

























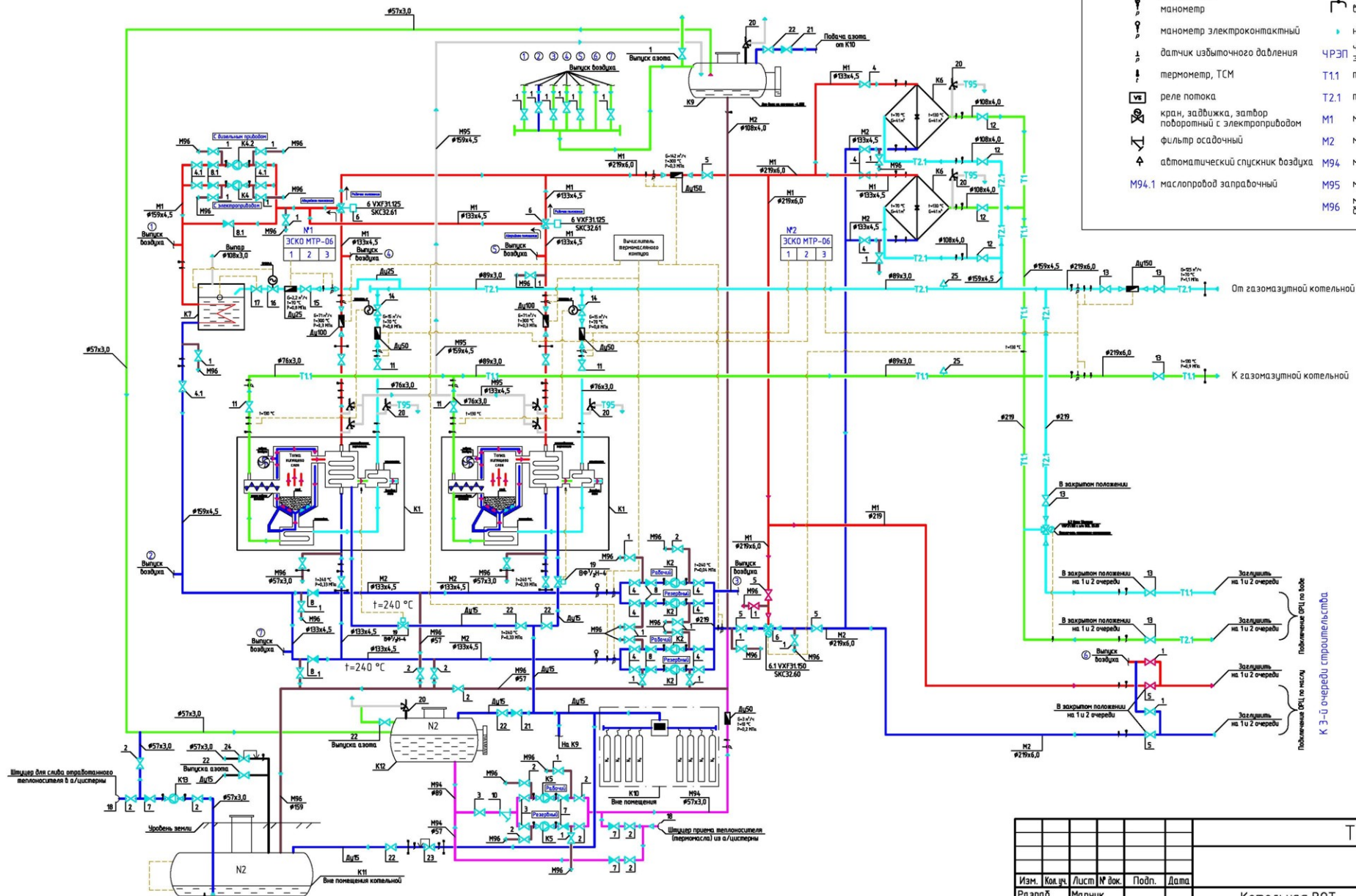


Примечания:

1. Все линии выпуска воздуха из трубопроводов термомасла заводятся в расширительный бак К9.
2. Все линии слива термомасла М96 подключаются к сливному коллектору, ведущему в бак слива К11.
3. Выпуск воздуха из трубопроводов термомасла производится вручную при открытии соответствующего клапана.

Условные обозначения

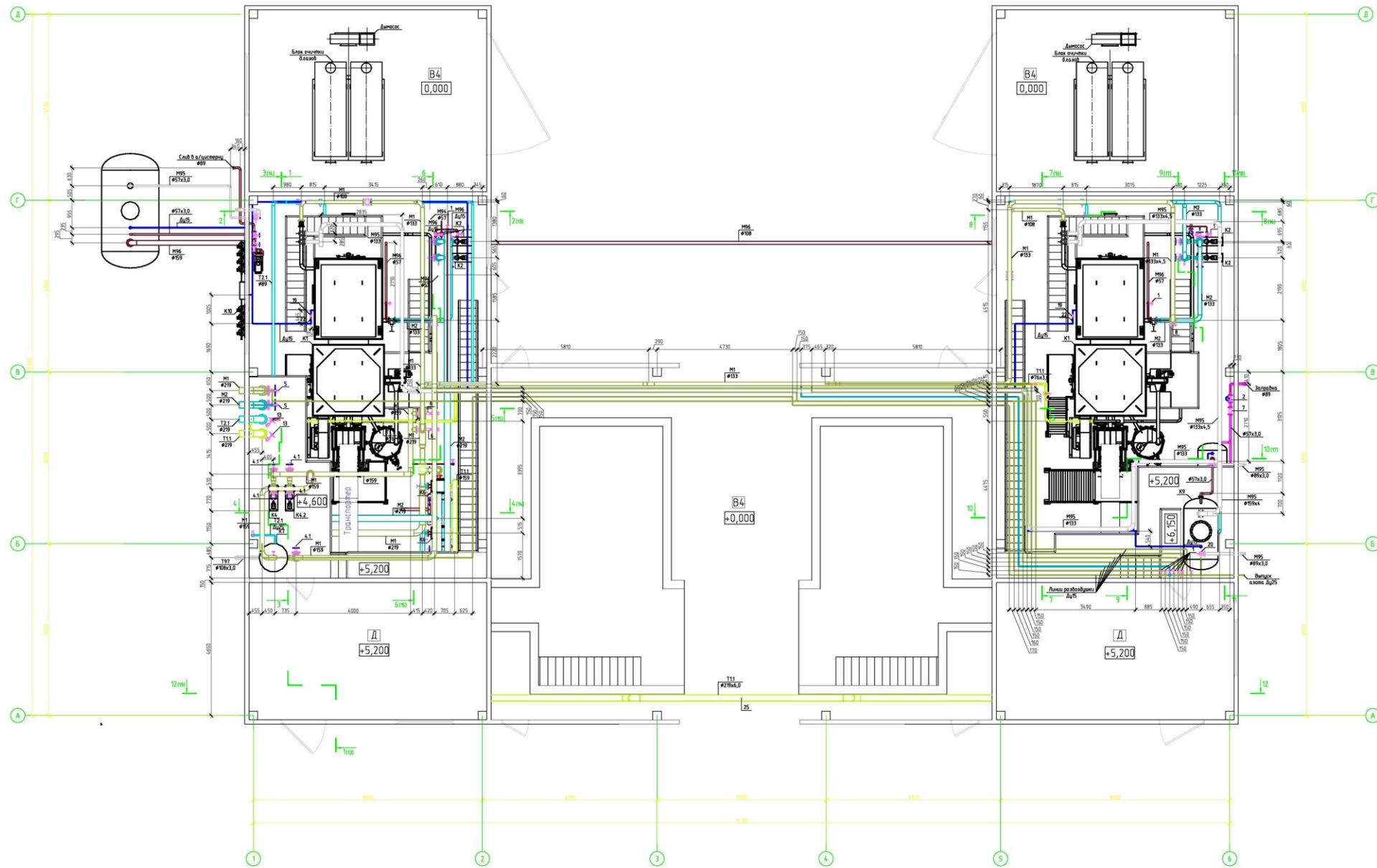
-  клапан предохранительный узловой
-  первичный преобразователь расхода
-  клапан обратный
-  кран шаровый, задвижка, затвор поворотный
-  манометр
-  манометр электроконтактный
-  датчик избыточного давления
-  термометр, ТСМ
-  реле потока
-  кран, задвижка, затвор поворотный с электроприводом
-  фильтр осадочный
-  автоматический спускник воздуха
-  клапан электромагнитный
-  клапан трехходовой с электроприводом
-  регулятор давления
-  линия связи
-  шаровый кран
-  направление потока
-  ЧРЭП
-  трубопровод подающий сетевой
-  трубопровод обратный сетевой
-  маслопровод подающий
-  маслопровод обратный
-  маслопровод подпиточный
-  маслопровод дренажный напорный
-  маслопровод дренажный безнапорный



ТМ				
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подп.	Дата
Разраб.	Марчук			
Провер.				
Н.контр.				
ГИП				
Учб.				
Котельная ВОТ 1-ая очередь строительства. 2-ой пусковой комплект.				
Схема тепловая.			Лист	Листов
			7	
Копиролал				

Согласовано
Имя, № подл.
Взам. инж. №
Подп. и дата.

План расположения трубопроводов.



Создано
 Проверено
 Дата

ТМ					
Изм.	Кол. ч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Марчук				
Провер.					
Н.контр.					
ГИП					
Котельная В0Т					
Расположение трубопроводов.					
План на отм. 0,000					
Копировал					
Этадия	Лист	Листов			
	12				