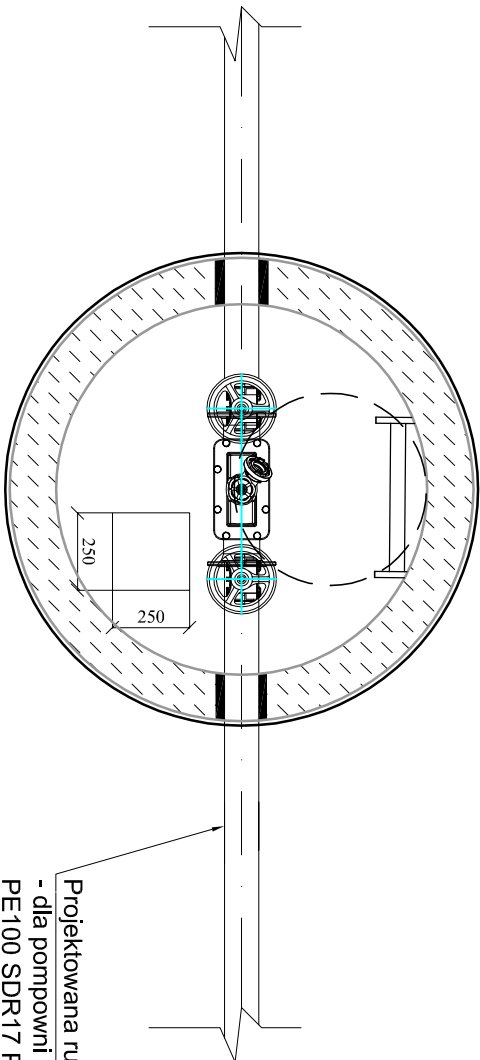
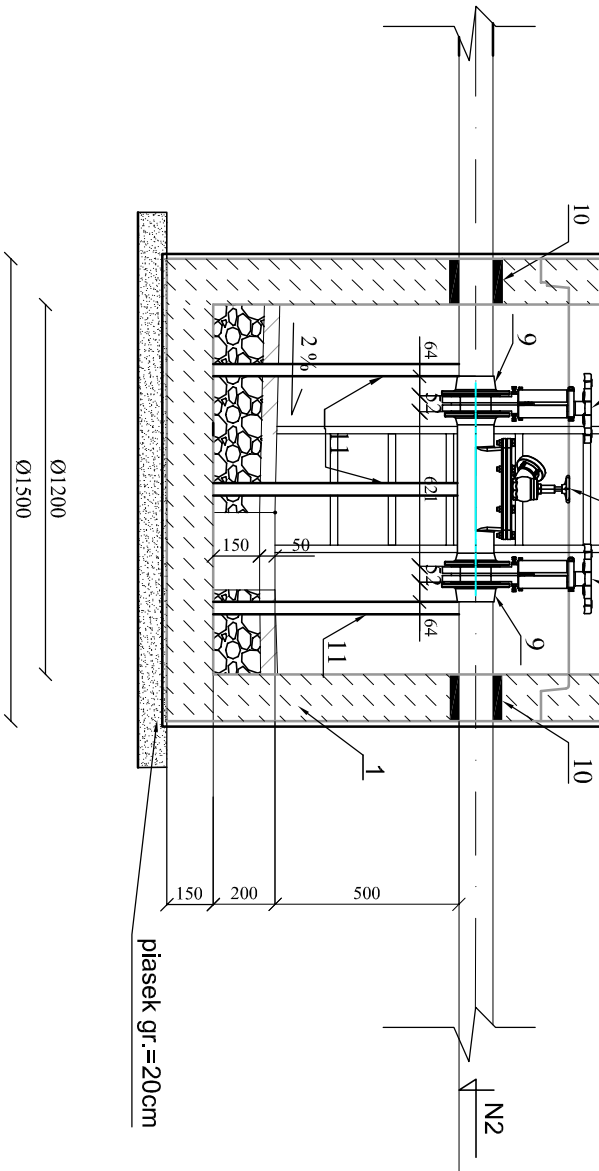
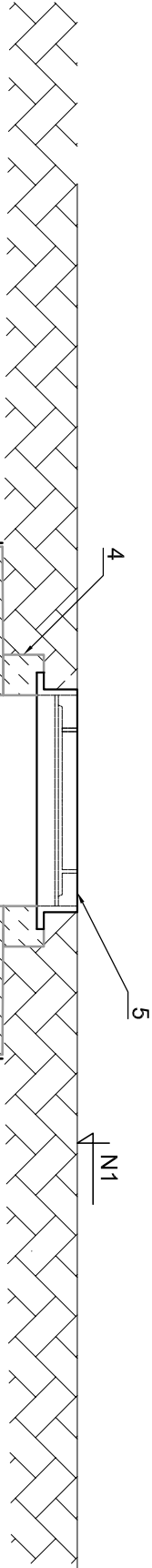


UWAGI

- 1. Dno studzienki należy uzupełnić kruszywem na wysokość 15 cm. Wykonać wylewkę z betonu B15 grubości 5cm ze spadkiem 2% w kierunku wgłębienia na wodę. Wgłębienie o wymiarach 25x25cm w planie i głębokości 20cm.
- 2. Przejścia rurociągu przez ściany studzienki wykonać jako szczelne.



Projektowana rura przewodowa  
- dla pompowni P2  
PE100 SDR17 PN10 o średnicy 110x6,6mm  
- dla pompowni P3  
PE100 SDR17 PN10 o średnicy 90x5,4mm



	Nazwa elementu	Materiał
1	Część denną Ø1200, h=1000	beton B45
2	Kręgi Ø1200 o wysokości 250, 500, 750 lub 1000 w zależności od wymaganej głębokości studni	beton B45
3	Płyta pokrywowa Ø1200/600	beton B45
4	Pierścien wyrównawczy w zależności od wymaganej głębokości studni	beton B45
5	Wiaz klasy D400 z wypełnieniem betonowym	żeliwo/beton
6	Drabina do dna szer. 300	stal kwasoodporna 316L (1.4404)
7	Zasuwa nożowa z trzpieniem stałym i kółkiem DN100 (dla P2) i DN80 (dla P3)	żeliwo
8	Czyszczak rewizyjny z zaworem hydrantowym DN100 (dla P2) i DN80 (dla P3)	żeliwo
9	Łącznik kołnierzyowy do rur PE	żeliwo
10	Przejście szczelne	guma
11	Podpony	stal kwasoodporna 316L (1.4404)
12	Roztwór asfaltowy do gruntowania i izolacji	roztwór asfaltowy
13	Betonowy pierścień odciążający	beton

UWAGA:  
1. N1, N2 dla poszczególnych studni pomiarowych (SP) wg zestawienia studni

<div>PRZEDSIĘBIORSTWO URZĄDZEŃ OCHRONY ŚRODOWISKA</div> <div><b>biotop</b>®</div> <div>Sp. z o.o.</div> <div>22-400 Zamość, ul. Jasna 4/4</div> <div>www.biotop-zamosc.pl</div>			
Budowa sieci kanalizacji sanitarnej obręb Chlebunia i Chrzanów Duży, Gmina Grodzisk Mazowiecki			
STUDNIA CZYSZCZAKOWA SP1, SP2, SP3			
Inwestor: Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o . ul. Cegielniana 4, 05-825 Grodzisk Mazowiecki			
Projektował br. sanit.:	mgr inż. Joanna Rzeszutek nr upr. bud. 74/2003	PW	Data: 11.2018r
Opracował br. sanit.:	mgr Sylwia Bezlada mgr inż. Grzegorz Kowalczyk mgr inż. Kamil Kowalski		
Sprawdził br. sanit.:	mgr inż. Joanna Curyło nr upr. bud. LUB/0049/POOS/08		
Nr rysunku:		6	