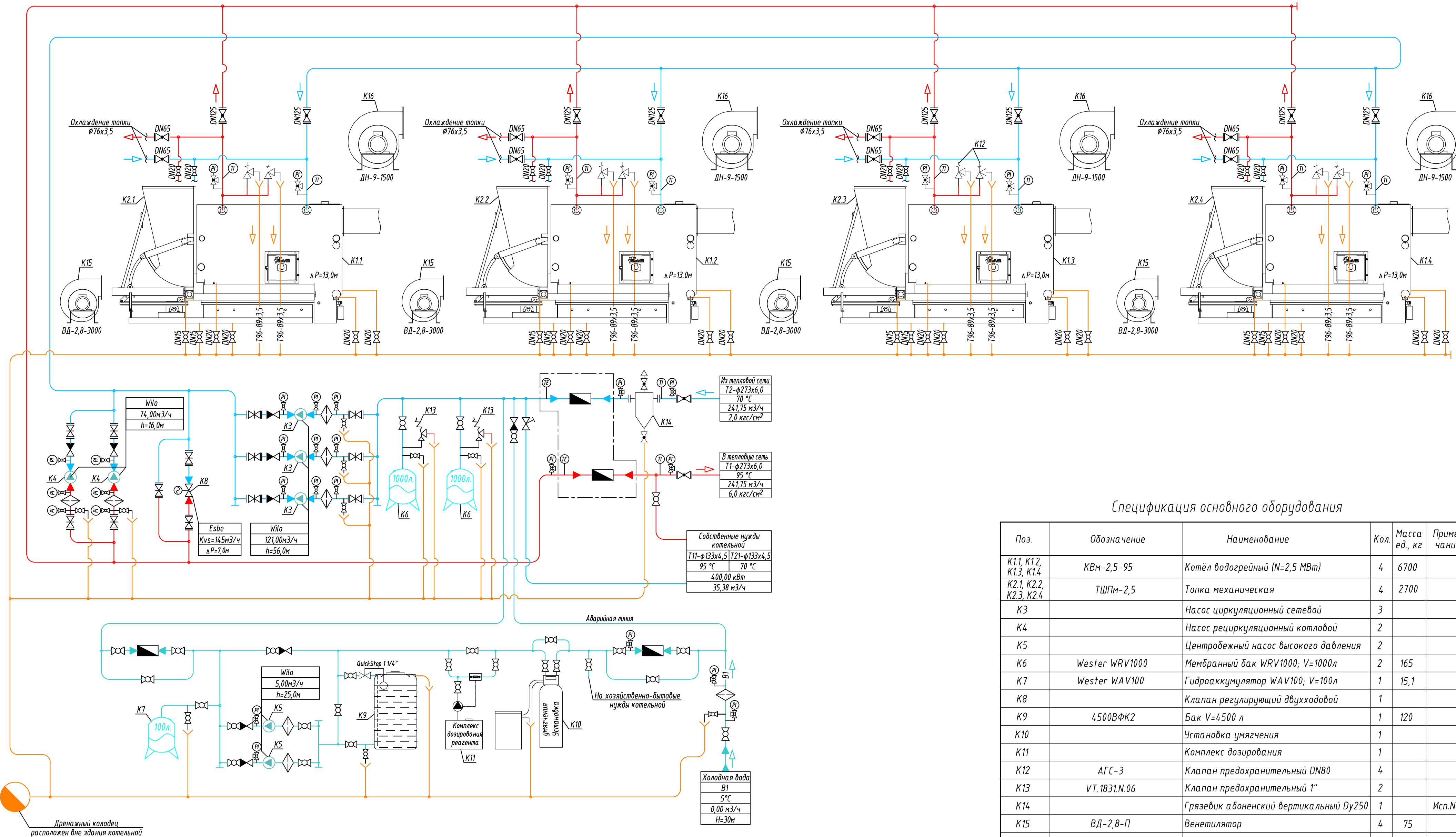


Тепловая схема котельной



Спецификация основного оборудования

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
K11, K12, K13, K14	КВм-2,5-95	Котёл водогрейный (N=2,5 МВт)	4	6700	
K21, K22, K23, K24	ТШПм-2,5	Топка механическая	4	2700	
K3		Насос циркуляционный сетевой	3		
K4		Насос рециркуляционный котловой	2		
K5		Центробежный насос высокого давления	2		
K6	Wester WRV1000	Мембранный бак WRV1000; V=1000л	2	165	
K7	Wester WAV100	Гидроаккумулятор WAV100; V=100л	1	15,1	
K8		Клапан регулирующий двухходовой	1		
K9	4500ВФК2	Бак V=4500 л	1	120	
K10		Установка умягчения	1		
K11		Комплекс дозирования	1		
K12	АГС-3	Клапан предохранительный DN80	4		
K13	VT.1831.N.06	Клапан предохранительный 1"	2		
K14		Грязевик абонентский вертикальный Ду250	1		Исп.НЗ
K15	ВД-2,8-П	Вентилятор	4	75	
K16	ДН-9х1500	Дымосос	4	465	
K17	ЦН-15-700х2УП	Циклон	4	1120	

Условные обозначения

- ▶ - клапан обратный;

⌘ - дисковый поворотный затвор межфланцевый;

⌘ - кран шаровый резьбовой;

⌘ - кран шаровый фланцевый;

⌘ - клапан балансировочный ручной;

⬆ - автоматический воздухоотводчик;

▬ - расходомер;

⌘ - клапан двухходовой с электроприводом;

⬆ - насос циркуляционный;

⬆ - фильтр;

⬆ - грязевик абонентский;

⬆ - манометр;

⬆ - термометр;

⬆ - датчик температуры (см.АК);

⬆ - реле давления (см.АК);

⬆ - клапан предохранительный;

В1 - трубопровод холодной воды;

Т1 - подающий трубопровод;

Т2 - обратный трубопровод;

Т94 - трубопровод подпитки;

Т96 - дренажный трубопровод