

Примечание:
 Трубопроводы прокладываются в конструкции пола в изоляции K-FLEX ST δ=9мм.
 Точную привязку радиаторов уточнить по-месту и согласовать с архитектором (дизайнером).
 Радиатор подключается комплектом Г-образных присоединительных трубок RAUTITAN из нержавеющей стали с узлом нижнего подключения фирмы Meibes.
 Трубопроводы принять полиэтиленовые RAUTITAN flex с техникой соединения на подвижной гильзе.

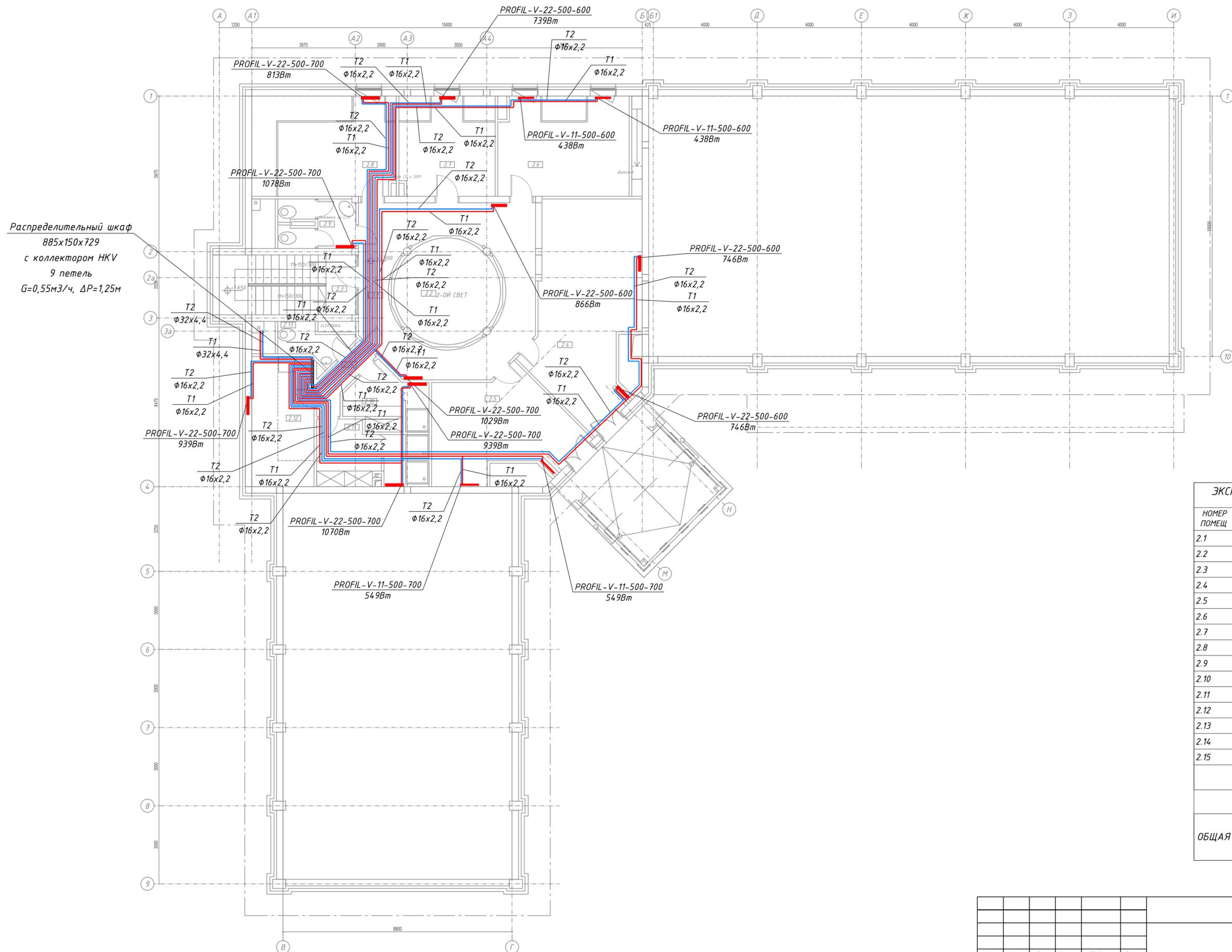
Условные обозначения

- Радиатор Kermi Profil-V
- Подающий трубопровод отопления (T1)
- Обратный трубопровод отопления (T2)

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ ЦОКОЛЬНОГО ЭТАЖА		
НОМЕР ПОМЕЩ.	НАИМЕНОВАНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ	ПЛОЩАДЬ (М2)
0.1	КОРИДОР	25.04
0.2	КЛАСС	20.82
0.3	КЛАСС	22.18
0.4	КОРИДОР	5.78
0.5	КОТЕЛЬНАЯ	12.87
0.6	САНУЗЕЛ	4.66
0.7	САНУЗЕЛ (УБОРОЧНАЯ)	1.83
0.8	СКЛАД	3.90
0.9	БИЛЬЯРДНАЯ	4.139
0.10	СКЛАД	58.66
0.11	ЛЕСТНИЦА	12.33
ВСЕГО		209.47
ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ		220.94

-ОВ					
Строительство по адресу:					
Семейно-Досуговый Центр					
Изм	Кол	Док	Лист	Подп	Дата
ГИП					
Рук.проекта					
Разработал	Пинчук				
Отопление и вентиляция				Стадия	Лист
План системы отопления цокольного этажа				Р	4
				Листов	

Согласовано
 Взам. инв. №
 Подп. и дата
 Инв. № подл.



Распределительный шкаф
885x150x729
с коллектором НКВ
9 петель
G=0,55м³/ч, ΔP=1,25м

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ 2-ГО ЭТАЖА

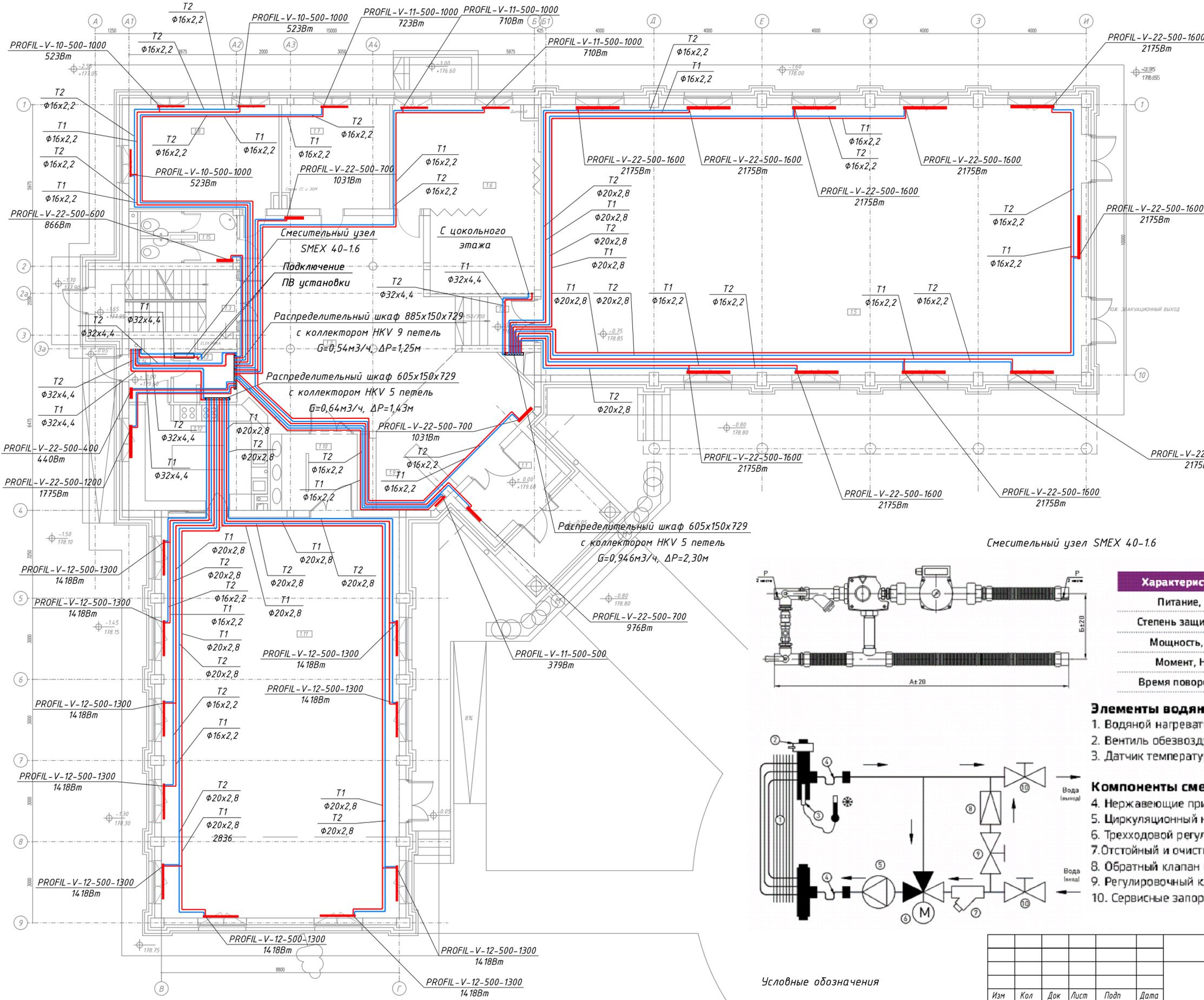
НОМЕР ПОМЕЩ.	НАИМЕНОВАНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ	ПЛОЩАДЬ (М ²)
2.1	ГАЛЕРЕЯ	31.03
2.2	2-ОЙ СВЕТ	13.20
2.3	ЛЕСТНИЦА	12.07
2.4	БИБЛИОТЕКА	30.24
2.5	ДЕТСКАЯ	19.24
2.6	КОМНАТА ДЛЯ ГОСТЕЙ	18.99
2.7	КОМНАТА ДЛЯ ГОСТЕЙ	14.24
2.8	КОМНАТА ДЛЯ ГОСТЕЙ	21.37
2.9	САНУЗЕЛ + УБОРОЧНАЯ	5.00
2.10	ДУШЕВАЯ ЖЕНСКАЯ	6.43
2.11	ДУШЕВАЯ МУЖСКАЯ	9.28
2.12	ПРАЧЕЧНАЯ	3.31
2.13	САНУЗЕЛ	3.16
2.14	КОРИДОР	3.31
2.15	БАЛКОН	17.35
ВСЕГО		208.23
ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ		220.94

Условные обозначения

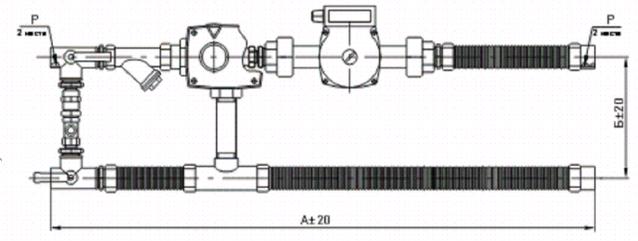
- Радиатор Kermi Profil-V
- Подающий трубопровод отопления (T1)
- Обратный трубопровод отопления (T2)

Согласовано
Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

-ОВ					
Строительство по адресу:					
Семейно-Досуговый Центр					
Изм	Кол	Док	Лист	Подп	Дата
ГИП					
Рук.проекта					
Разработал	Пинчук				
Отопление и вентиляция				Стадия	Лист
План системы отопления второго этажа				Р	6
				Листов	

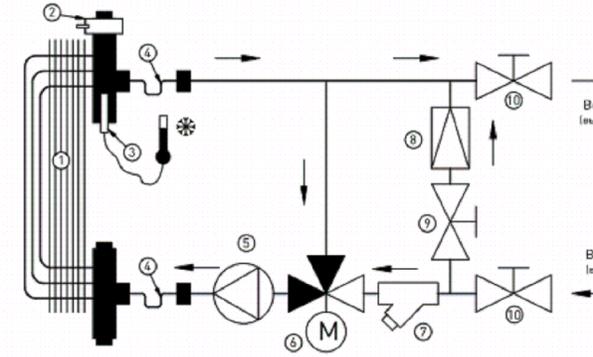


ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ 1-ГО ЭТАЖА		
НОМЕР ПОМЕЩ.	НАИМЕНОВАНИЕ ПОМЕЩЕНИЯ	ПЛОЩАДЬ (М2)
1.1	ТАМБУР	7.84
1.2	ХОЛ	70.04
1.3	ЛЕСТНИЦА	12.59
1.4	ЛЕСТНИЦА К ЗАЛУ	5.27
1.5	ЗАЛ УНИВЕРСАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ	200.99
1.6	ПОМЕЩЕНИЕ ЗАЛА	33.72
1.7	КЛАСС	15.45
1.8	КЛАСС	21.42
1.9	ГАРДЕРОБНАЯ	8.34
1.10	ТАМБУР	9.24
1.11	СТОЛОВАЯ	131.20
1.12	КУХНЯ	19.80
1.13	СКЛАД	4.73
1.14	ТАМБУР	3.76
1.15	САНУЗЛИ	6.49
ВСЕГО		550.84
ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ		563.66



Характеристики	Тип SME	Тип SMEX
Питание, В	24	24
Степень защиты, IP	41	41
Мощность, VA	2	8
Момент, Нм	6	6
Время поворота, с	120	120

- Элементы водяного нагревателя:**
1. Водяной нагреватель
 2. Вентиль обезвоздушивания (приобретается отдельно)
 3. Датчик температуры воды (приобретается при заказе)

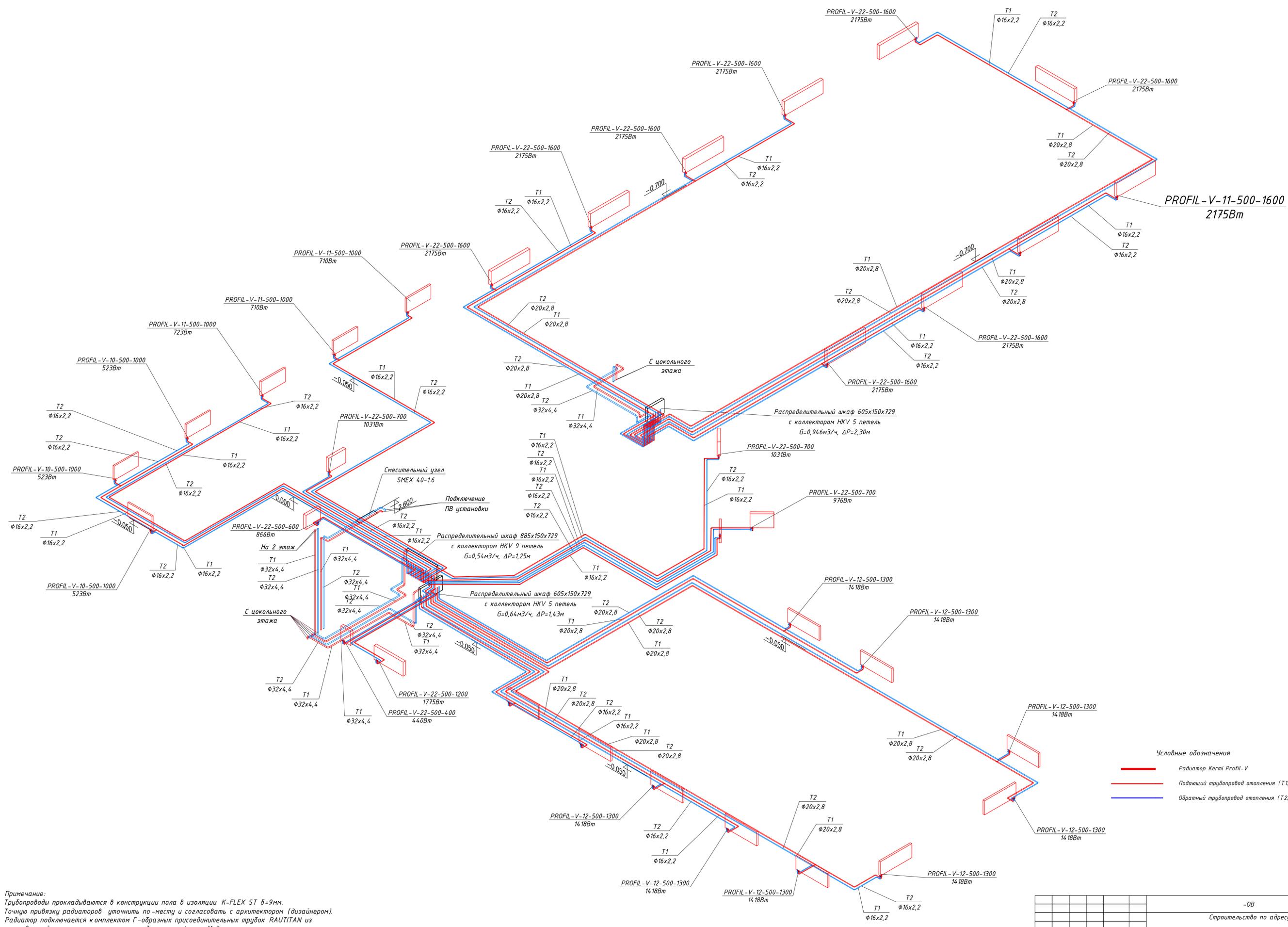


- Компоненты смесительного узла:**
4. Нержавеющие присоединительные гибкие трубки длиной 350мм.
 5. Циркуляционный насос DAB
 6. Трехходовой регулирующий вентиль с сервоприводом
 7. Отстойный и очистительный фильтр отопительной воды
 8. Обратный клапан байпаса
 9. Регулировочный клапан для установки потери давления байпаса
 10. Сервисные запорные вентили

- Условные обозначения**
- Радиатор Kermi Profil-V
 - Подающий трубопровод отопления (T1)
 - Обратный трубопровод отопления (T2)

-ОВ					
Строительство по адресу:					
Семейно-Досуговый Центр					
Изм	Кол	Док	Лист	Подп	Дата
ГИП					
Рук.проекта					
Разработал	Пинчук				
Отопление и вентиляция				Стация	Лист
План системы отопления первого этажа				р	5
				Листов	

Согласовано
 Взамен инв. №
 Подп. и дата
 Инв. № подл.



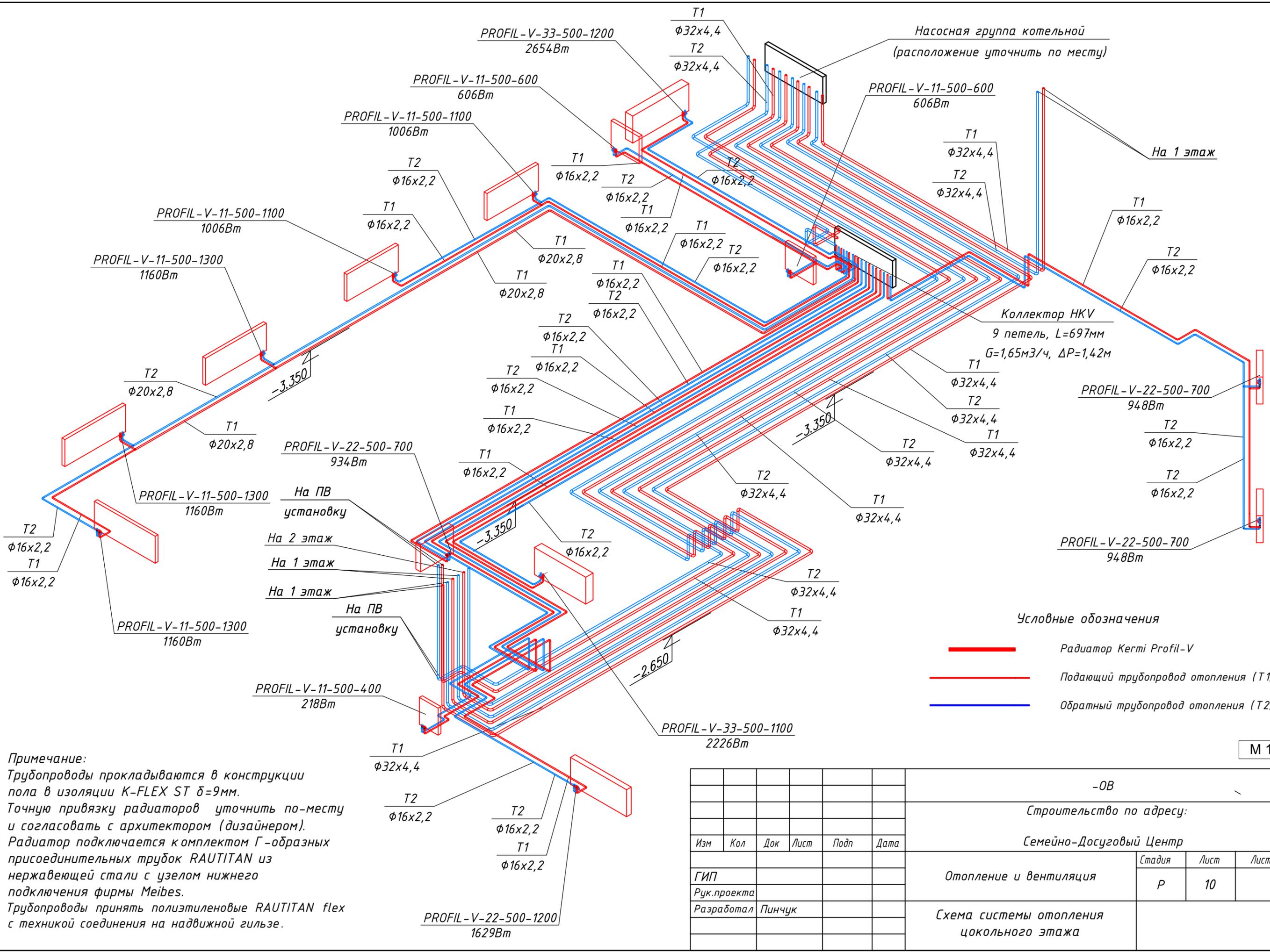
Условные обозначения

- Радиатор Kermi Profil-V
- Подающий трубопровод отопления (T1)
- Обратный трубопровод отопления (T2)

Примечание:
 Трубопроводы прокладываются в конструкции пола в изоляции K-FLEX ST б=9мм.
 Точную привязку радиаторов уточнить по-месту и согласовать с архитектором (дизайнером).
 Радиатор подключается комплектом Г-образных присоединительных трубок RAUTITAN из нержавеющей стали с узлом нижнего подключения фирмы Meibes.
 Трубопроводы принять полиэтиленовые RAUTITAN fitec с техникой соединения на надвижной гильзе.

М 1:50

					-0В			
					Строительство по адресу:			
					Семейно-Досуговый Центр			
Изм	Кол	Док	Лист	Подп	Дата	Стация	Лист	Листов
ГИП						Отопление и вентиляция	Р	11
Рук. проекта						Схема системы отопления первого этажа		
Разработал	Пинчук							
					Копировал			
					Формат А1			



Примечание:
 Трубопроводы прокладываются в конструкции пола в изоляции K-FLEX ST δ=9мм.
 Точную привязку радиаторов уточнить по-месту и согласовать с архитектором (дизайнером).
 Радиатор подключается комплектом Г-образных присоединительных трубок RAUTITAN из нержавеющей стали с узлом нижнего подключения фирмы Meibes.
 Трубопроводы принять полиэтиленовые RAUTITAN flex с техникой соединения на подвижной гильзе.

- Условные обозначения**
- Радиатор Kermi Profil-V
 - Подающий трубопровод отопления (T1)
 - Обратный трубопровод отопления (T2)

М 1:50

						-0В		
						Строительство по адресу:		
						Семейно-Досуговый Центр		
						Отопление и вентиляция		
						Стадия	Лист	Листов
						Р	10	
						Схема системы отопления цокольного этажа		
Изм	Кол	Док	Лист	Подп	Дата			
ГИП								
Рук.проекта								
Разработал		Пинчук						

Согласовано

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взамен инв. №

