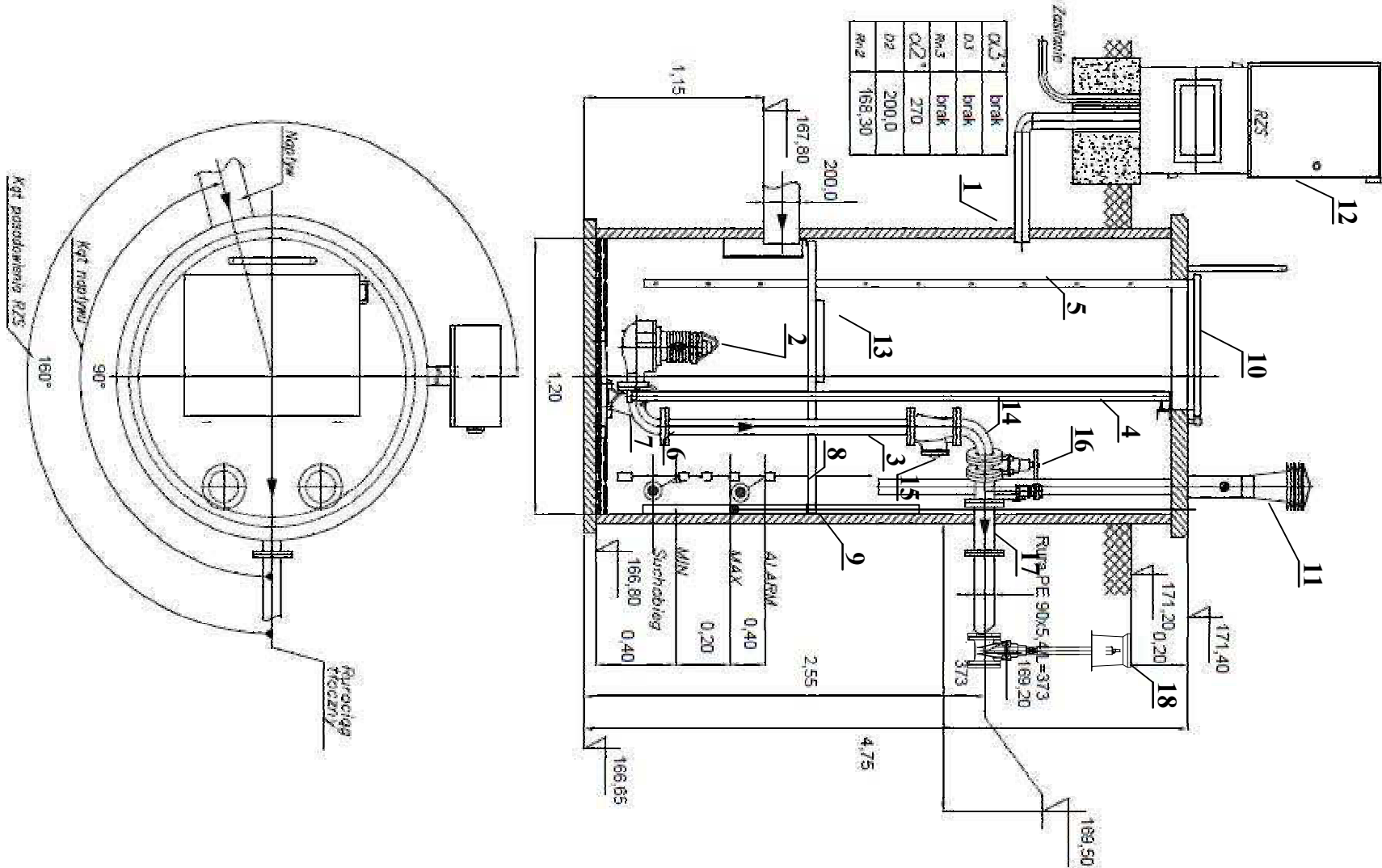
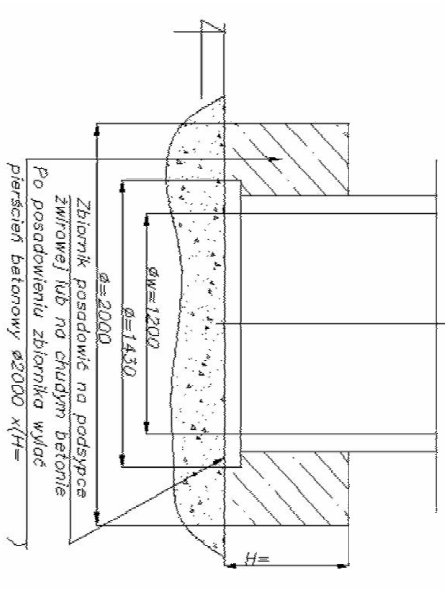


Lp.	Wyszczególnienie	Jedn.	Ilość	Opis
1	Zbiornik przepompowni	szk.	1	Poliuretanobeton
2	Pompy	szk.	2	
3	Orutowanie DN80	kpl.	2	Stal nierdzewna
4	Prowadnice	kpl.	2	Stal nierdzewna
5	Drabina	szk.	1	Stal nierdzewna
6	Kolano sprężające DN80	szk.	2	Żelwo epoxy
7	Podstawa kolana sprężającego	szk.	2	Żelwo epoxy
8	Zespół sygnalizacji suchobieżnego i alarmu	szk.	1	Sygnalizatory pływakowe
9	Zespół sygnalizacji poziomu	szk.	1	Sonda hydrostatyczna
10	Właz	szk.	1	Stal nierdzewna
11	Kominiki wentylacyjne	szk.	1	Stal nierdzewna
12	Rozdzielnica	kpl.	1	Obudowa szafy IP 66
13	Pomost obsługowy	szk.	1	Stal nierdzewna
14	Kolano DN80	szk.	2	Żelwo
15	Zawór zwrotny kulowy DN80	szk.	2	Żelwo
16	Zasuwa DN80	szk.	2	Żelwo
17	Kolektor wylotowy DN80	szk.	1	Żelwo epoxy
18	Zasuwa DN800	szk.	1	Żelwo

1200 Książnica P1

Obliczanie wysokości pierścienia wypompowego dla zb. z PNB			
Dbp średnica zbiornika	[m]	-----	1.20
Gr grubość ścianki zbiornika	[mm]	-----	40.00
Rwe rzędna wód gruntowych	[m]	-----	169.40
Rmaks dla zbiornika	[m]	-----	166.65
Gzb ciężar zbiornika	[t]	-----	2.29
Hf -fundamentu	[m]	-----	0.57
H- wysokość zbiornika 1200	[m]	-----	4.75



<b>"ADIR" Sp. z o.o. Kielce</b>		Projekt Budowlany	
Data: 04.2019 r.			
Obiekt: Budowa kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej wraz z przepompowniami ścieków dla m. Książnica, gm. Mieles		Rys. 40	
Adres obiektu: m. Książnica- gmina Mieles		Skala	
Przedmiot rys.: Schemat budowy przepompowni ścieków P1.			
Projektował: mgr inż. Jarosław Markton Upr Nr AG II.4/ZO/7131-2/377/01			
Projektant sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych			
Sprawdził: mgr inż. Izabela Stachurska Upr Nr KI.-129/2002			
Projektant sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych			
Opracował: mgr inż. Krzysztof Bielecki			