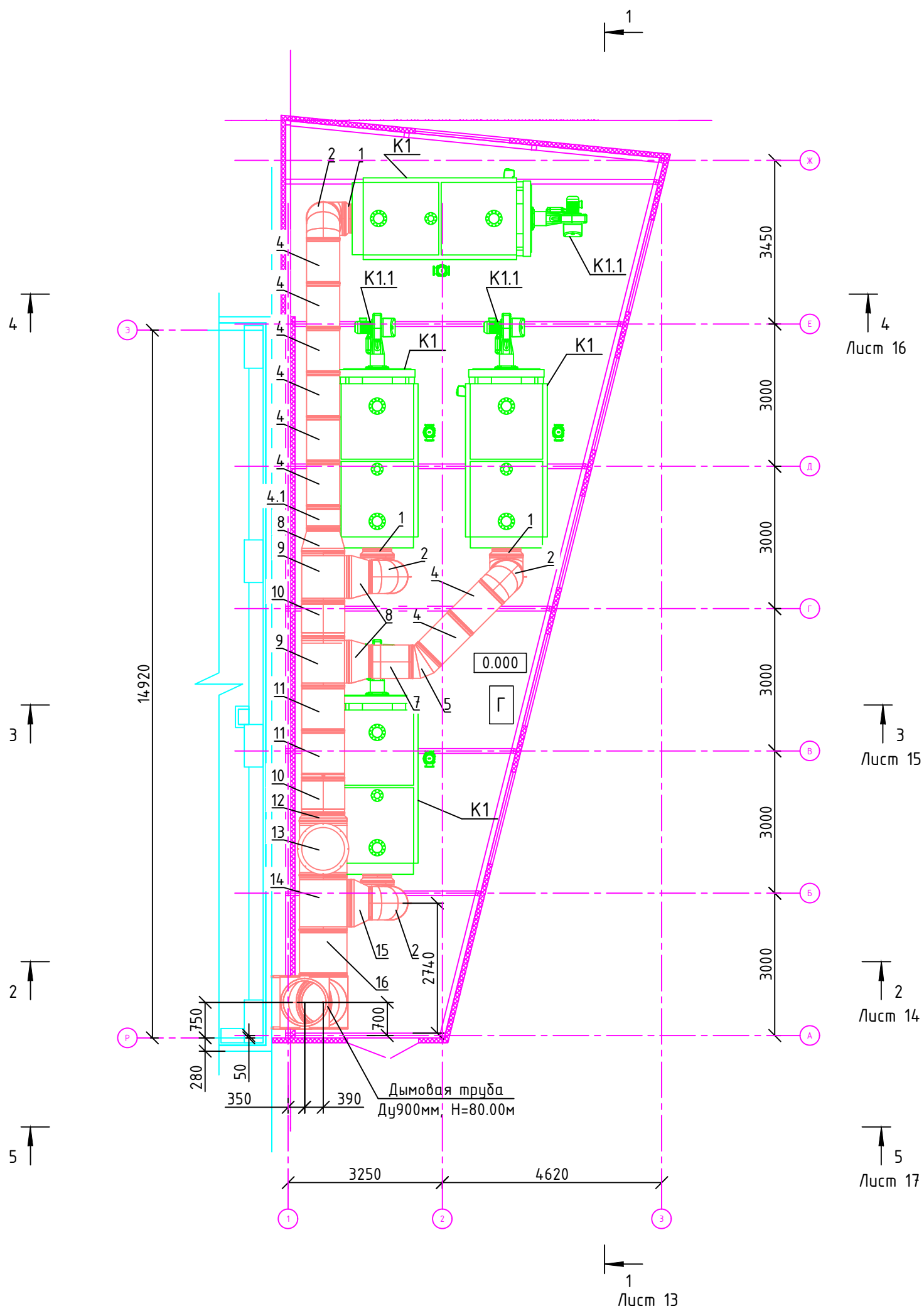
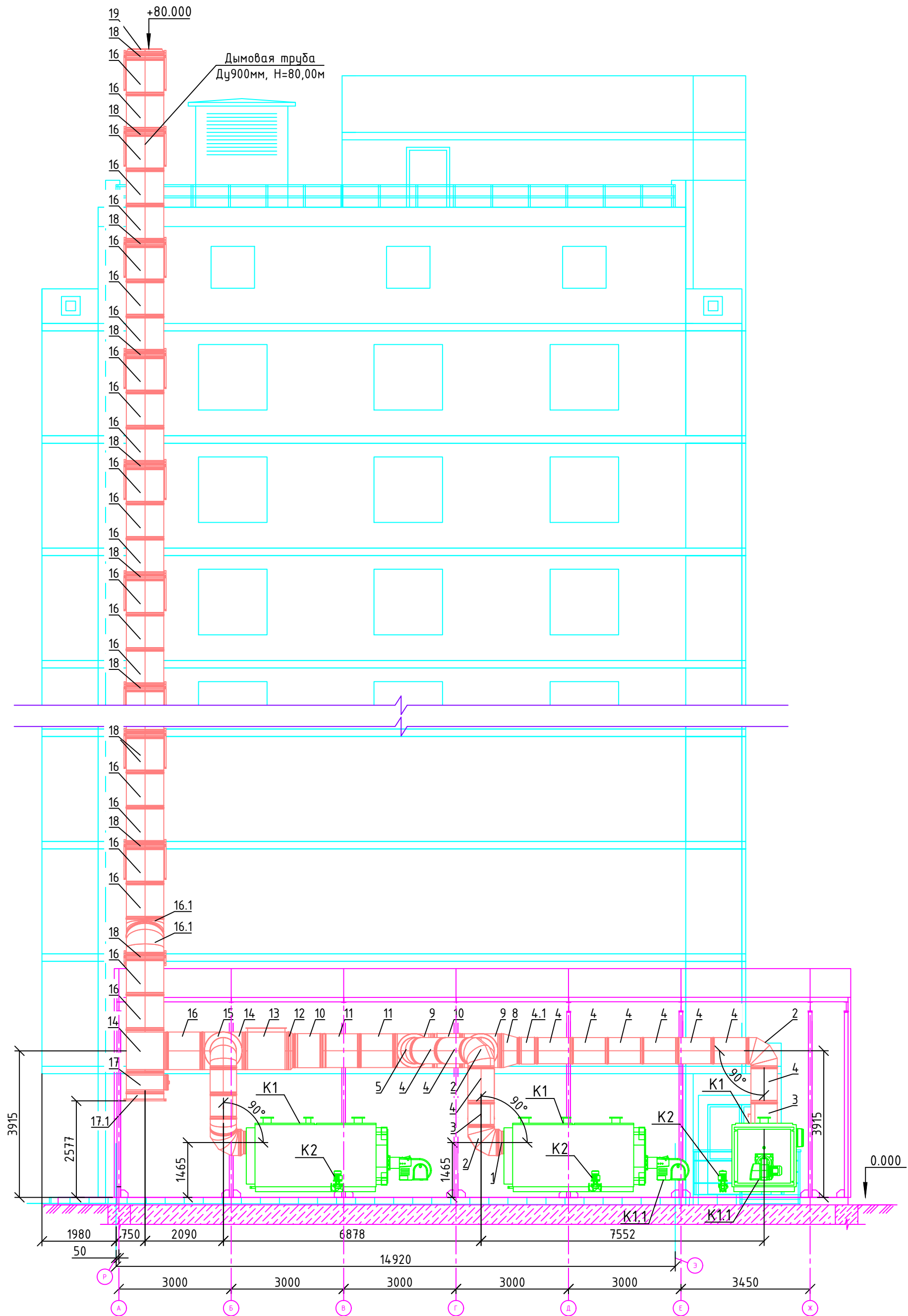


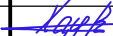
Согласовано		Взам. инв. №		Подпись и дата		Инва. № подл.	



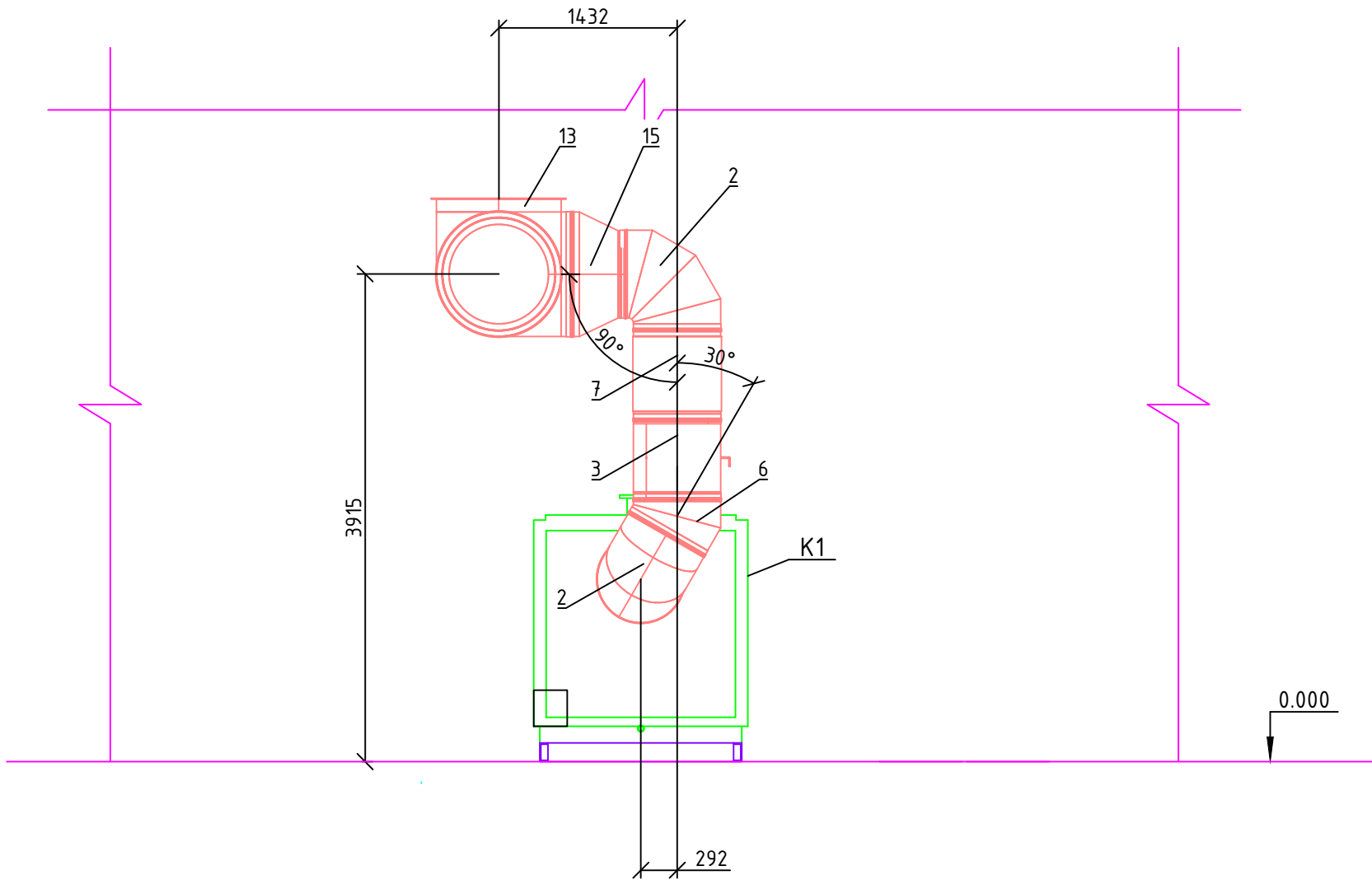
						16-1-ТМ			
						Жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями и подземной автостоянкой по адресу: ул.Мечникова, 110г, Ленинский район, г. Ростов-на-Дону. I этап строительства			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Блочно-модульная котельная «Оптимал-ТЕРМО 12000» тепловой мощностью 12МВт	Стадия	Лист	Листов
ГИП					07.22		Р	12	
Разраб.	Хаустов				07.22	Газоходы План на отм 0.000	ИП Ковалев Д.Ф.		
Н. контр					07.22				

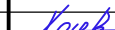


Согласовано		Взам. инв. №		Подпись и дата		Ина. № подл.	

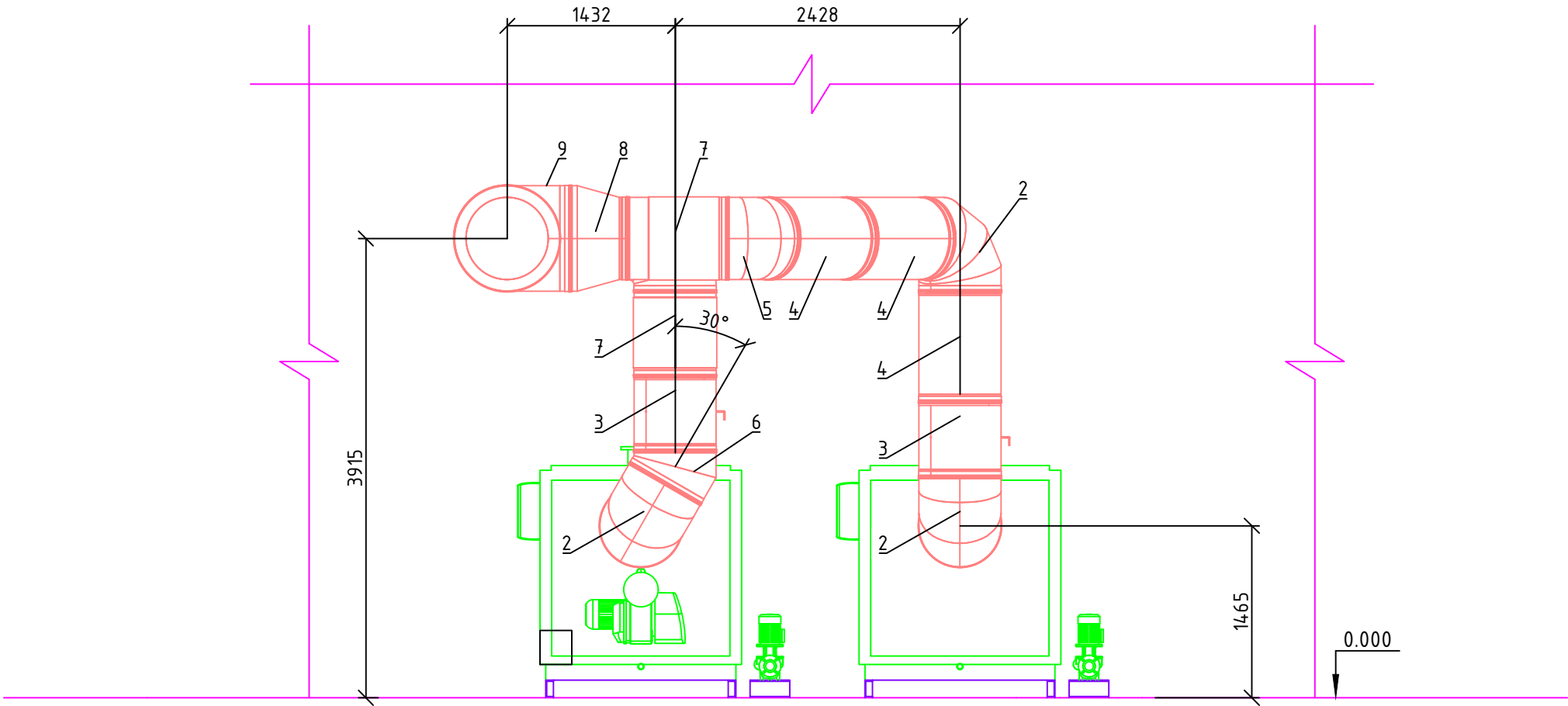
						16-1-ТМ			
						Жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями и подземной автостоянкой по адресу: ул.Мечникова, 110г, Ленинский район, г. Ростов-на-Дону. I этап строительства			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Блочно-модульная котельная «Оптимал-ТЕРМО 12000» тепловой мощностью 12МВт	Стадия	Лист	Листов
ГИП					07.22		Р	13	
Разраб.	Хаустов				07.22				
						Газоходы Разрез 1-1	ИП Ковалев Д.Ф.		
Н. контр					07.22				

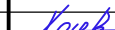
Согласовано					
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			



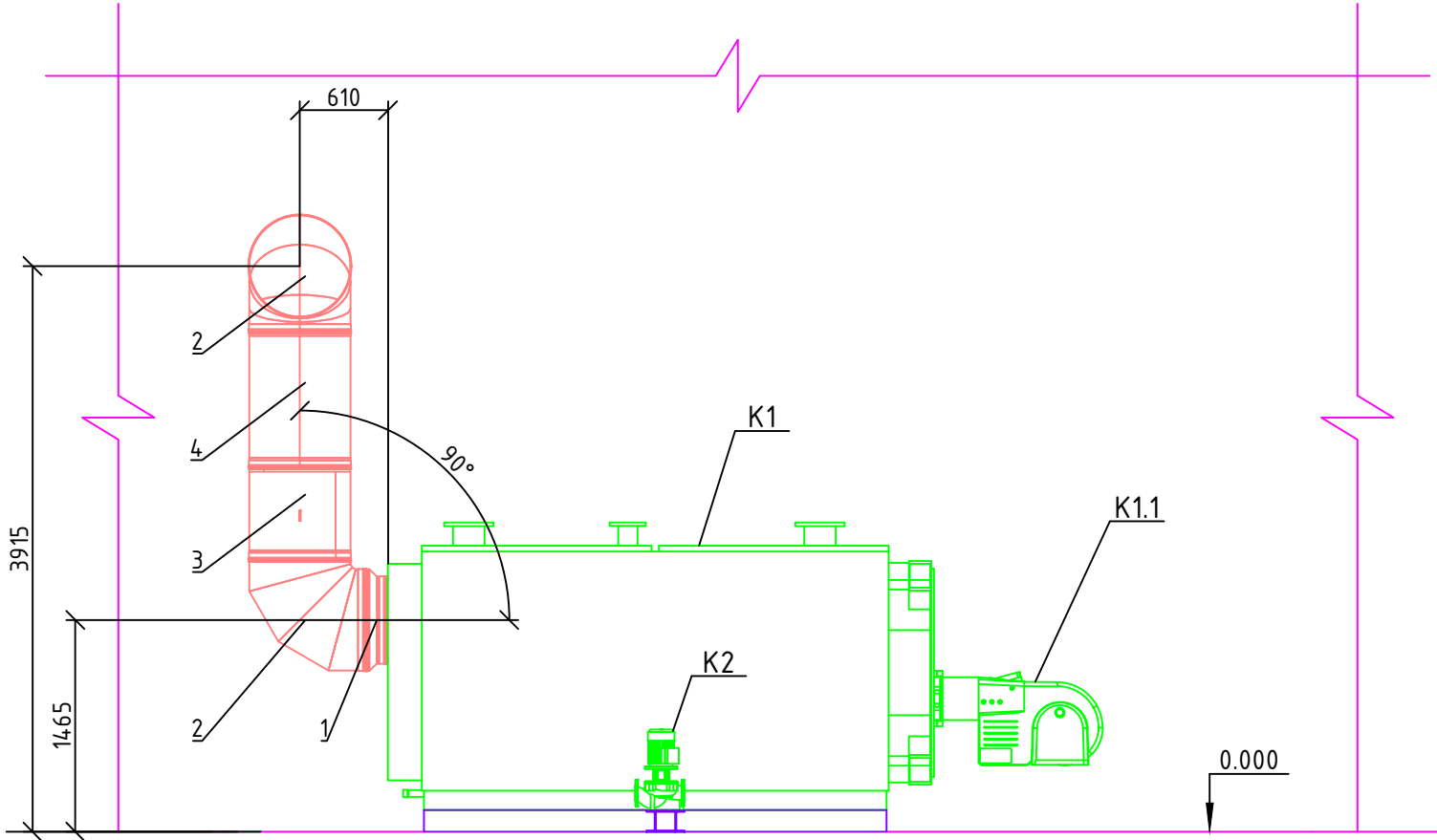
						16-1-ТМ			
						Жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями и подземной автостоянкой по адресу: ул.Мечникова, 110г, Ленинский район, г. Ростов-на-Дону. I этап строительства			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
						Блочно-модульная котельная «Оптимал-ТЕРМО 12000» тепловой мощностью 12МВт	Стадия	Лист	Листов
ГИП					07.22		Р	14	
Разраб.	Хаустов				07.22				
						Газоходы Разрез 2-2	ИП Ковалев Д.Ф.		
Н. контр					07.22				

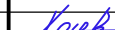
Изм.	№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Согласовано	



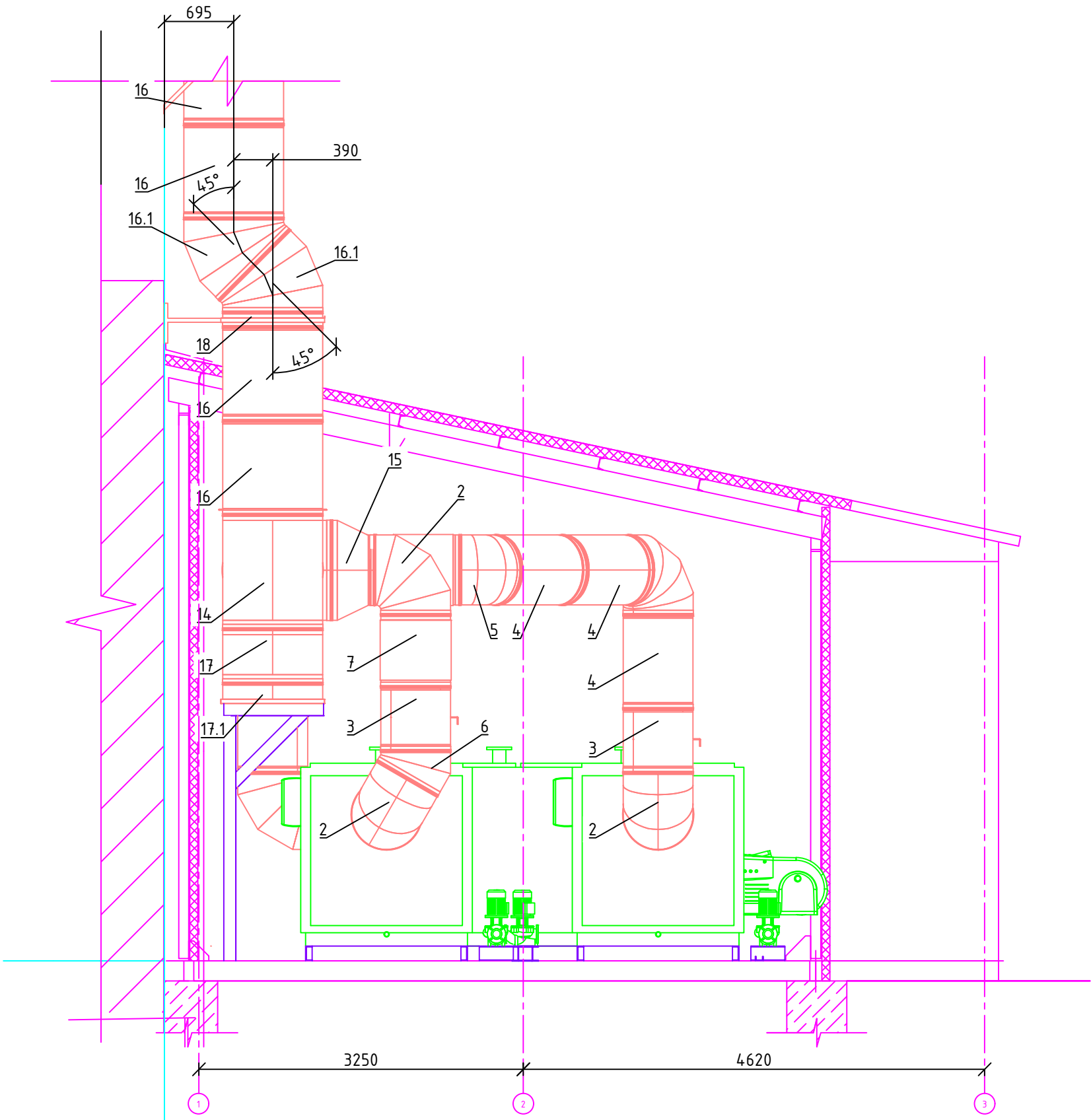
						16-1-ТМ			
						Жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями и подземной автостоянкой по адресу: ул.Мечникова, 110г, Ленинский район, г. Ростов-на-Дону. I этап строительства			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Блочно-модульная котельная «Оптимал-ТЕРМО 12000» тепловой мощностью 12МВт	Стадия	Лист	Листов
ГИП					07.22		Р	15	
Разраб.	Хаустов			07.22					
						Газоходы Разрез 3-3	ИП Ковалев Д.Ф.		
Н. контр				07.22					

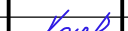
Согласовано					
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №			



						16-1-ТМ			
						Жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями и подземной автостоянкой по адресу: ул.Мечникова, 110г, Ленинский район, г. Ростов-на-Дону. I этап строительства			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
						Блочно-модульная котельная «Оптимал-ТЕРМО 12000» тепловой мощностью 12МВт	Стадия	Лист	Листов
ГИП					07.22		Р	16	
Разраб.		Хаустов			07.22				
						Газоходы Разрез 4-4	ИП Ковалев Д.Ф.		
Н. контр					07.22				

Согласовано					
Взам. инв. №					
Подпись и дата					
Инд. № подл.					



						16-1-ТМ			
						Жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями и подземной автостоянкой по адресу: ул.Мечникова, 110г, Ленинский район, г. Ростов-на-Дону. I этап строительства			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
						Блочно-модульная котельная «Оптимал-ТЕРМО 12000» тепловой мощностью 12МВт	Стадия	Лист	Листов
ГИП					07.22		Р	17	
Разраб.	Хаустов				07.22				
						Газоходы Разрез 5-5	ИП Ковалев Д.Ф.		
Н. контр					07.22				

Согласовано		

№	Элементы газопровода	Кол-во
1	Адаптер стартовый Ф600х700 (304/0,8/430/0,8)	4
2	Отвод 90° Ф600х700 (304/0,8/430/0,8)	8
3	Шудер Ф600х700 (304/0,8/430/0,8)	4
4	Труба Ф600х700 (304/0,8/430/0,8) L=1000мм	10
4.1	Труба-телескоп Ф600х700 (304/0,8/430/0,8) L=500-750мм	1
5	Отвод 45° Ф600х700 (304/0,8/430/0,8)	1
6	Отвод 30° Ф600х700 (304/0,8/430/0,8)	2
7	Труба-телескоп Ф600х700 (304/0,8/430/0,8) L=750-1000мм	2
8	Переход Ф600х700-800х900 (304/1,0/430/0,8) L=540мм	3
9	Тройник 90° Ф800х900 (304/1,0/430/0,8)	2
10	Труба-телескоп Ф800х900 (304/1,0/430/0,8) L=750-1000мм	1
11	Труба Ф800х900 (304/1,0/430/1,0) L=1000мм	2
12	Переход Ф800х900-900х1000 (304/1,0/430/1,0)	1
13	Взрывной клапан Ф800х900 (304/1,0/430/0,8)	1
14	Тройник 90° Ф900х1000 (304/1,0/430/1,0)	2
15	Переход Ф600х700-900х1000 (304/1,0/430/1,0) L=480мм	1
16	Труба Ф900х1000 (304/1,0/430/1,0) L=1000мм	76
16.1	Отвод 45° Ф900х1000 (304/1,0/430/1,0)	2
17	Ревизия Ф900х1000 (304/1,0/430/1,0)	1
17.1	Площадка опорная (выпуск вниз) Ф900х1000 (304/1,0/430/1,0)	1
18	Площадка монтажная Ф900х1000 (304/1,0/430/1,0)	27
19	Конус Ф900х1000 (304/1,0/430/1,0)	1

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

						16-1-ТМ			
						Жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями и подземной автостоянкой по адресу: ул.Мечникова, 110г, Ленинский район, г. Ростов-на-Дону. I этап строительства			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
						Блочно-модульная котельная «Оптималь-ТЕРМО 12000» тепловой мощностью 12МВт	Стадия	Лист	Листов
ГИП						07.22	Р	18	
Разраб. Хаустов									
						Спецификация элементов	ИП Ковалев Д.Ф.		
Н. контр									
						07.22			

