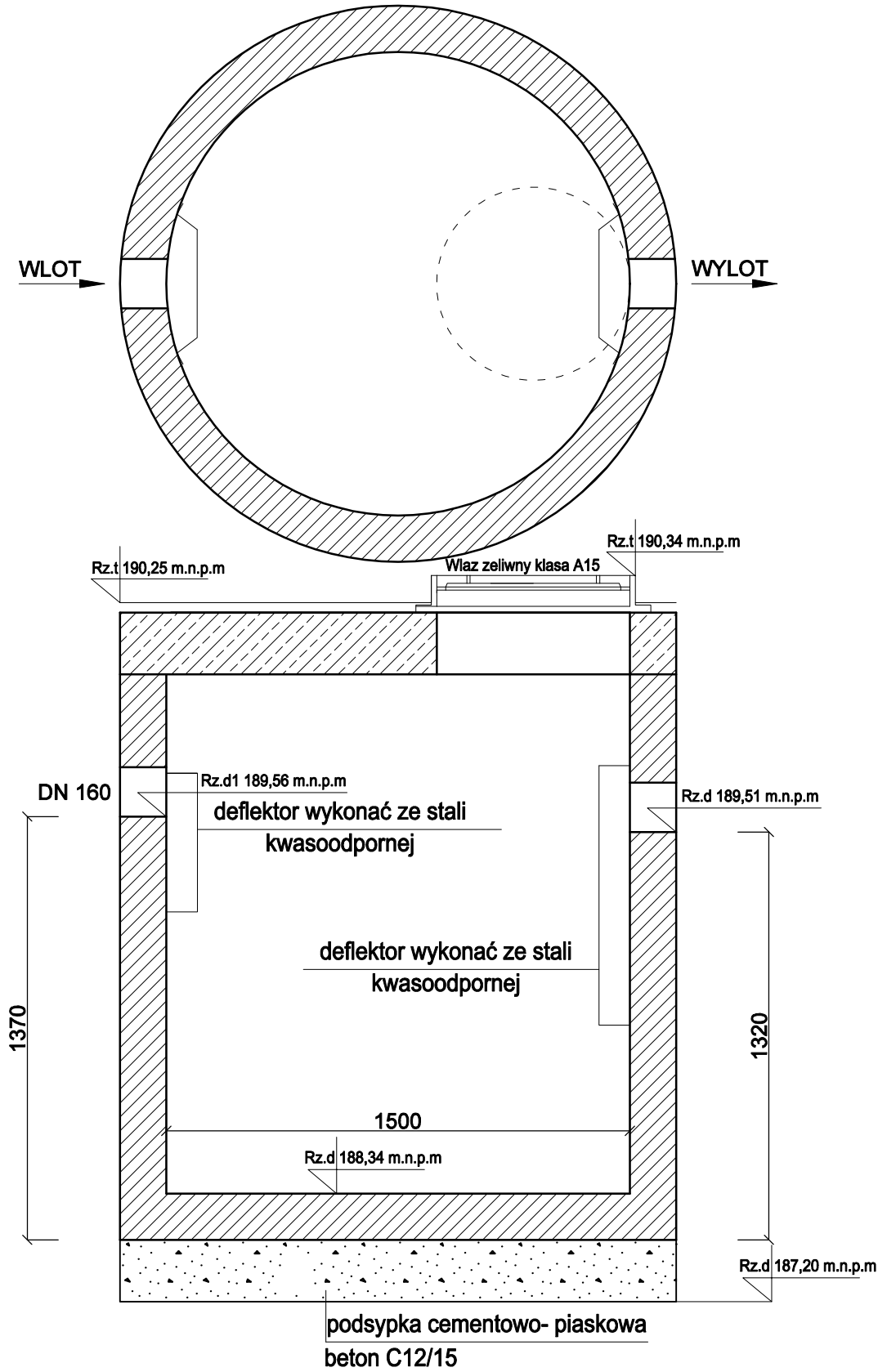
Wysokosprawny separator tłuszczu

Q _{nom} : 4 dm³/s
Pojemność magazynowania tłuszczu: 420 dm³
Rzeczywistość pojemność części osadowej: 800 dm³

Wysokosprawny separator tłuszczu z osadnikiem, posiadający Deklarację Właściwości Użytkowych i oznakowanie CE na zgodność z normą PN-EN 1825-1:2007. Możliwość zwiększenia zagłębienia przez zastosowanie dodatkowych kręgów nadbudowy. Nie dopuszcza się kominów żłazowych. Wyposażenie wewnętrzne ze stali nierdzewnej i/lub PEHD. Urządzenie można wyposażyć w instalację alarmową informującą o zgromadzeniu maksymalnej ilości zanieczyszczeń oraz przepelnieniu urządzenia. Światło wjazdu Ø625 mm.

Korpus urządzenia z prefabrykowanych elementów betonowych i żelbetowych wykonywany zgodnie z Krajową Oceną Techniczną, dopuszczającą do ich stosowania w obszarach budownictwa ogólnego, w inżynierii komunikacyjnej oraz kolejowej, przystosowany do obciążenia badawczego 300kN zgodnie z wymaganiami normy PN-EN 1917, wykonany z następujących materiałów:

- beton klasy C35/45
- klasa ekspozycji betonu (wg PN-EN 206:2014-04): XC4, XA1, XF1, XD3, XS3
- nasiąkliwość betonu (wg PN-88/B-06250): <5%
- stopień wodoprzepuszczalności betonu (wg PN-88/B-06250): W8
- stopień mrozoodporności betonu w wodzie (wg PN-88/B-06250): F150
- stopień mrozoodporności betonu w 2% NaCl (wg PN-88/B-06250): F50
- wskaźnik w/c (wg PN-EN 206:2014-04): ≤ 0,45
- zbrojenie ze stali AIII/AIIIN
- odporność chemiczna betonu bez powłok wg wymagań PN-EN 1825-1:2007.



Wykonawca	Imię i nazwisko	Spec. i nr upr. budowl.	Podpis Data	Jednostka opracowująca: TST Szymon Tomaszewski Sp. z o.o. ul. Kasztelańska 16 Dąbrówka Nowa 86–011 Sicienko adres e-mail: biuro@ekoagent.com	
Projektant	mgr inż. Beata Talaśka	KUP/0151/PWOS/08 Branża sanitarna	15.07.2021r.		
Projektant sprawdzający branża sanitarna	dr inż. Ryszard Okoński	GPKG—I–7342–71/96 Branża sanitarna	15.07.2021r.		
Opracował	mgr inż. Michał Mul		15.07.2021r.		
Tytuł	PRZEBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW DLA DOMU POMOCY SPOŁECZNEJ, BUDOWA SEPARATORA TŁUSZCZÓW, BUDOWA SEPARATORA SUBSTANCJI ROPOPOCHODNYCH ORAZ WŁĄCZENIE DO ISTNIEJĄCEGO ODPIŁYU ŚCIEKÓW OCZYSZCZONYCH NA DZ. NR 375 W MIEJSCOWOŚCI PRZATÓWEK NA TERENIE GMINY I MIASTA SZADEK				
Opracowanie	Separator tłuszczu SEP.TŁ				
Inwestor: Powiat Zduńskowolski, ul. Złotnickiego 25 98–220 Zduńska Wola			Nr rys. S12	Projekt budowlany	Skala 1:20