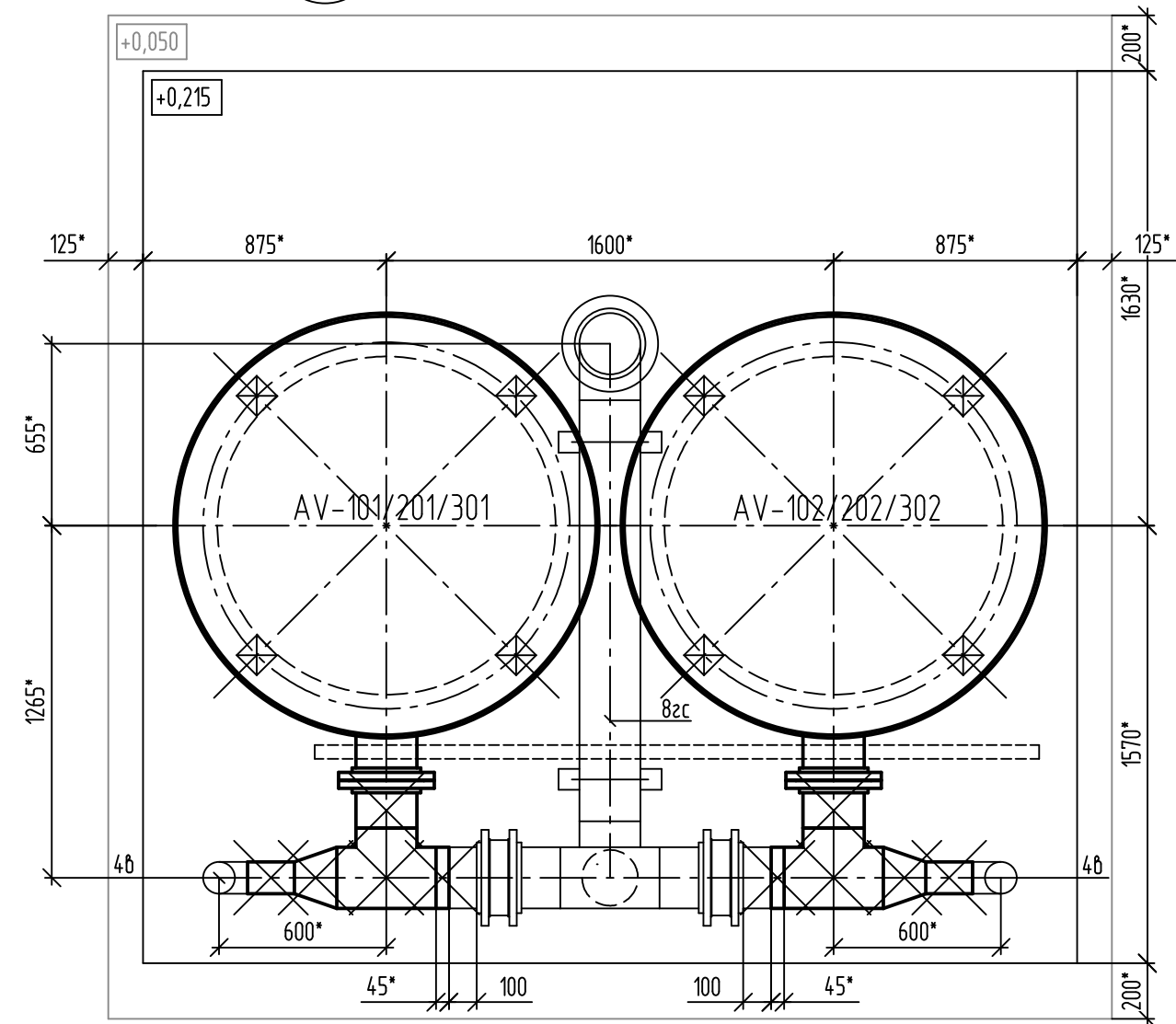


48,37 4° 30' Секций осушения воздуха от ресиверов Т-101/201/301 и ресиверов АВ-101/102/ 201/302
58,3/4° 2' 3" Технологический элемент адсорберов АВ-101/102/ 201/302 на ресиверы Т-101/201/301
Выс. #108х4,5,27мб Газосбор с адсорбером АВ-101/102/ 201/302 в атмосфере

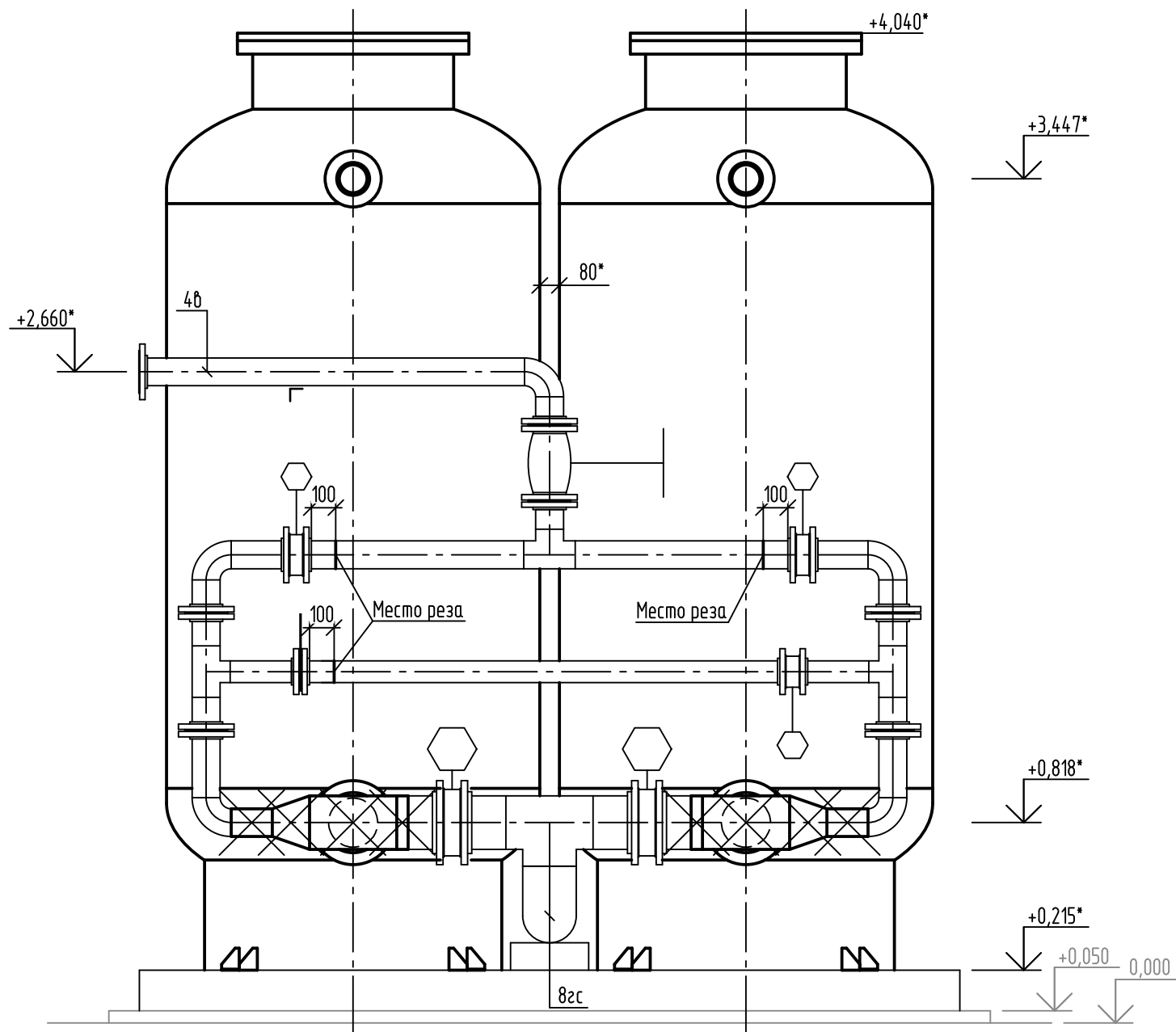
1 Существующие трубопроводы показаны в тонких линиях, демонтируемые трубопроводы – толщной 0,5 мм и перенеруемые,
проектируемые трубопроводы – толщной 0,5 мм
2 Обозначение существующих трубопроводов принято согласно проекта АБ16.10730.00.000-12/233.

						2022-016-233-TX				
						Техническое проектирование установок снабжения техническим азотом и воздухом, лист 233				
						Филиал ООО "РСК ИМБЕСТ" - "ТНПЗ"				
Изм.	Кол. экз.	Лист	ИФ. док.	Подп.	Дата					
Разраб.					03.12.22	Установки: снабжения техническим азотом и воздухом				
						Статус	Лист	Листов		
						Р	2			
						Схема технологическая (проект 01 (демонтаж/монтаж)				
						План трубопроводов воздуха и азота				
И. контр.					03.12.22	Филиал ООО "РСК ИМБЕСТ" - "ТНПЗ"				
						Формат А0				

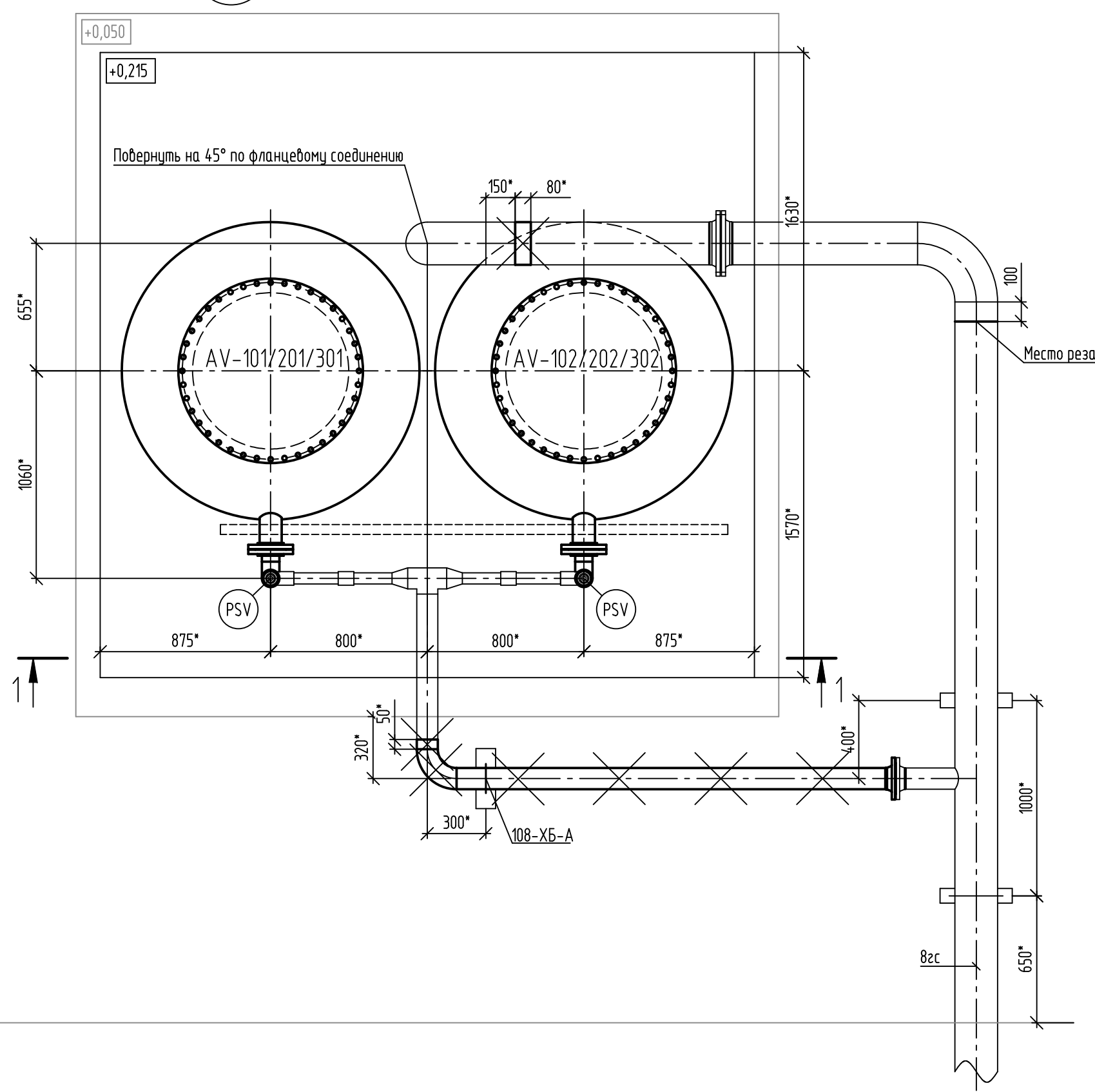
1/2 План на отм. 0,000 (демонтаж)



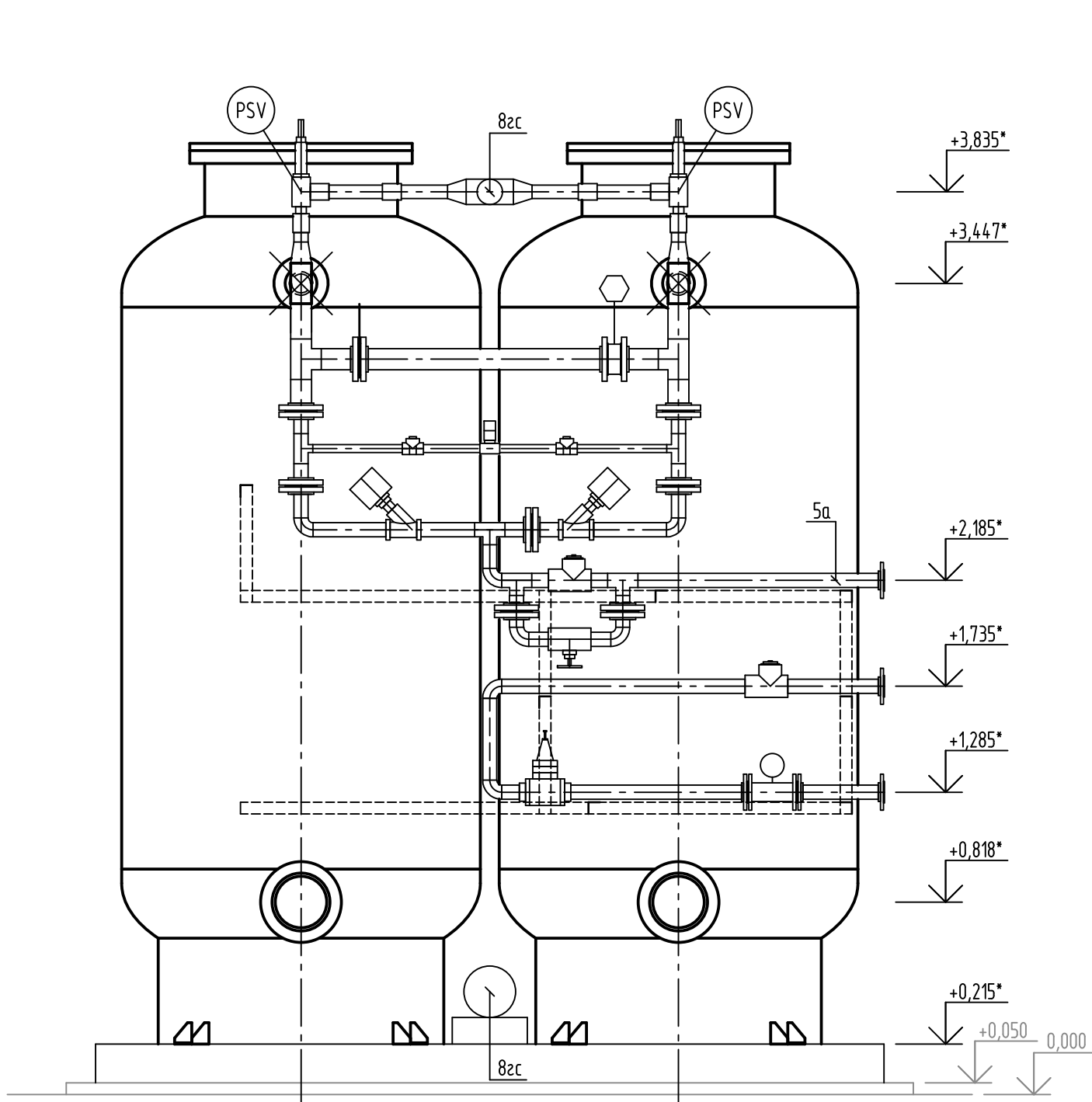
↑ A
A (демонтаж)



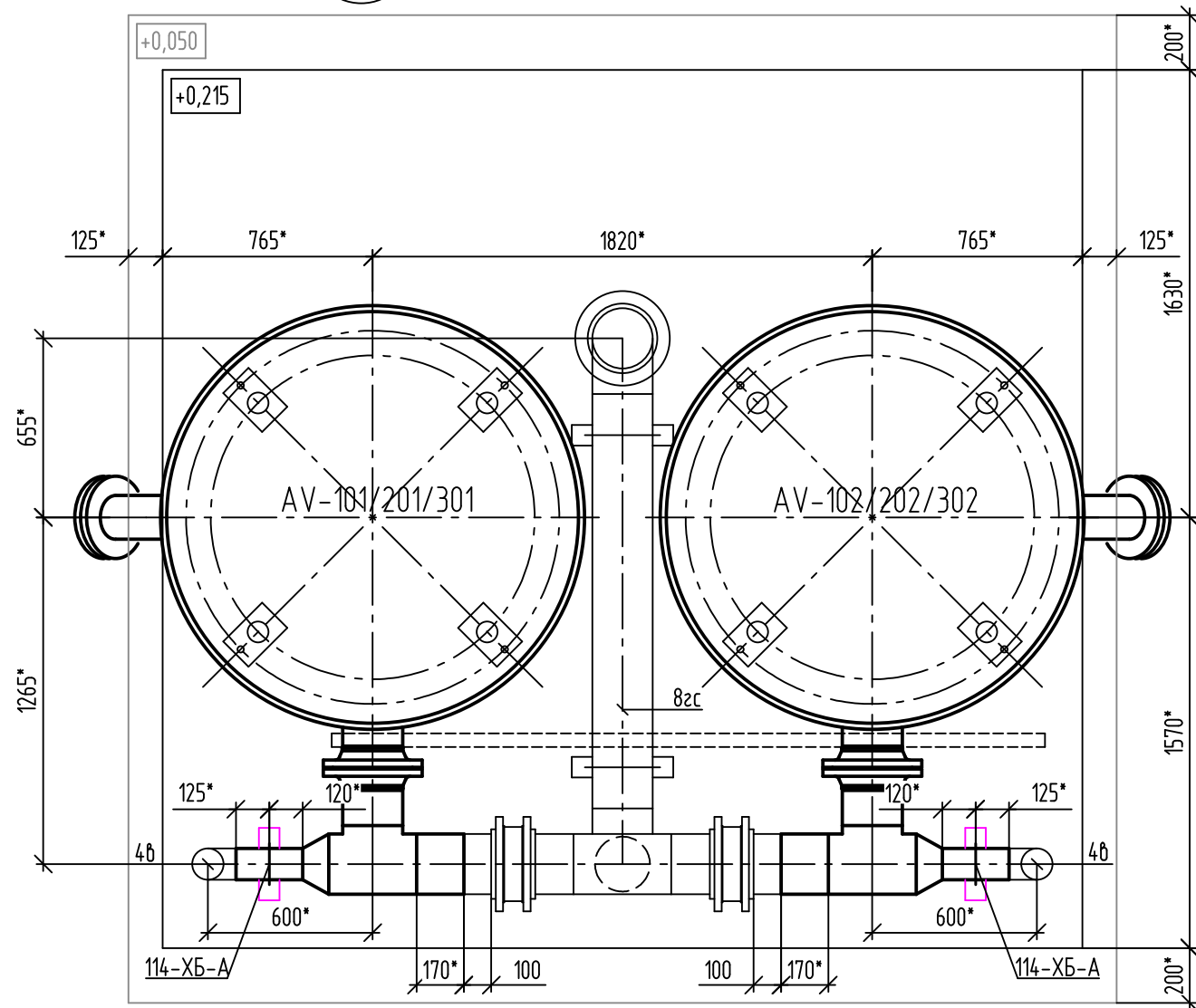
1/2 План на отм. +1,200 (демонтаж)



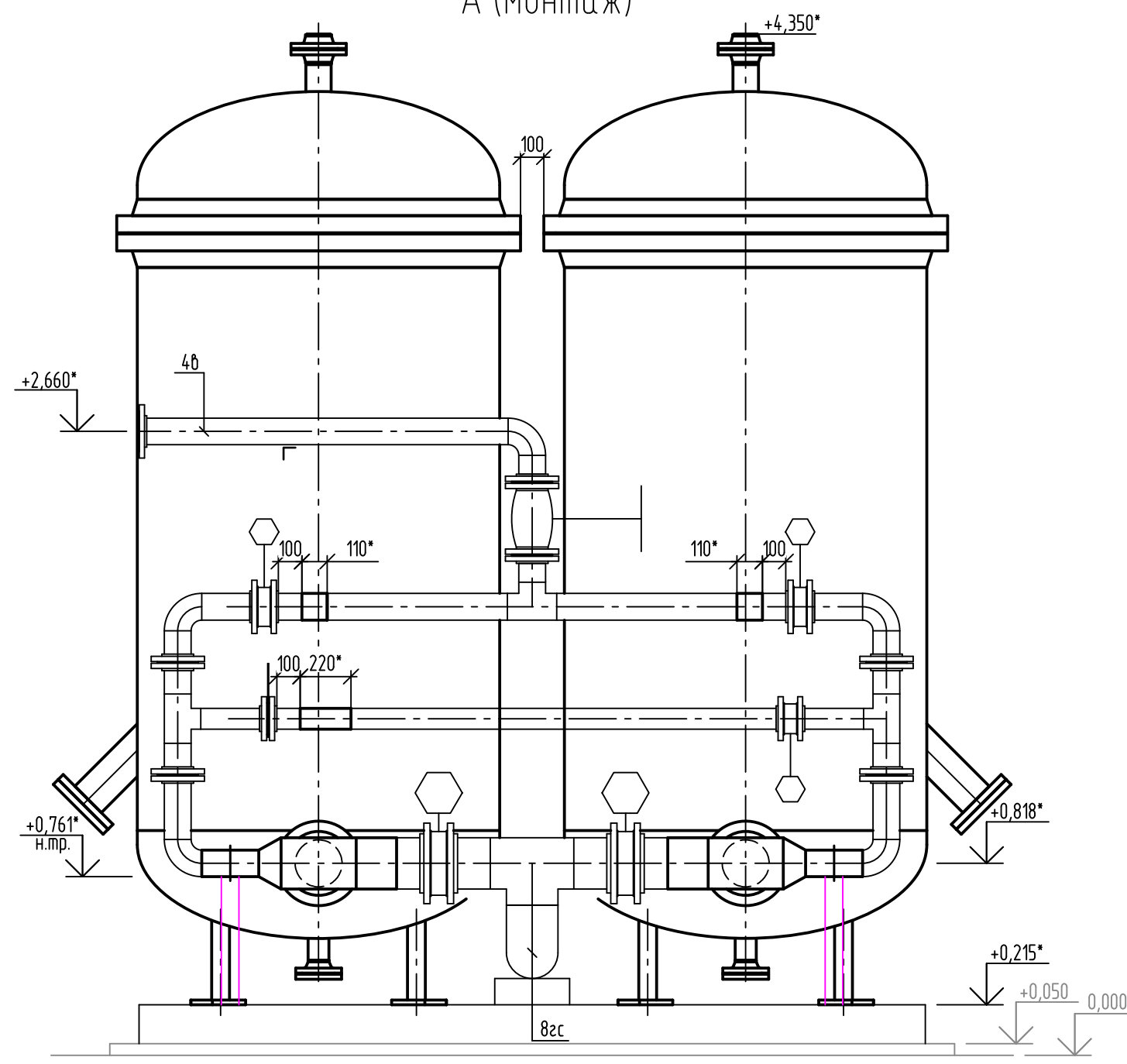
1-1 (демонтаж)



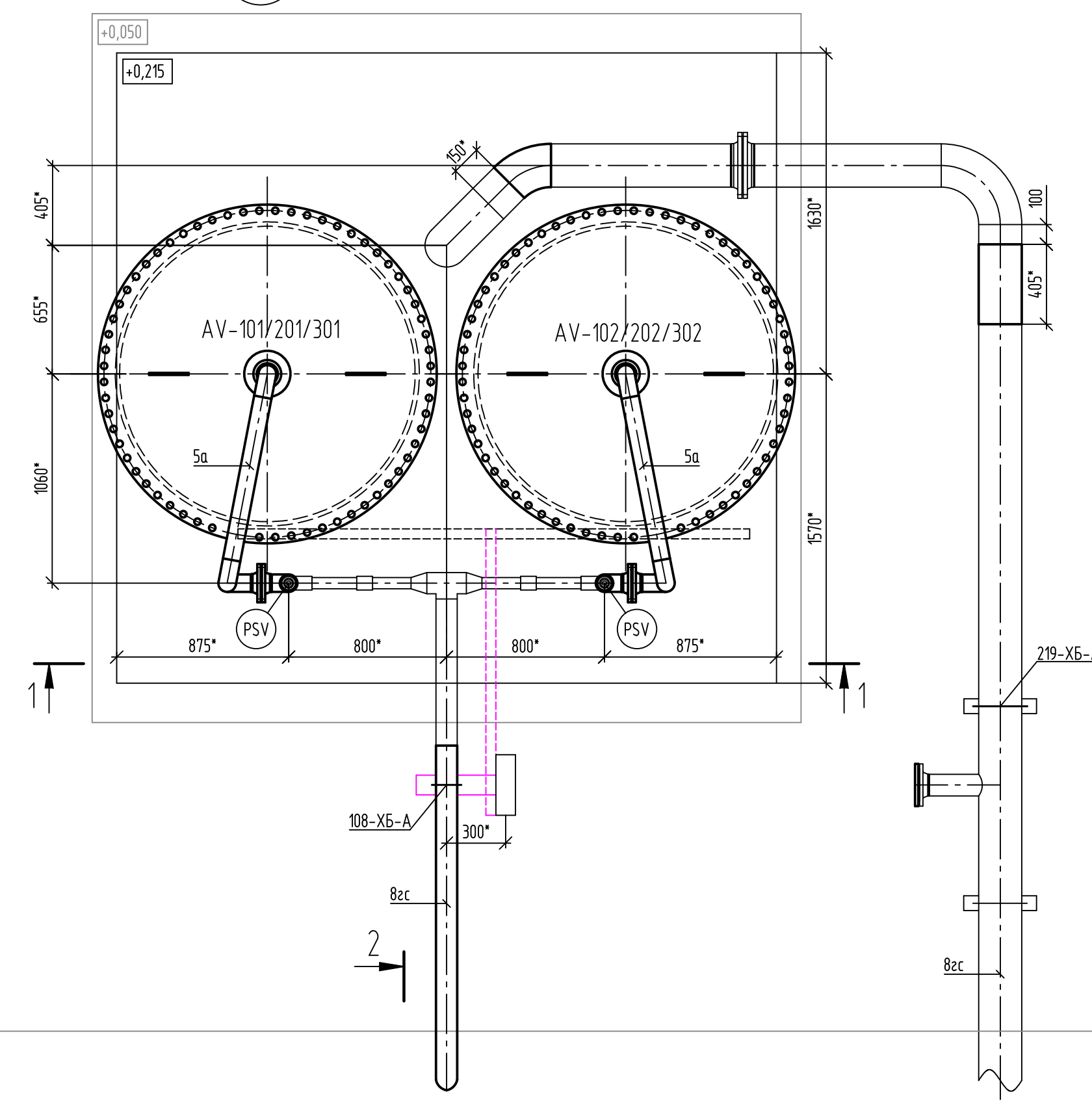
1/2 План на отм. 0,000 (монтаж)



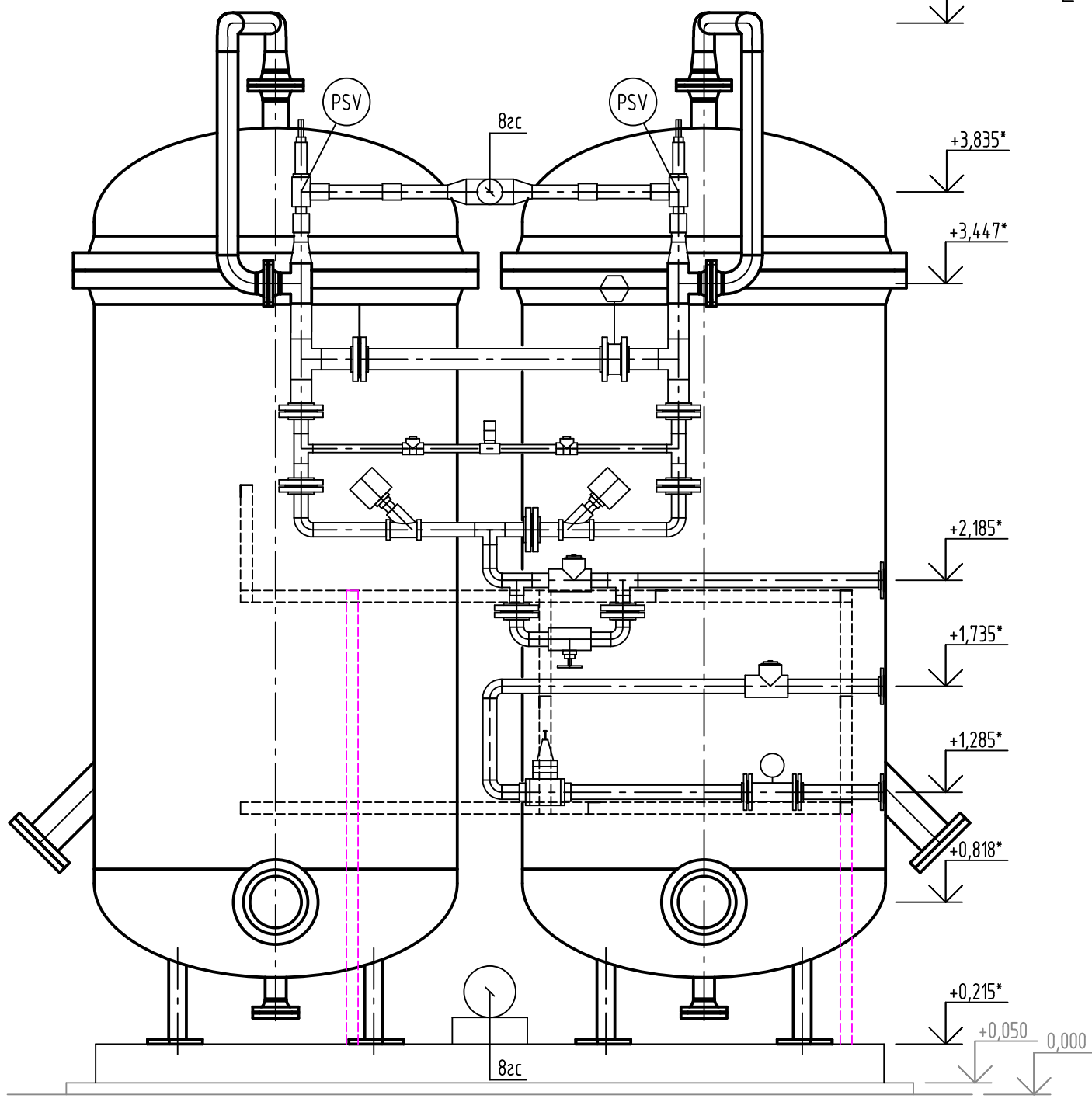
↑ A
A (монтаж)



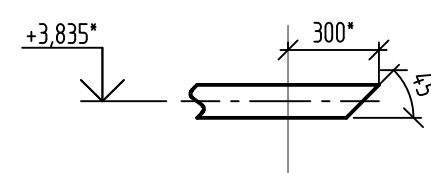
1/2 План на отм. +1,200 (монтаж)



1-1 (монтаж)



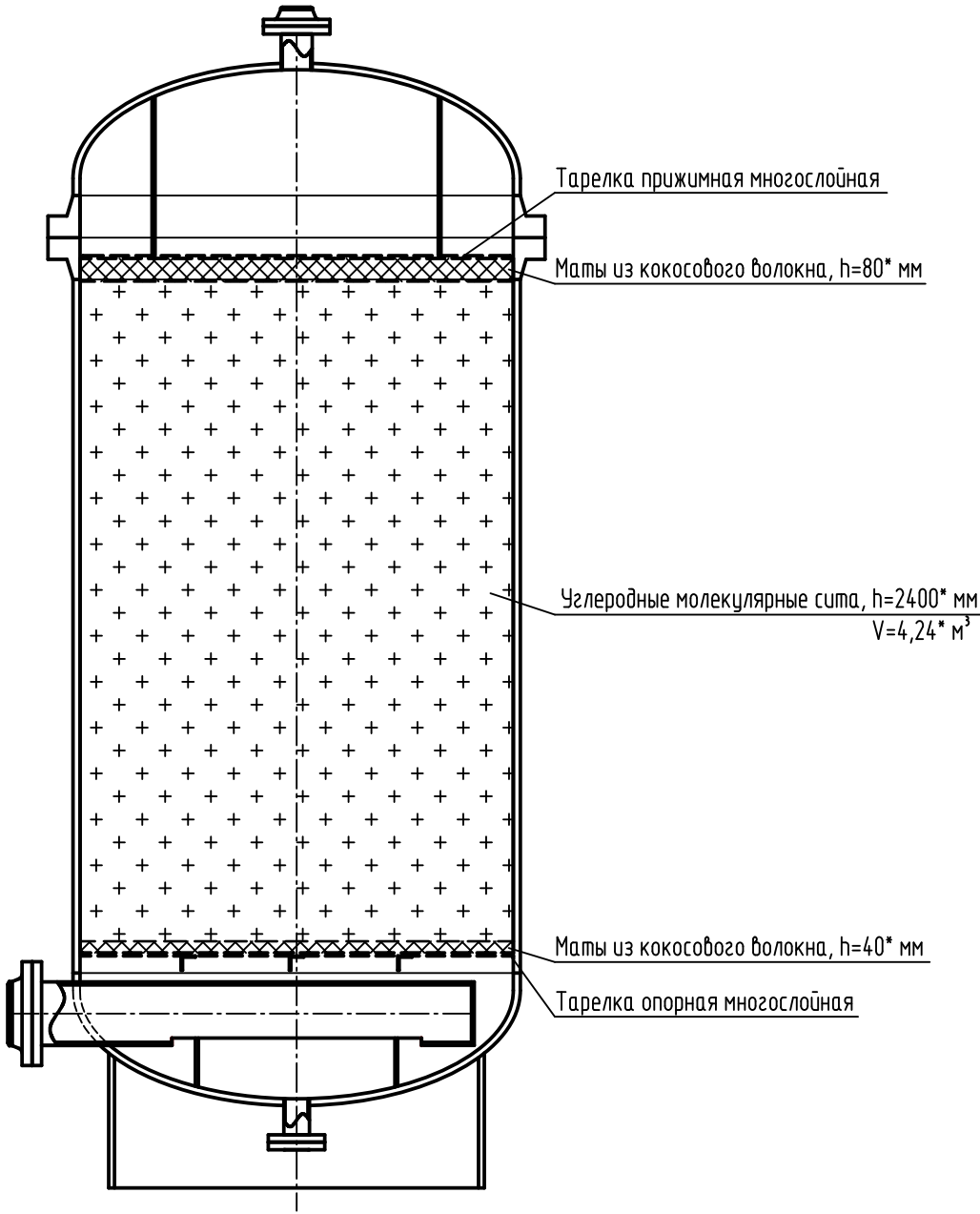
2-2



- 4а 3" 4" 8" Сжатый осушенный воздух от ресивера Т-101/201/301 на адсорберы АВ-101,102/ 201,202/ 301,302
5а 3/4" 2" 3" Технологический азот от адсорберов АВ-101,102/ 201,202/ 301,302 на ресиверы Т-103/203/303
82с 108х4,5,219х6 Газодросс с адсорберов АВ-101,102/ 201,202/ 301,302 в атмосферу
- 1 Существующие трубопроводы показаны в тонких линиях, демонтируемые трубопроводы - толщиной 0,5 мм и перечеркнутые, проектируемые трубопроводы - толщиной 0,5 мм.
2 Обозначение существующих трубопроводов принято согласно проекта АБ16.10730.00.000-12/233.
3 Размеры и отметки со знаком * уточнить до начала проведения демонтажных/ монтажных работ.

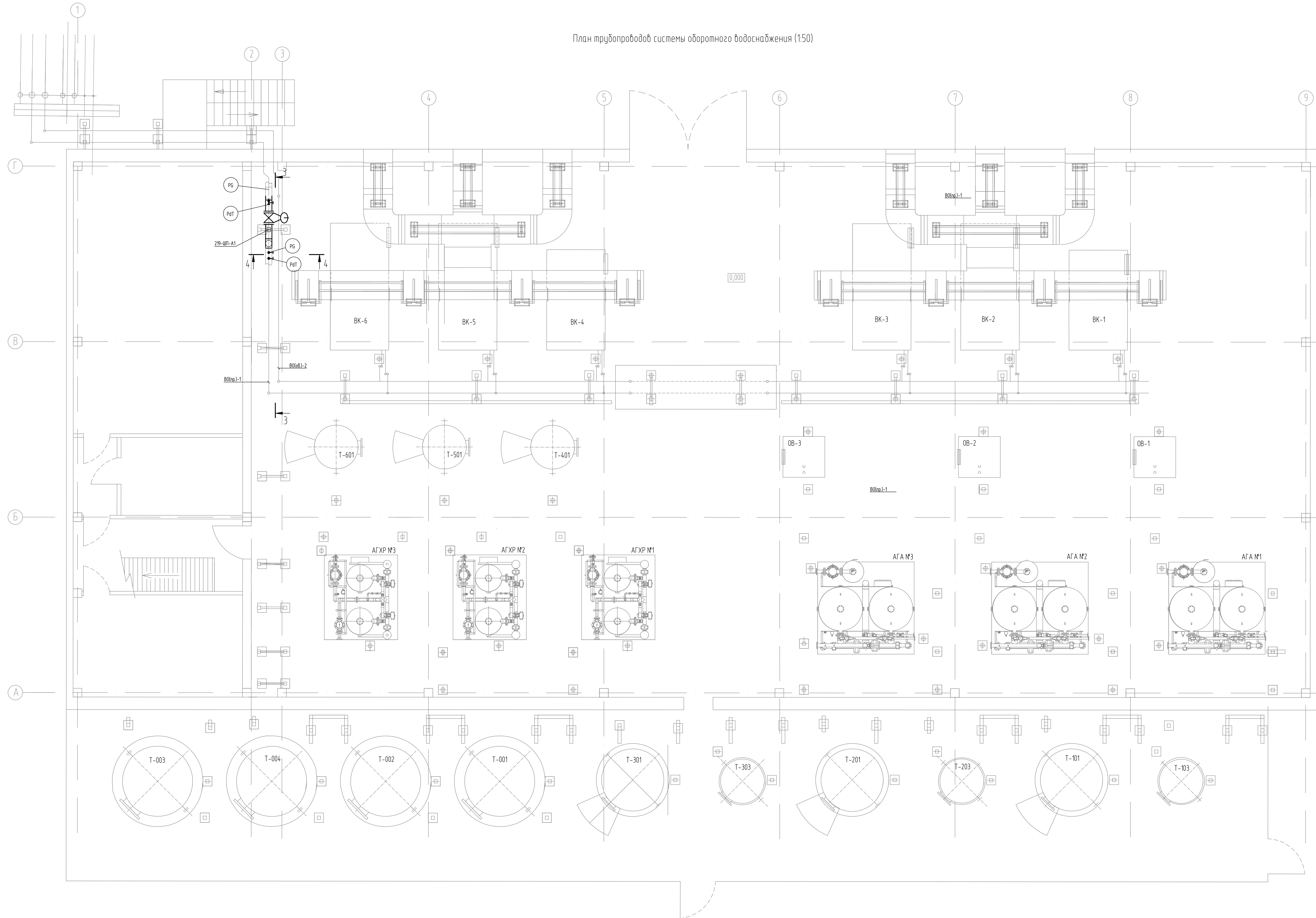
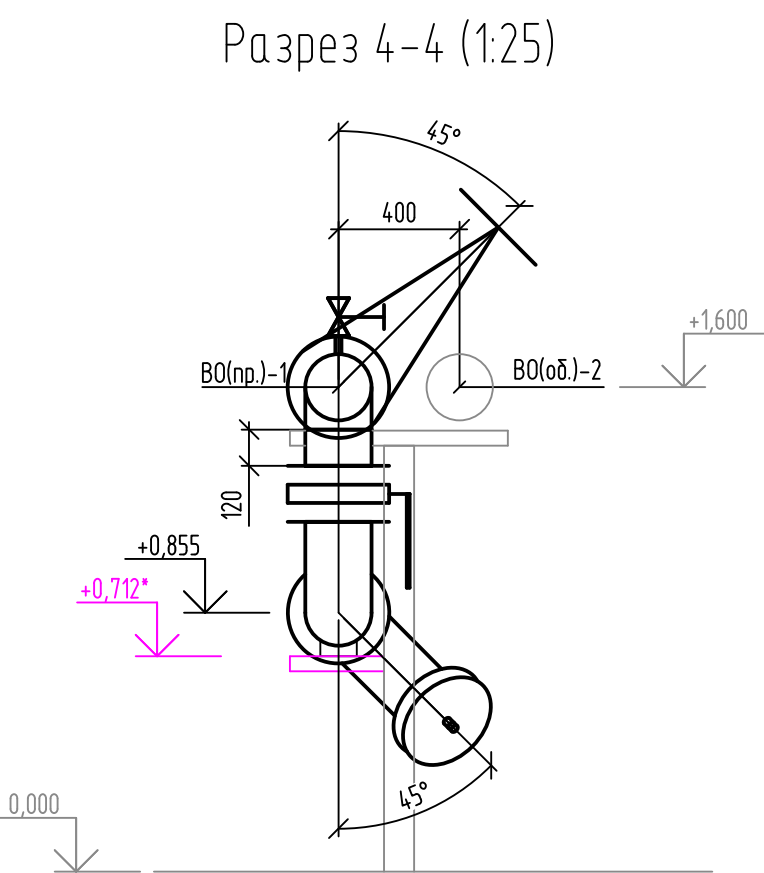
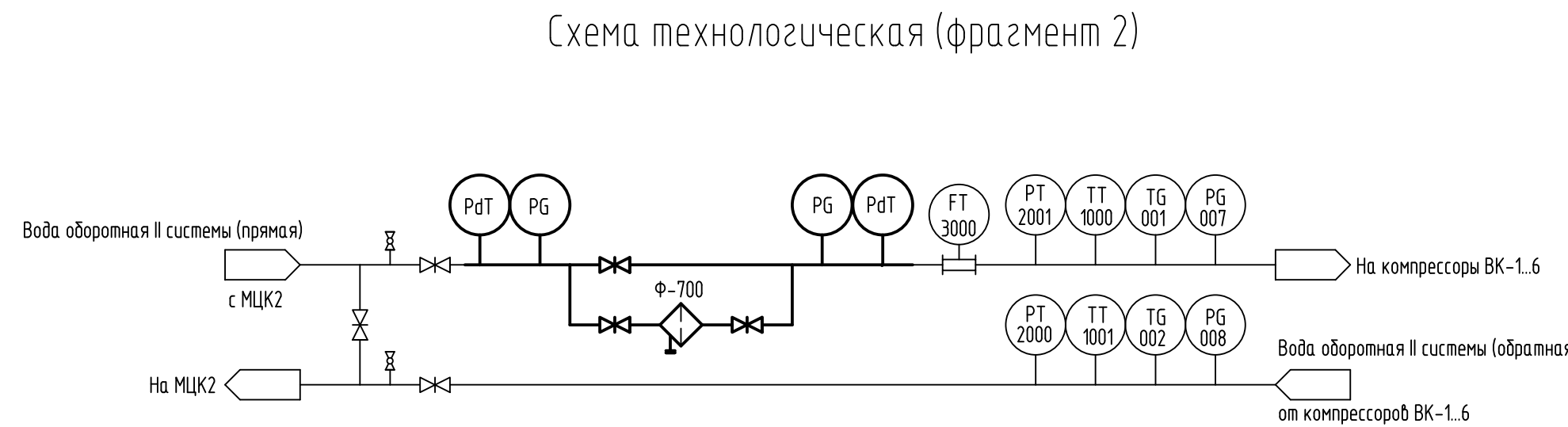
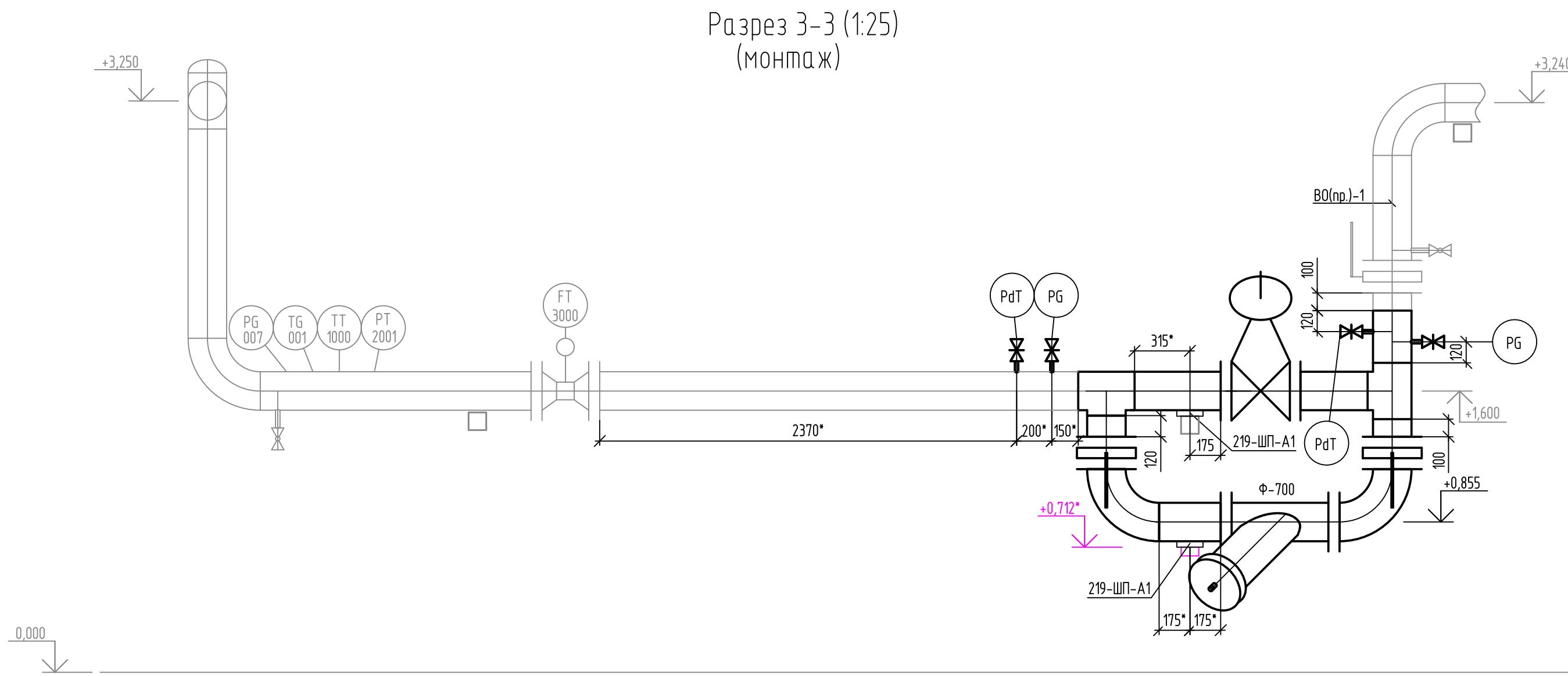
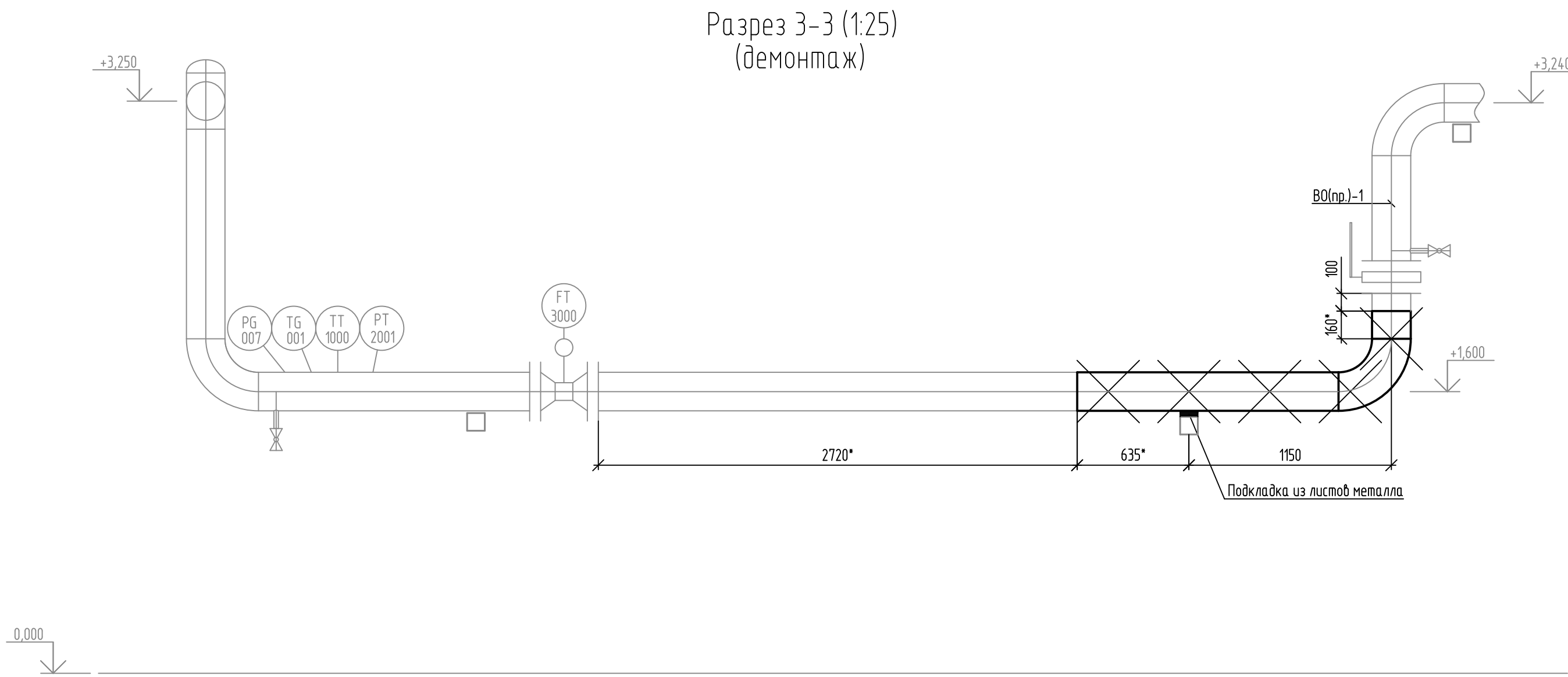
						2022-016-233-TX		
						Техническое перевооружение установки снабжения техническим азотом и воздухом, тип. 233		
						филиала ООО "РУСИНВЕСТ" - "ТНПЗ"		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подр.	Дата	Установка снабжения техническим азотом и воздухом	Стация	Лист
Разраб.					13.12.22		Р	3
						Узел 1. План на отм. 0,000 (демонтаж/ монтаж). План на отм. +1,200 (демонтаж/ монтаж). Вид А (демонтаж/ монтаж). Разрез 1-1 (демонтаж/ монтаж), 2-2	ФИЛИАЛ ООО "РУСИНВЕСТ" - "ТНПЗ"	
Н. контр.					13.12.22			

Проектируемая диаграмма загрузки адсорберов
AV-101, AV-102, AV-201, AV-202, AV-301, AV-302



* Размер для справки

Инв. № подл.	Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2022-016-233-TX		
							Техническое перевооружение установки снабжения техническим азотом и воздухом, тип. 233		
							филиала ООО "РУСИНВЕСТ" - "ТНПЗ"		
							Стадия	Лист	Листов
Инв. № подл.	Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Установка снабжения техническим азотом и воздухом		
							Р	4	
							Проектируемая диаграмма загрузки адсорберов AV-101, AV-102, AV-201, AV-202, AV-301, AV-302		
							ФИЛИАЛ ООО "РУСИНВЕСТ" - "ТНПЗ"		



80mm-1-1027966 Трубопровод обратной воды II системы (примеч.)
80mm-2-2427966 Трубопровод обратной воды II системы (обратный)

1 Существующие трубопроводы показаны в тонких линиях, декомпозиция трубопроводов - толщной 0,5 мм и перечеркнутые, проекционные трубопроводы - толщной 0,5 мм.

2 Обозначение существующих трубопроводов приняты согласно проекта А5/6/10730.00.000-13/233.

3 Размеры и отметки со знаком "н" уточнить до начала проведения демонтажных/монтажных работ.

2022-016-233-ТХ				Техническое переоборудование: установка системы технического азота и воздуха, лист 233		
Филиал ООО "РЭСИВЕСТ" - "ТНТБ"				Установка системы технического азота и воздуха		
Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Подп.	Доп.	Листов
Разраб.	13.12.22	5	1	Р	5	1
И. контр.	13.12.22	5	1	Р	5	1
Схема технологическая (фрагмент 2)				Филиал ООО "РЭСИВЕСТ" - "ТНТБ"		
План трубопроводов системы обратного водоснабжения				Разрез 3-3 (демонтаж/монтаж), 4-4		