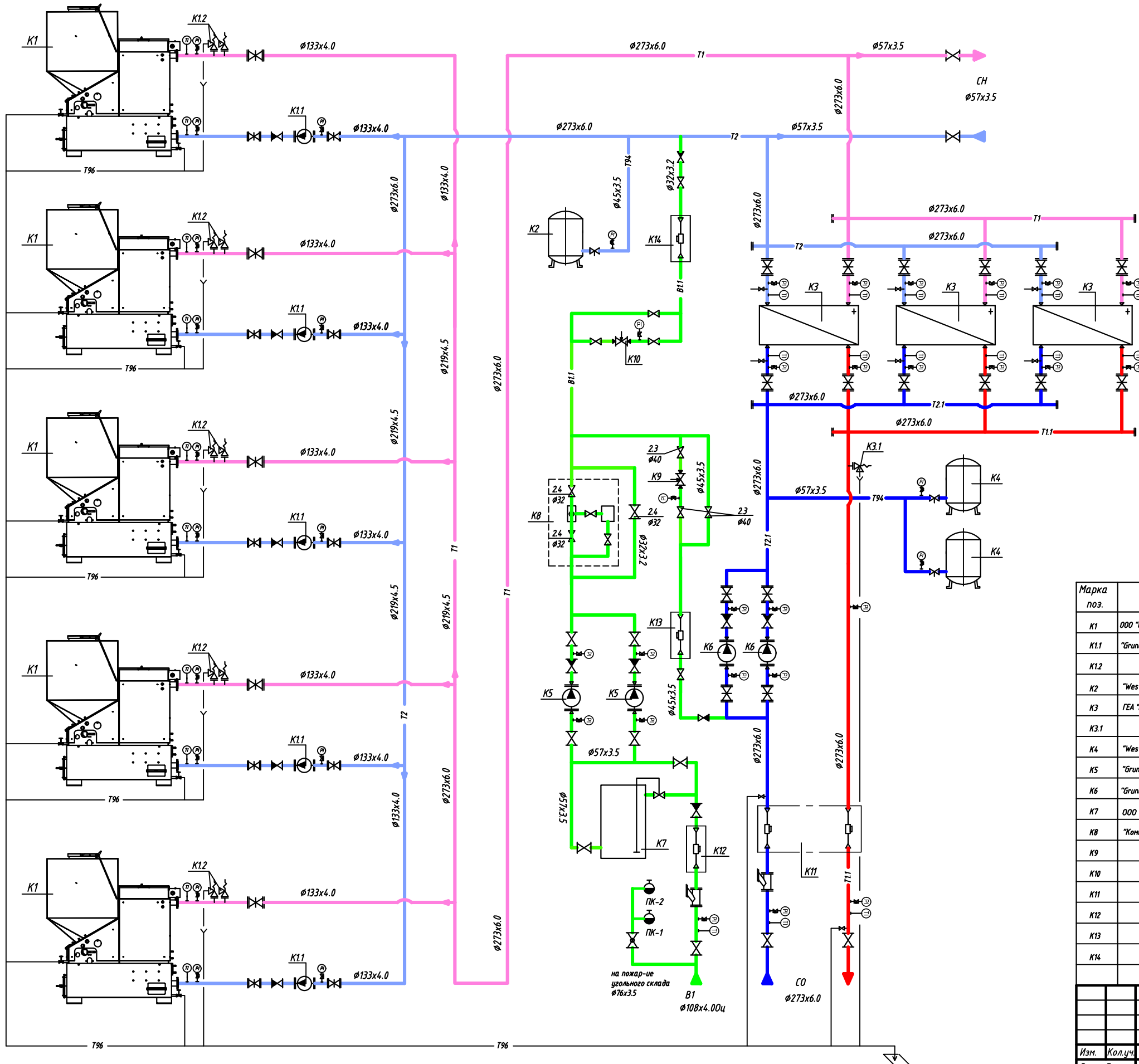


Тепловая схема котельной



Спецификация основного оборудования

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примеч.
K1	000 "Сибэнерготерм" Прометей Автомат 1000	Котел водогрейный стальной N=1000кВт	5		
K1.1	"Grundfos" TP 80-140/2, арт.96108697	Насос котлового контура б.т.=43.0м³/час; Н=10м.вод.ст; n=2.2кВт	5/1	74.0	5-рабочих 1-на склад
K1.2		Клапан предохранительный DN80/100 Pcr=3бар	10		
K2	"Wester" WRV-1000	Мембранный расширительный бак, V=1000л	1	130.0	
K3	ГЕА "Нашиптэкс"/MT100-M710437211-20	Теплообменник системы теплоснабжения, 1,745Гкал/ч	3	463.0	2-рабочих 1-резервный
K3.1		Клапан предохранительный DN80/100 Pcr=3бар	1		
K4	"Wester" WRV-1000	Мембранный расширительный бак, V=1000л	2	240.0	
K5	"Grundfos" JP 5-48, PT-H, арт. 99463877	Станция повышения давления б.т.=0,86куб.м/час; Н=42м.в.ст; Н=1.4кВт	2	18.0	1-рабочий 1-резервный
K6	"Grundfos" TP 125-300/4, арт.98742583	Насос циркуляционный контура теплоснабжения б.т.=170м³/час; Н=25м.вод.ст; n=18.5кВт	2	366.0	1-рабочий 1-резервный
K7	000 "Сибэнерготерм"	Емкость для запаса воды V=10000л	1		
K8	"Комплексон-6"	Установка умягчения исходной воды g=0,86куб.м/ч	1		
K9		Клапан автоматической подпитки Ду25	1		
K10		Клапан автоматической подпитки Ду15	1		
K11		Узел учета контура теплоснабжения	1		
K12		Узел учета холодной воды	1		
K13		Узел учета подпиточной воды сетевого контура	1		
K14		Узел учета подпиточной воды котлового контура	1		

2020-856/06-ТМ					
Строительство блочно-модульной автоматизированной угольной котельной типа КМТ-5000 5ПрА, расположенной в Костромской области, г.Шарья, ст.Шарья					
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата
Разраб.	Лукоянов				
Проверил	Черни				
Блочно-модульная котельная КМТ-5000 5ПрА со складом угля				Стадия	Лист
				П	1
Тепловая схема				СПЕЦИАЛИСТ	
Н. контр.	Боталов				
ГИП	Черни				

Копировал

Формат

Создано					
Взам. инв. №					
Подпись и дата					
Инв. № подл.					