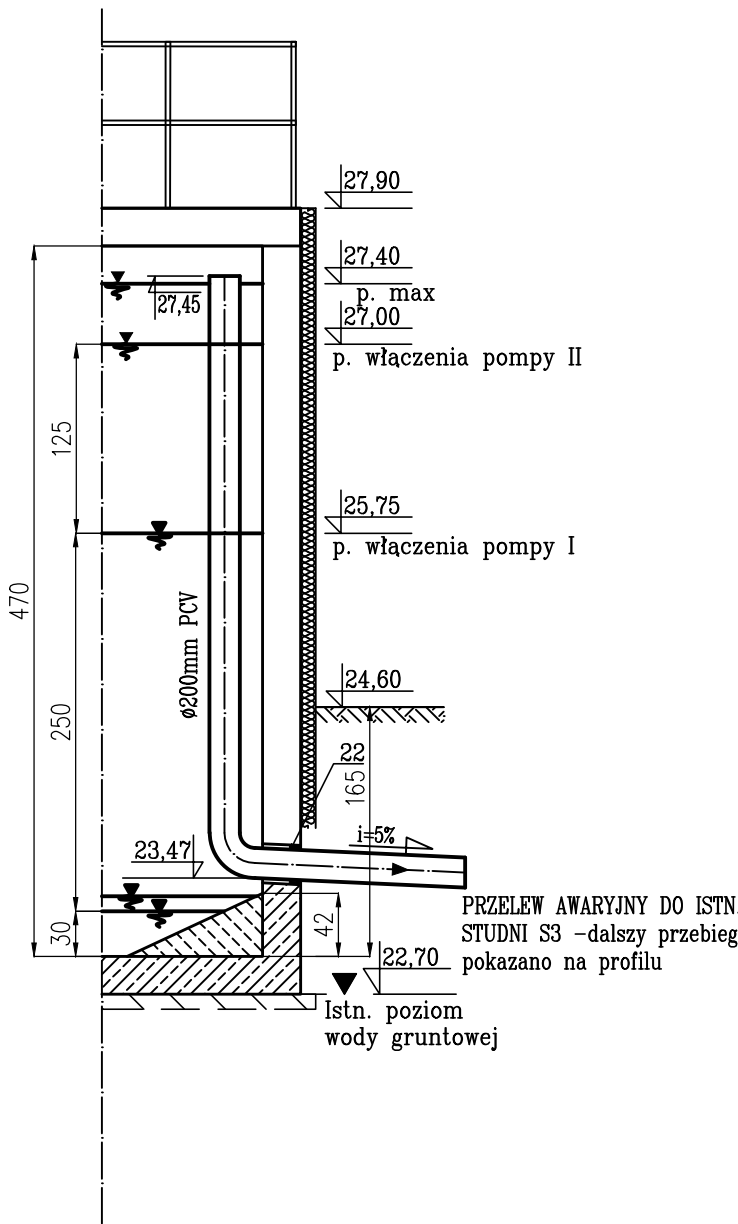
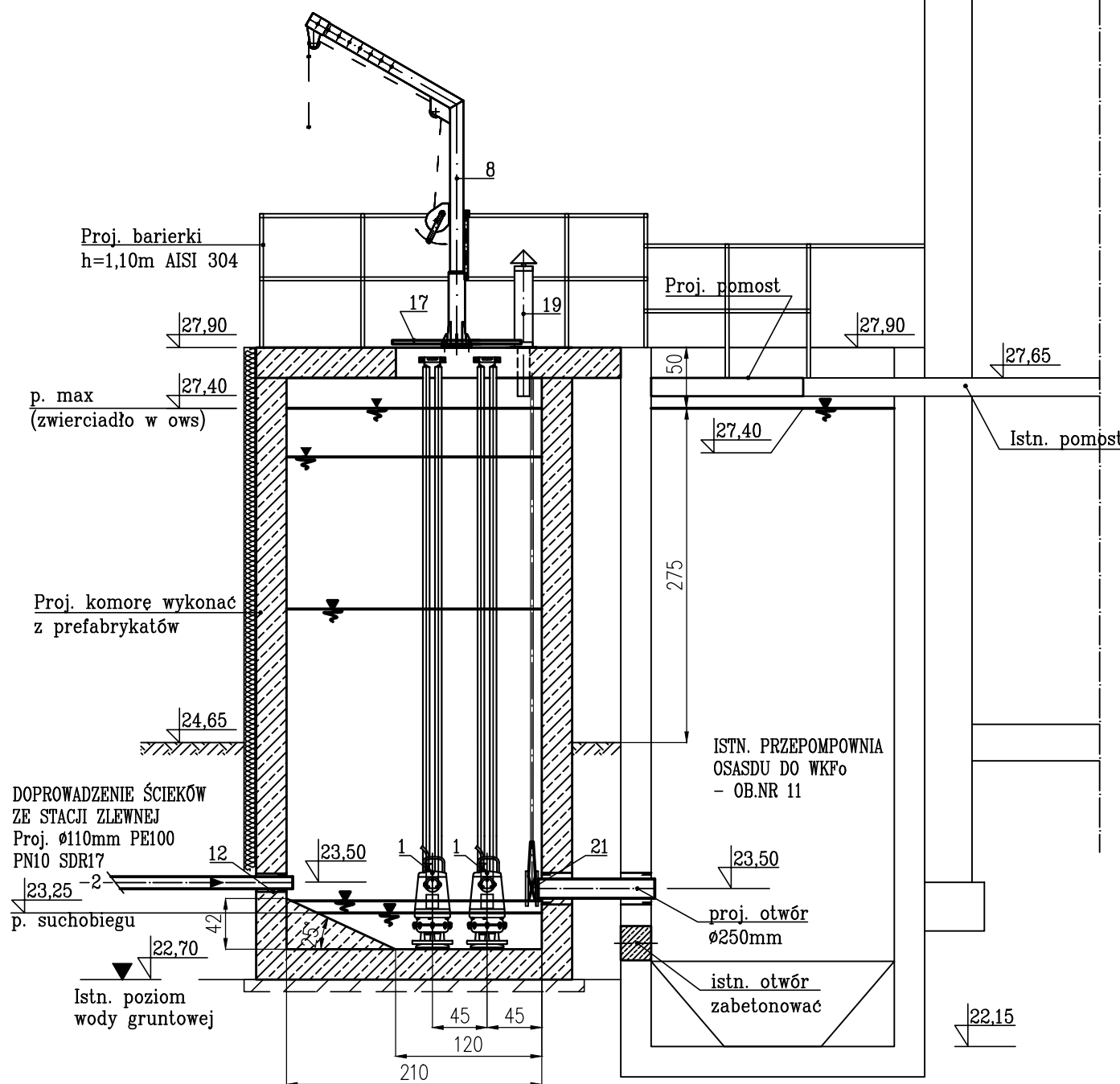


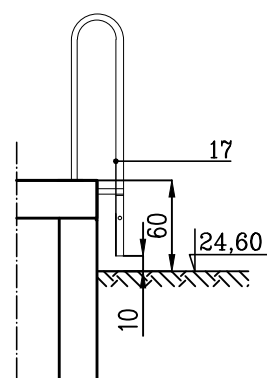
PRZĘKRÓJ D-D



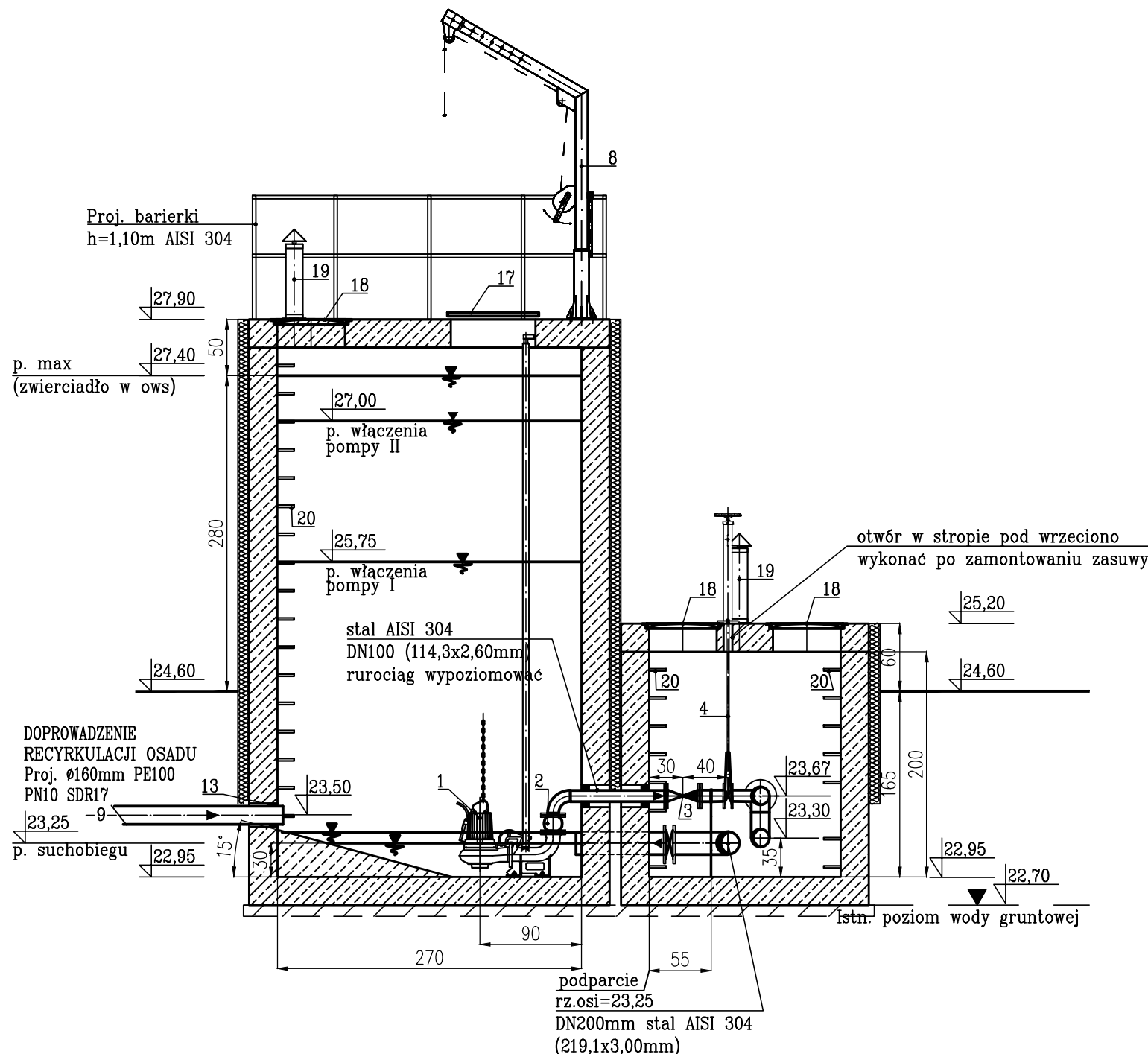
PRZĘKRÓJ A-A



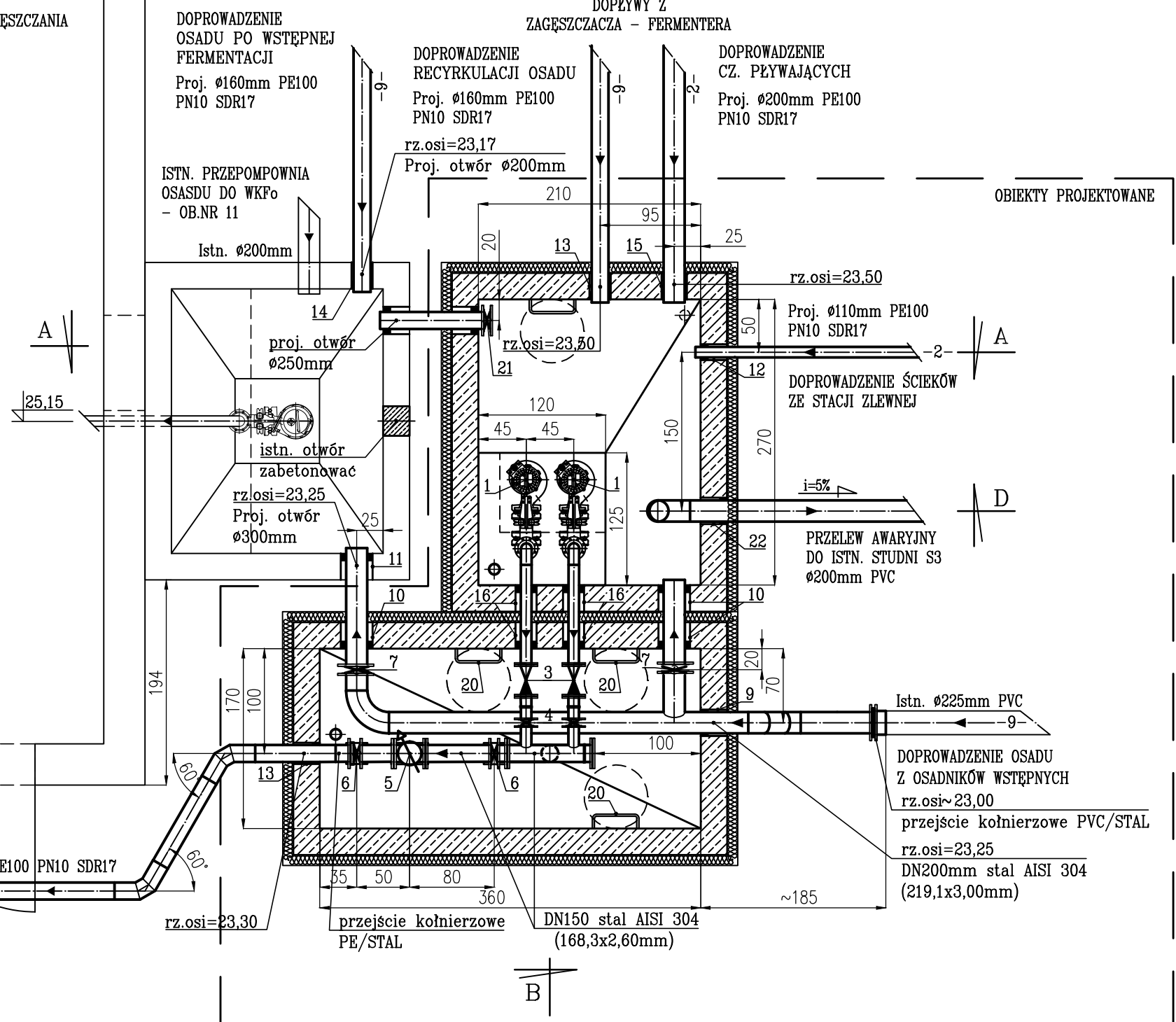
SZCZEGÓŁ
DRABINA SYSTEMOWA



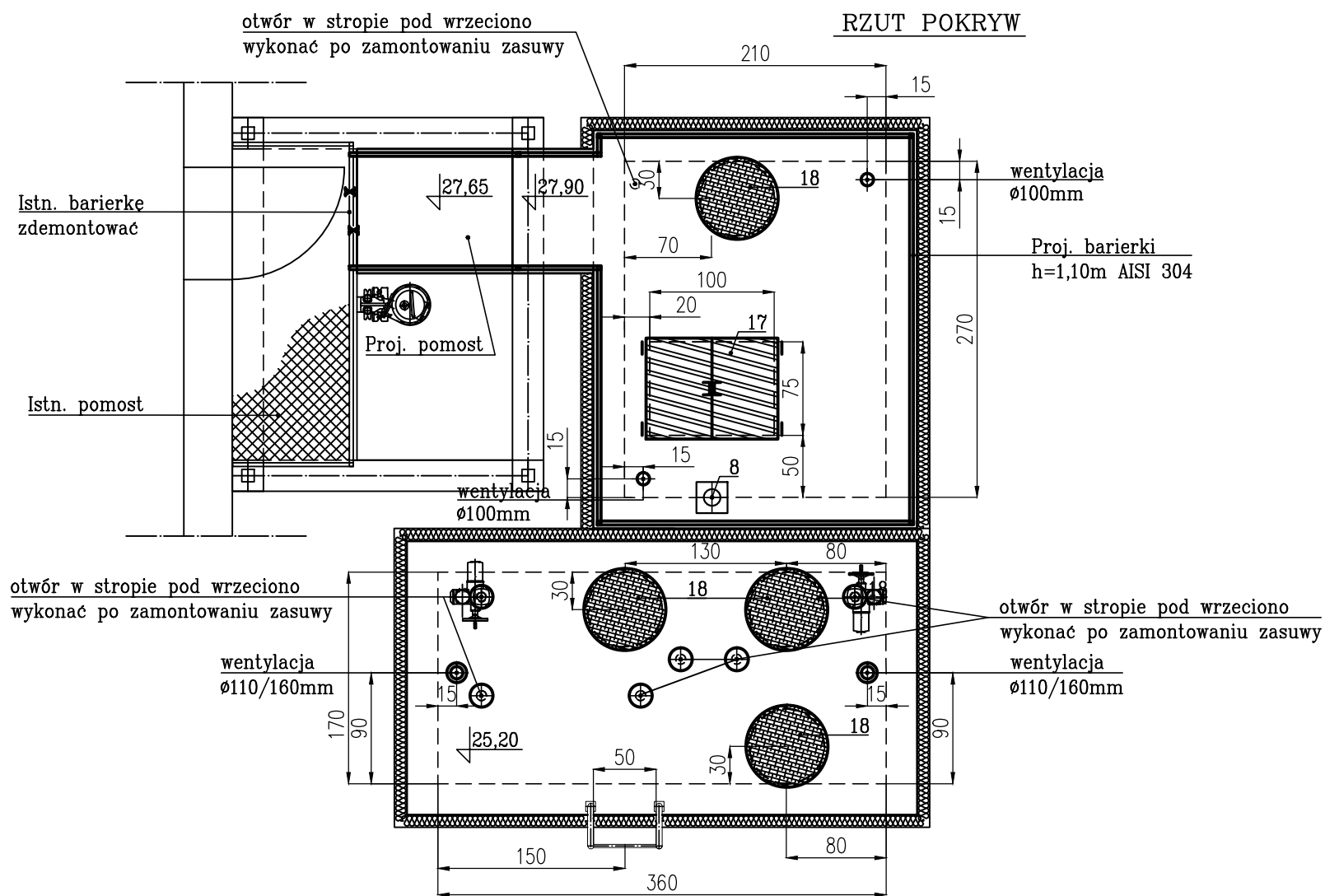
PRZĘKRÓJ B-B



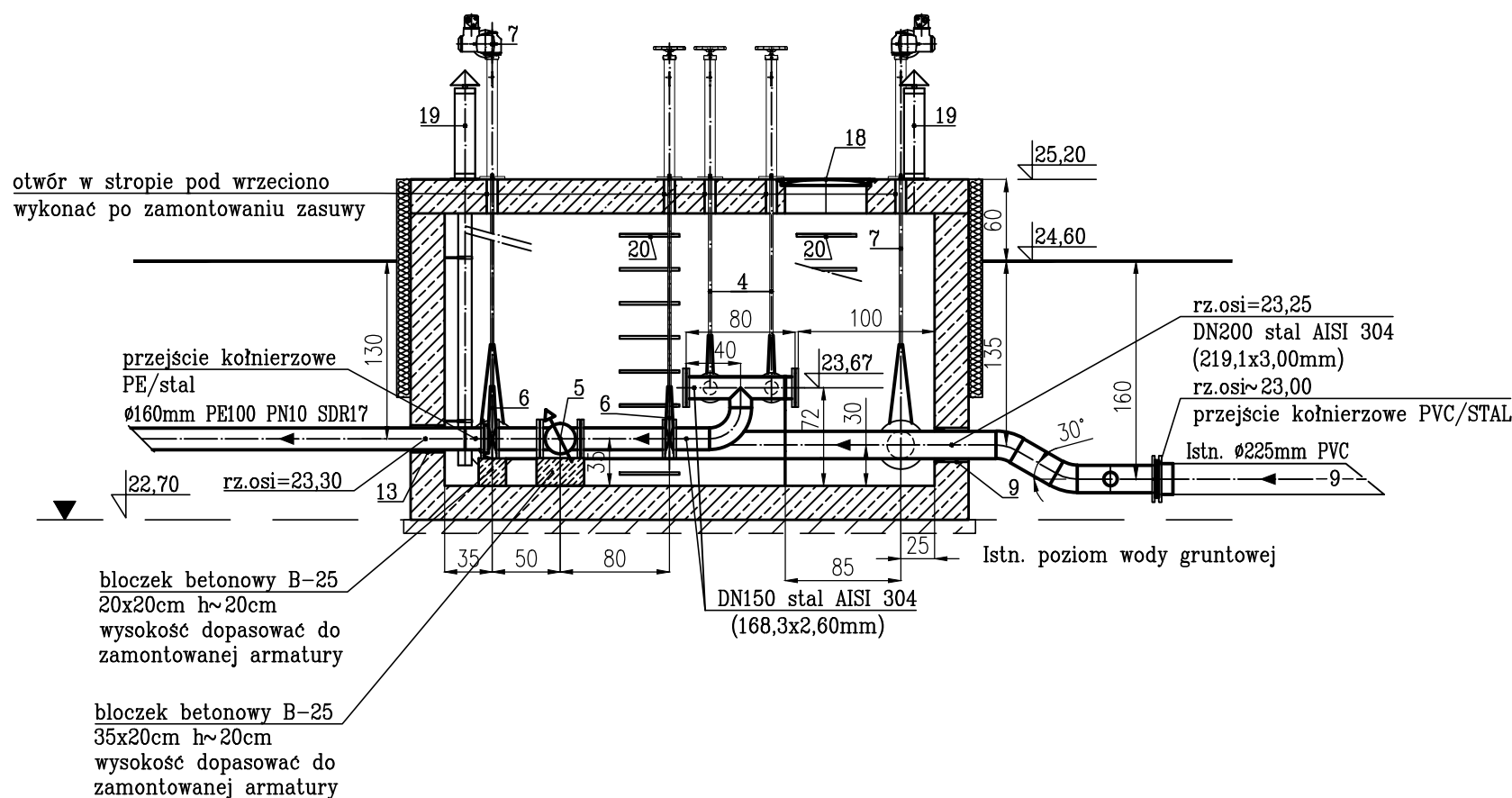
RZUT



RZUT POKRYW



PRZĘKRÓJ C-C



NR	WYSZCZEGÓLNIENIE	ILOŚĆ
1	Pompa osadu Q=16,0 l/s, Hp=7,5m Nst8,1kW	2
2	Kompensator kolnierowy DN100mm	2
3	Zawór zwrotny przeznaczony do ścieków, kulowy DN100mm PN10 kolnierowy, konstrukcja samoczyszcząca się, długość zabudowy L=300mm	2
4	Zasuwa nożowa międzykolnierowa DN 100mm, z napędem ręcznym, z przedłużeniem trzpienia w obudowie + kolumnka	2
5	Przepływomierz elektromagnetyczny DN150mm, długość zabudowy L=300mm	1
6	Zasuwa nożowa międzykolnierowa DN 150mm, z napędem ręcznym z przedłużeniem trzpienia w obudowie + kolumnka	2
7	Zasuwa nożowa międzykolnierowa DN 200mm, z przedłużeniem trzpienia w obudowie + kolumnka z napędem elektrycznym,	2
8	Żurawik słupowy obrotowy, wykonanie stal AISI 304, wysięg max 1200mm, udźwig max 150 kg	1
9	Przejsie szczelne łączuchowe wykonanie odporne na korozję dla rury DN200mm stal AISI 304 w tulei stalowej DN250mm	1
10	Przejsie szczelne łączuchowe wykonanie odporne na korozję dla rury DN200mm stal AISI 304 w tulei stalowej DN300mm	3
11	Przejsie szczelne łączuchowe wykonanie odporne na korozję dla rury DN200mm stal AISI 304 w otworze ø300mm	1
12	Przejsie szczelne łączuchowe wykonanie odporne na korozję dla rury ø110mm PE100 PN10 SDR17, w tulei stalowej DN150mm	1
13	Przejsie szczelne łączuchowe wykonanie odporne na korozję dla rury ø160mm PE100 PN10 SDR17, w tulei stalowej DN200mm	2
14	Przejsie szczelne łączuchowe wykonanie odporne na korozję dla rury ø160mm PE100 PN10 SDR17, w otworze ø200mm	1
15	Przejsie szczelne łączuchowe wykonanie odporne na korozję dla rury ø200mm PE100 PN10 SDR17, w tulei stalowej DN300mm	1
16	Przejsie szczelne łączuchowe wykonanie odporne na korozję dla rury DN100mm stal AISI 304 w tulei stalowej DN200mm	4
17	Właz stalowy AISI 304 0,75mx(2x0,50m) ocieplony z zabezpieczeniem przed zamknięciem	1
18	Właz żeliwny typowy kl B125 ø600mm	4
19	wentylacja nawiewna / wylawna kominiek wylawny typowy ø160/110mm r.went ø110mm + obejmy	4 kpl.
20	Klamry złączowe żeliwne, montaż zgodnie z normą	41
21	Zasuwa nożowa DN 200mm, do montażu na ścianie z napędem ręcznym, z przedłużeniem trzpienia w obudowie	1
22	Przejsie szczelne łączuchowe wykonanie odporne na korozję dla rury ø200mm PCV, w tulei stalowej DN300mm	1

UWAGA !
Wszystkie elementy stalowe wykonać ze stali nie gorszej niż AISI 304

Projektowaną armaturę należy podpreźć za pomocą bloczków betonowych

Włazy ocieplone wykonanie stal AISI304

-9- Numer rurociągu na schemacie

Poziomy:

- poz. suchobiegu 23,25
- poz. wylawienia pomp 23,35
- poz. włączenia pompy I 25,75
- poz. włączenia pompy II 27,00
- poz. max 27,40
- poz. alarmowy 27,45

PRZEPOMPOWNIA OSADU WSTĘPNEGO OBIEKT NR 25

Firma Konsultacyjno-Projektowa Gospodarki Wodno-Ściekowej "W A D I S" Sp. z o.o. w Bydgoszczy, ul. Chodkiewicza 15		
Nazwa i adres obiektu budowlanego:	Oczyszczalnia Ścieków w Chełmnie ul. Nad Grobla 2 86-200 Chełmno	Nr umowy: 4/2017
Temat opracowania:	Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Chełmnie PROJEKT BUDOWLANY	Data: 08.2017
Tytuł rysunku:	PRZEPOMPOWNIA OSADU WSTĘPNEGO ob. nr 25	Branża: wod.-kan.
Projektant: specjalność i nr uprawnień	mgr inż. Danuta Serwacka inst.-inst. sanit. i ochr. środowiska upr. nr UAN-KZ-7210/33/86	Skala: 1:50
Opracowała:	mgr inż. Magdalena Kwiciszewska	Nr rysunku:
Sprawdzający: specjalność i nr uprawnień	inż. Marian Stefanowski specjalistyczny - inżynieria w zakresie sieci i instalacji sanitarnych upr. nr 07111/2410/30/76	6