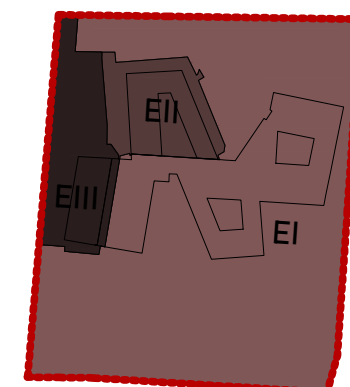


Rury należy układać na nośnym podłożu, w przypadku podłoża nienośnego, należy dokonać jego wymiany lub wzmocnienia: ława betonowa lub podsypka piaskowa odpowiednio zagęszczona do  $\gamma_s > 0,97$ . W przypadku występowania wody gruntowej powyżej poziomu posadowienia zbiornika, jej zwierciadło należy obniżyć na czas wykonywania prac związanych z posadowieniem oraz montażem

Rury należy układać na nośnym podłożu, w przypadku podłoża nienośnego, należy dokonać jego wymiany lub wzmocnienia: ława betonowa lub podsypka piaskowa odpowiednio zagęszczona do  $\gamma_s > 0,97$ . W przypadku występowania wody gruntowej powyżej poziomu posadowienia zbiornika, jej zwierciadło należy obniżyć na czas wykonywania prac związanych z posadowieniem oraz montażem

- Zbiornik podziemny wykonany z rur żelbetonowych DN1000/ DN1200 wytwarzanych na bazie kruszyw łamanych, nierozdzielnych, o sferalności nie mniejszej niż 10% i wytrzymałości powyżej 250MPa
- Zastosowane rury, kształtki oraz studnie powinny być ze sobą kompatybilne, w związku z powyższym powinny stanowić jeden system i produkowane przez jednego producenta (z uwagi na różnice w tolerancji wykonania);
- Deklarowane cechy techniczne:
  - Klasa wytrzymałości na ściskanie betonu: C45/55 wg PN-EN 206:2014-04
  - Klasa ekspozycji: XC4, XD3, XA1, XA3 oraz XF4 wg PN-EN 206:2014-04
  - Wytrzymałość na zginanie: 250kNm/m dla DN1500, 120kNm/m dla DN800
  - Wzrost odporności F50 wg PN-B-06265;
  - Współczynnik tarcia:  $\mu < 0,5$ , dla DN800  $< 0,4$ ;



SCHEMAT ETAPOWANIA

PRACOWNIA PROJEKTOWA BDM ARCHITEKCI SP. Z O.O. ul. Parkyniego 1/413, 50-155 Wrocław		<b>BDM</b>	
INWESTOR GMINA CZERNICA ul. Kolejowa 3, 55-003 Czernica		PROJEKT WYKONAWCZY	
ADRES WYKONANIA NADOLICE WIELKIE ul. Wileży 25-003 Nadolice Wielkie działki nr: 309/024, 309/027, AM-01 Nadolice Wielkie		DATA OPRACOWANIA 16.09.2024	
Tytuł ZESPÓŁ SZKOLNO-PRZEDSZKOLNY WRAZ Z NIEZBĘDNIĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ		Faza PROJEKT WYKONAWCZY	
PRACOWNIA mgr inż. Aleksandra Waszala		309/005/11	
SPRACOWNIA mgr inż. Krzysztof Kukulka		302/005/11	
SKALA: ---		Tytuł SCHEMAT ZBIORNIKA RETENCYJNEGO - ETAP I	