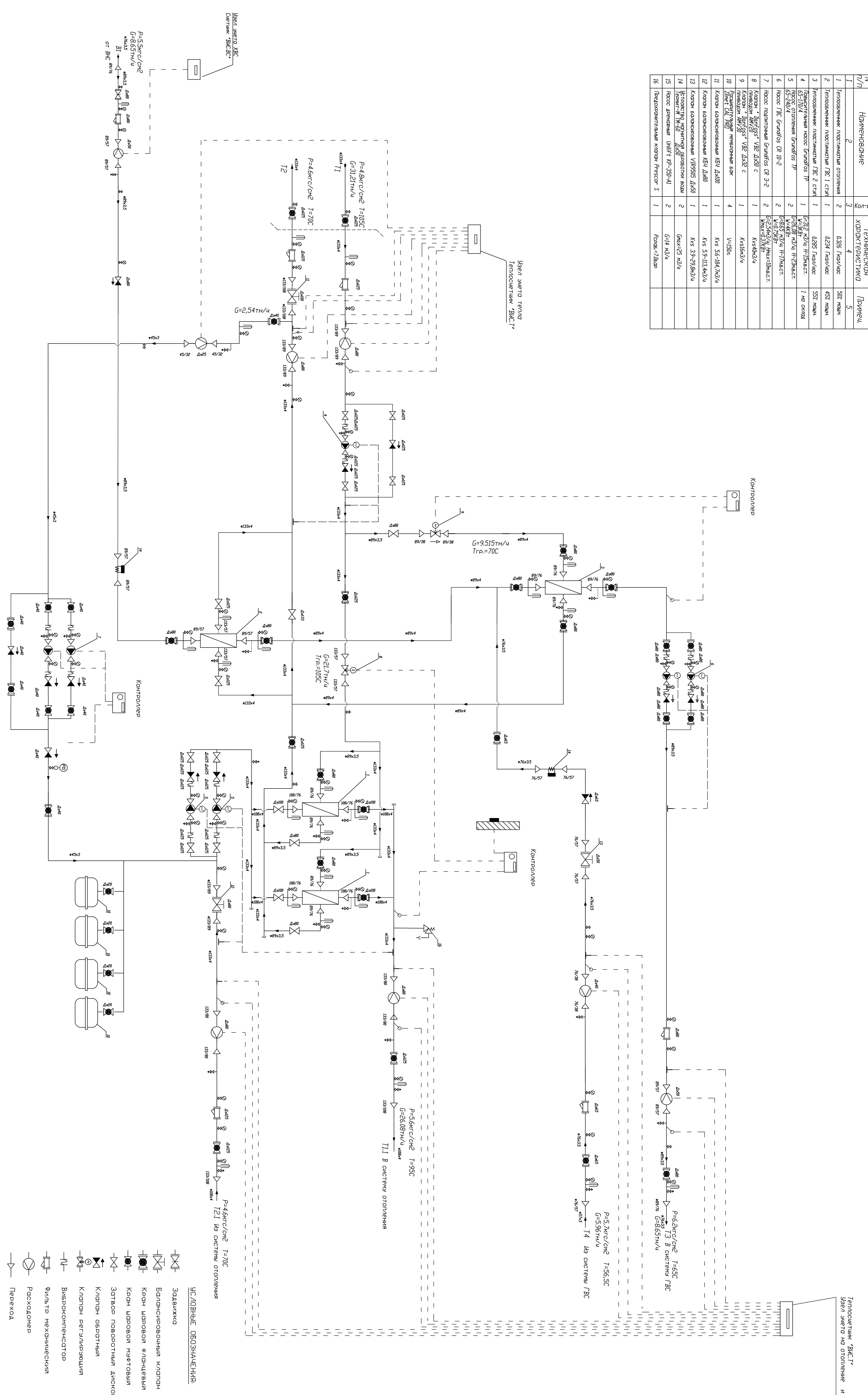


ЭКСПЛИКАЦИЯ ОСНОВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

№ п/п	Наименование	Кол-во	Техническая характеристика	Примеч.
1	Теплообменник пластинчатый отопления	2	0,265 Гкал/час	50х мод.
2	Теплообменник пластинчатый ГВС 1 ступ.	1	0,234 Гкал/час	45х мод.
3	Теплообменник пластинчатый ГВС 2 ступ.	1	0,265 Гкал/час	55х мод.
4	Поплавковый насос Grundfos TP	1	С-31,2 м³/ч Н-13м.в.ст. V-4КВ	1 на сква.
5	Насос отопления Grundfos TP	2	С-45,5 м³/ч Н-17м.в.ст. V-4КВ	
6	Насос ГВС Grundfos CP 10-2	2	С-45,5 м³/ч Н-17м.в.ст. V-4КВ	
7	Насос подпиточный Grundfos CP 3-2	1	С-12,5 м³/ч Н-3м.в.ст. V-4КВ	
8	Клапан "Два положения" VBE D325 с приводом KMV20	1	Каскадный	
9	Клапан "Два положения" VBE D325 с приводом KMV20	1	Каскадный	
10	Клапан балансировочный KBY D400	4	V-150A	
11	Клапан балансировочный KBY D400	1	KVS 5C-184,7м³/ч	
12	Клапан балансировочный KBY D400	1	KVS 59-112,4м³/ч	
13	Клапан балансировочный VIKS505 D320	1	KVS 39-29,8м³/ч	
14	Ультразвуковой датчик уровня воды	2	GW425 м³/ч	
15	Насос дренажный VMI-T-300-4H	2	G14 м³/ч	
16	Предохранительный клапан Реском S	1	Ресом-7/Вар	



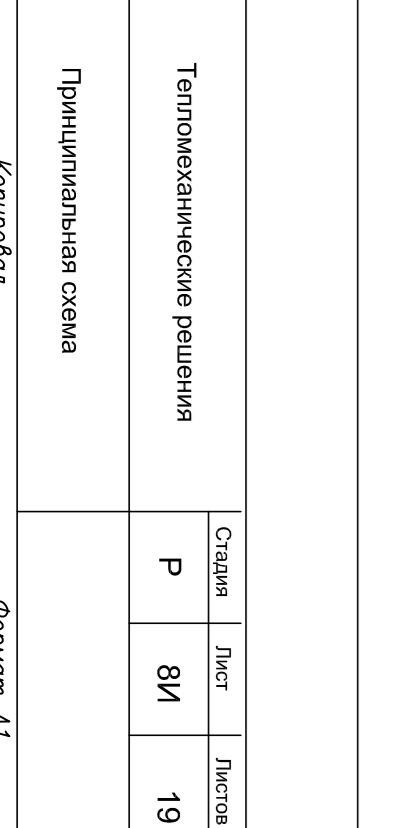
Инд. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N

Согласовано		
Гл. спец.		

Имя	Кон.	Инст.	Наим.	Подп.	Дата
Давыдов					
Провер.					
Тип					

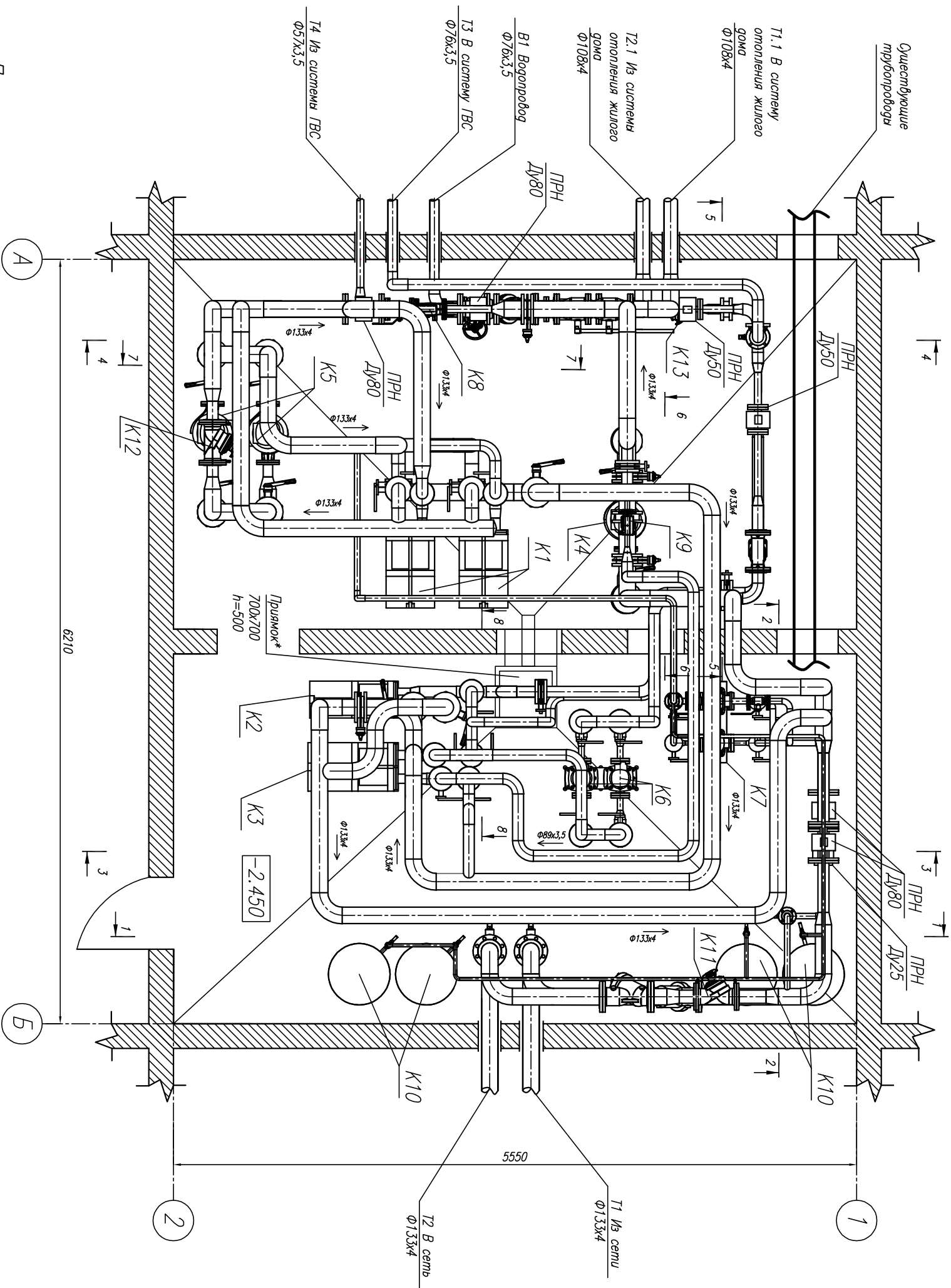
Тепломеханические решения	
Страна	Лист
Р	8И
19	

Принципиальная схема
Компьютер
Формат А1



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:
 Задвижка
 Балансировочный клапан
 Кран шаровый электрический
 Кран шаровый пневматический
 Затвор поворотный дисковый
 Клапан регулирующий
 Виброкомпенсатор
 Фильтр механический
 Расходомер
 Переход
 Граница проектирования

План помещения на отм. - 2.450м.



Примечание:

— * трубопровод от
 дренажных насосов до места
 врезки в канализацию ж/г —
 смонтировать по месту

Согласовано

Инв. N° подл.	Подл. и дата	Взам. инв. N°			
			Гл. спец.		

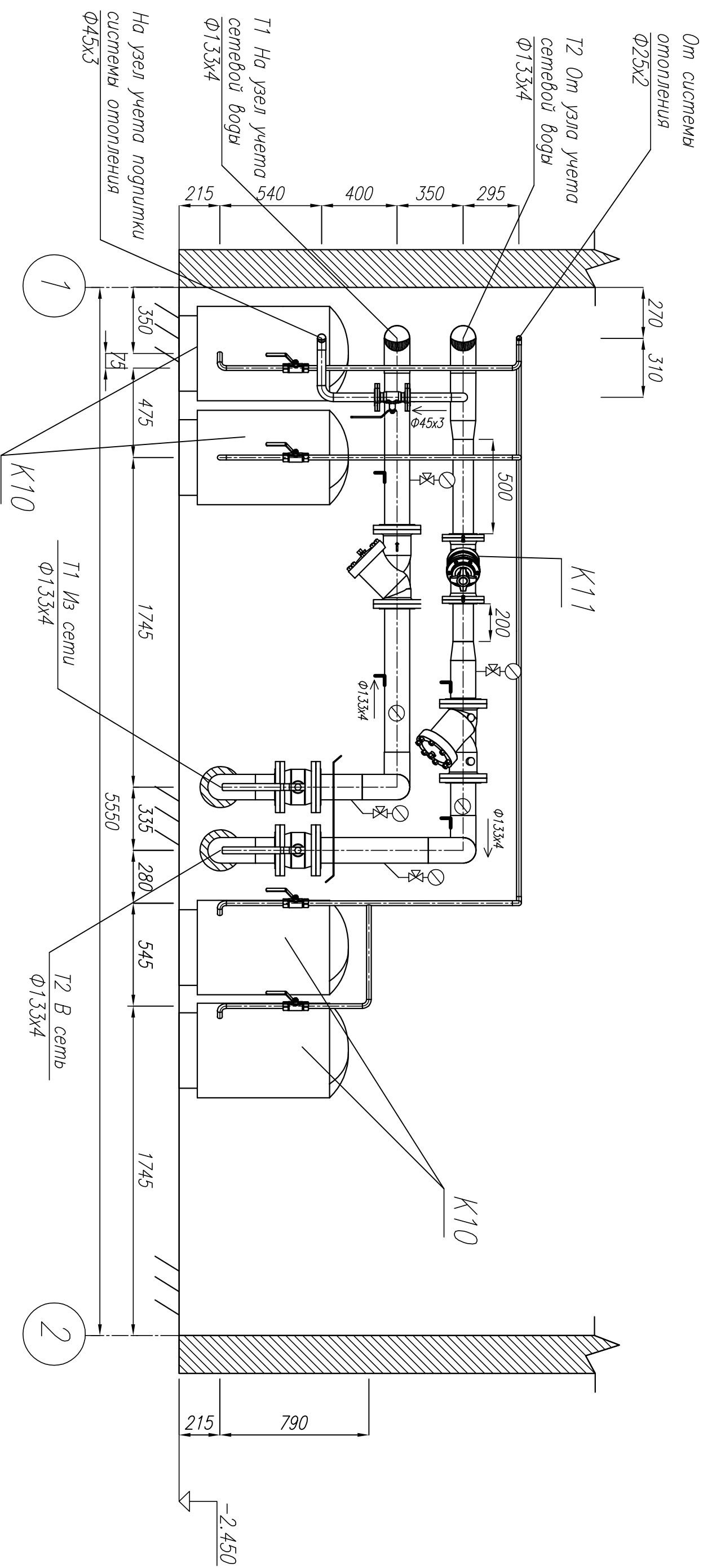
Изм.	Кол.	Лист	Наок.	Подп.	Дата	Тепломеханические решения	Стадия	Лист	Листов
Разраб.									
Провер.									
ГИП									

План помещения
 на отм. - 2.450м.

Копирбайл

Формат А3

Разрез 1-1



Примечание:

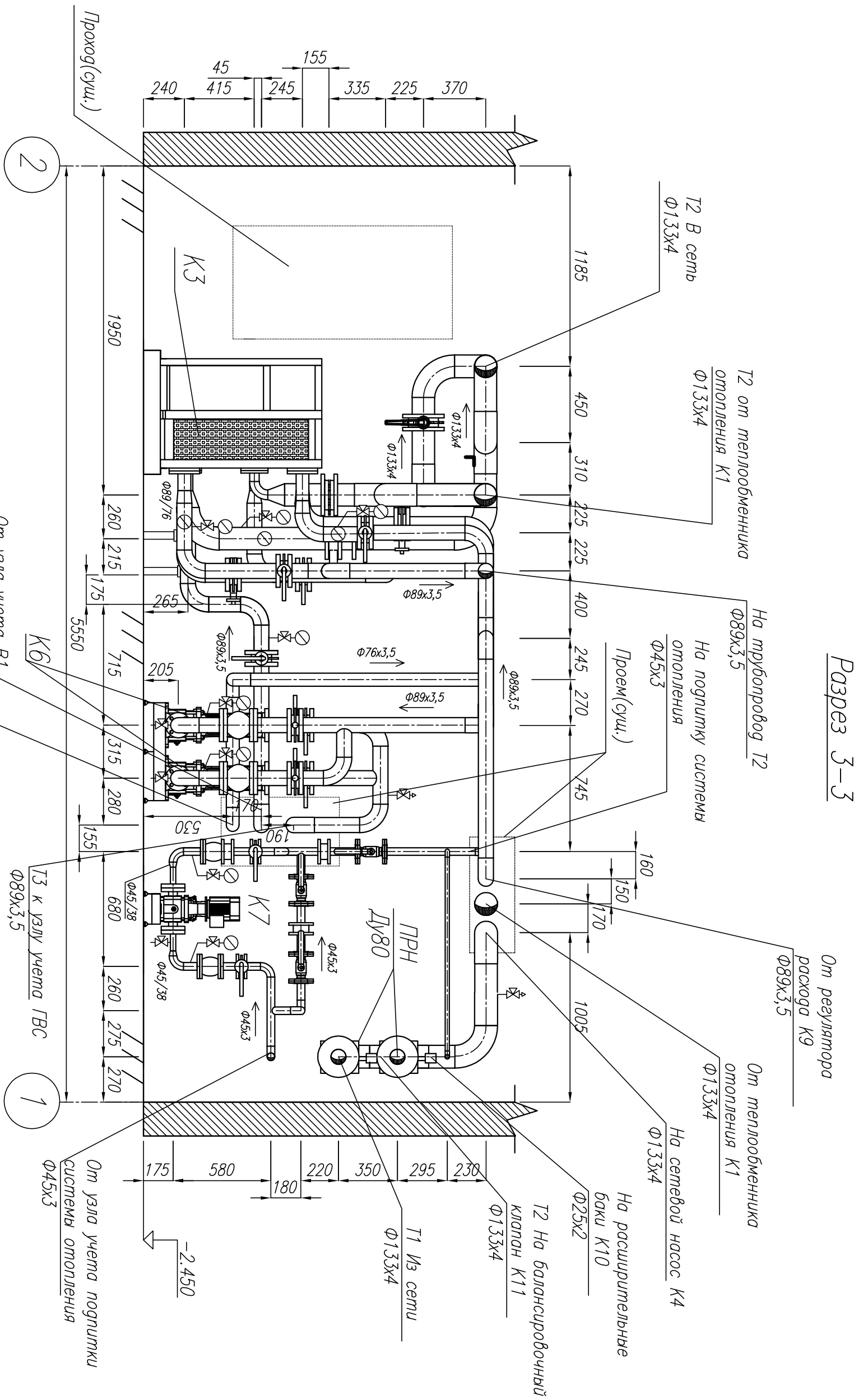
- за отметку -2.450м. взят уровень чистого пола ИТП
- кронштейн
- границы проектирования

Согласовано			
Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №	
			Гл. спец.

Изм.	Кол.	Лист	Док.	Подп.	Дата	Тепломеханические решения		
Разраб.								
Провер.								
ГИП								
Разрез 1-1						Стадия	Лист	Листов
						P	11	19

Согласовано

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №
		Гл. спец.



Разрез 3-3

Примечание:

— за отметку -2.450м. взят уровень чистого пола ИТП

┌ — кронштейн

└ — опора

Т3 к узлу учета ГВС
Ø89x3,5

Т4 от магнитной обработки К14
Ø76x3,5

От узла учета В1
Ø89x3,5

От узла учета подпитки системы омовления
Ø45x3

Изм.	Кол.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата
Разраб.					
Провер.					
ГИП					

Тепломеханические решения

Разрез 3-3	Стадия	Лист	Листов
	Р	13	19

Копирова

Формат А3

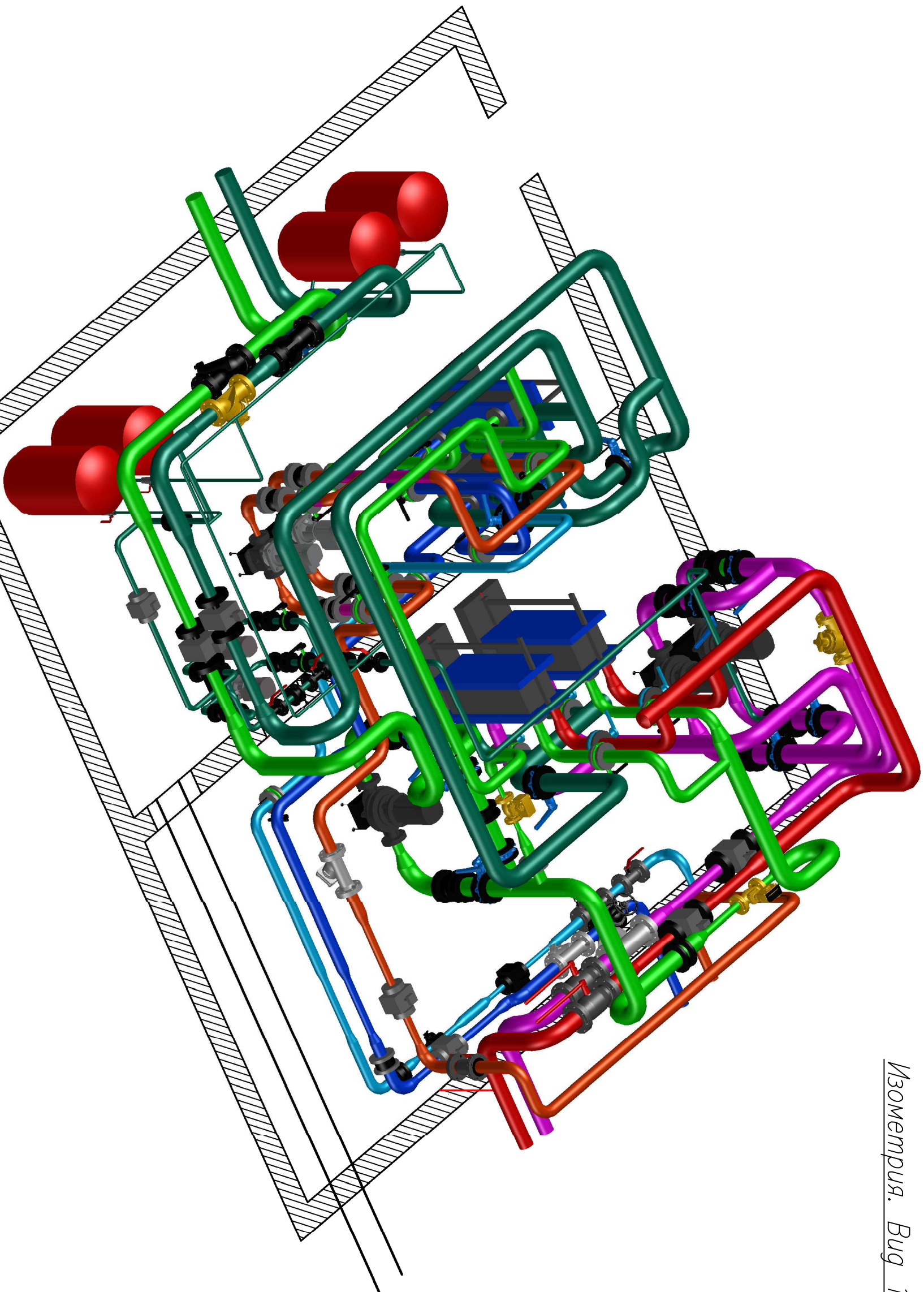
Согласовано

Инв. № подл.

Подл. и дата

Взам. инв. №

Гл. спец.



Изометрия. Вуз 1

Изм.	Кол.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата
Разраб.					
Провер.					
ГИП					

Тепломеханические решения

Изометрия. Вид 1

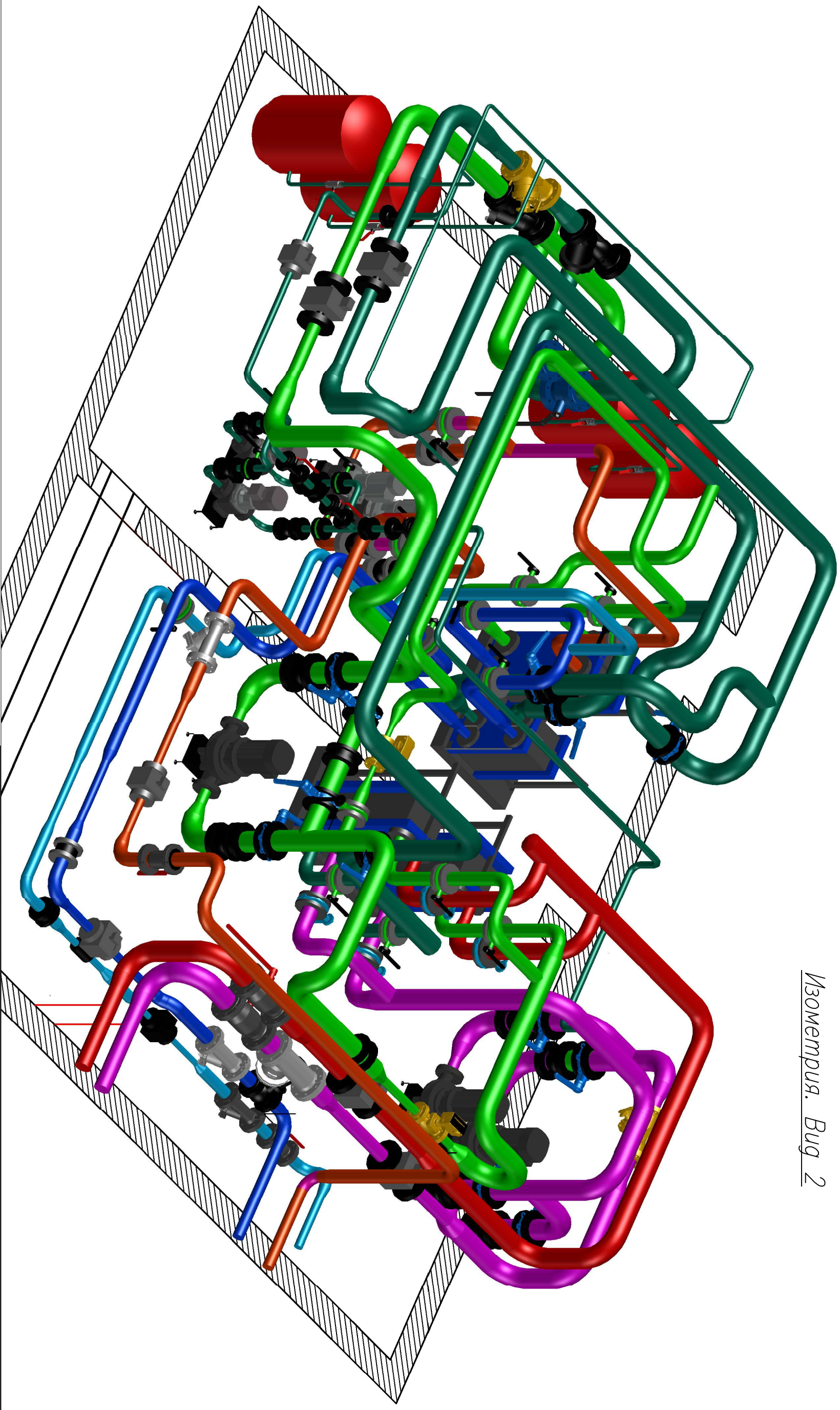
Стадия	Лист	Листов
Р	17	19

Копировал

Формат А3

Согласовано

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №
		Гл. спец.



Изометрия. Вид 2

Изм.	Кол.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата
Разраб.					
Провер.					
ГИП					

Тепломеханические решения

Изометрия. Вид 2

Стадия	Лист	Листов
Р	18	19

Копировал

Формат А3