

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные.№1.	
2	Общие данные.№2.	
3	План на отм. 0.000. Схема система вентиляции.	
4	План на отм. 0.000. Схема система вентиляции.	
5	Тепловая схема котельной.	
6		

Обозначение	Наименование	Примечан.
	<u>Ссылочные документы</u>	
4.904-69	Детали крепления санитарно-технических приборов и трубопроводов	
7.903.9-2	Тепловая изоляция трубопроводов с положительными температурами	
1.494-21	Крепление решеток воздухоприточных типа "РР" и шелевых регулирующих типа "Р" к воздуховодам и строительным конструкциям.	
5.904-1	Детали крепления воздухопроводов	
	<u>Прилагаемые документы</u>	
-ОВ.С	Спецификация оборудования, изделий и материалов	на 4-ти листах

№ п/п	Наименование расчётного параметра, показателя	Обозначение	Единица измерения	Расчётное значение
1	Расчётная температура внутреннего воздуха	t_p	°C	16 - 25
2	Расчётная температура наружного воздуха	t_{ext}	°C	-14
3	Общая площадь здания	A	м²	
4	Расчётные потери теплоты через ограждающие конструкции здания (основные плюс добавочные)	Q _{sh}	Вт	2000
5	Расчётный тепловой поток системы отопления	Q _o	Вт	2171
6	Расчётный температуры системы отопления	t_1, t_2	°C	80 - 60
7	Удельный расчётный расход теплоты на отопление здания (на 1м² общей площади здания)	q _o	Вт/м²	
8	Общая установленная мощность электроприёмников систем отопления	N _y	кВт	17,5

Гл. инженер проекта

Наименование здания	Объем м³	Периоды года при t °C	Расход тепла Вт/(ккал/ч)				Расход холода Вт/ (ккал/ч)	Устан. мощн. эл.дв.
			На отопление	На вентиляцию	На горячее водоснаб.	Общий		
		-16	$\frac{2000}{(1634)}$	—	см. раздел ВК	$\frac{2000}{(1634)}$	—	17,5

Монтаж оборудования, трубопроводов, воздуховодов производить согласно требованиям КМК 3.05.01-97 - "Внутренние санитарно-технические системы".

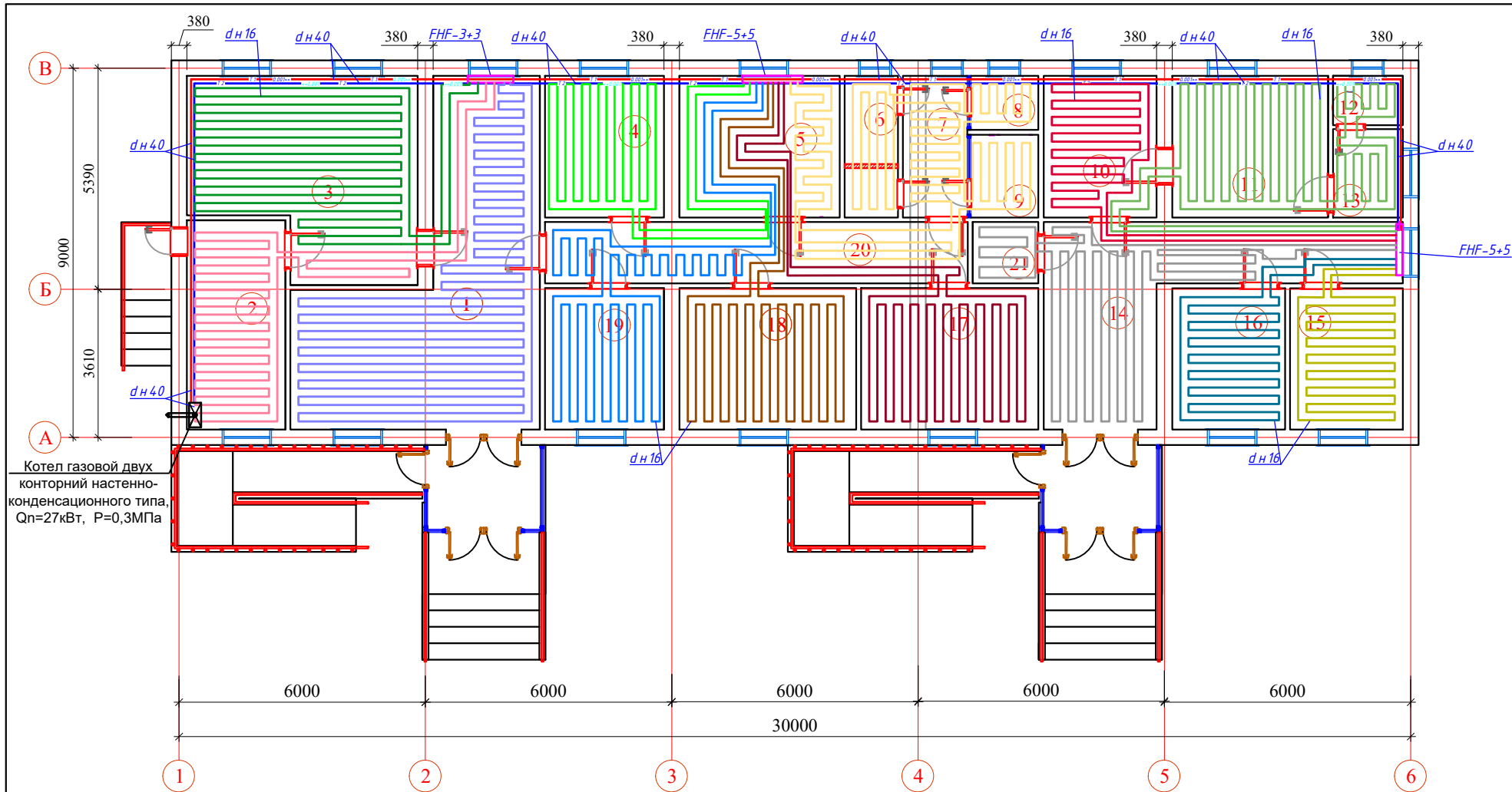
						OB
						Yangiyer "Muruvvat" nogironligi bo'lgan shaxslar uchun ayollar internat uyidagi mavjud asosiy binosi va oshxona binosini ta'mirlash, Ota-onalar inehmonxonasi uchrashuv binosi buzib yangidan qurish, Mavjud binodagi 6-ochkoli yuvinish xonasi va hojatxonani ta'mirlash va moslashtirish,
Изм.	Кол.уч	Лист№	док.	Подпись	Дата	
Директор	Абдукадырова Ш.А					
ГИП	Тулкинова Ш.Т					
Разработ	Usmonov I.I.					
Общие данные. №1.						Страница
						Лист
						Листов
						РП
						1
						5
						000 “Сирдарё мукамалтаъмир лойиҳа” г. Гулистан 2026 г.

Инв.№ подл.	Подпись, дата	Взам. инв. №

Таблицей со значениями теплоэнергетических параметров и показателей запроектированного задания.

ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

[illegible]



ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

№	Наименование	Площадь м ²
1	Холл	34,24
2	Ошхона	12,24
3	Овкатланиш хонаси	24,37
4	Ётокхона	10,0
5	Ётокхона	13,45
6	Ювиниш хоаси	4,48
7	Йулак	5,41
8	Хожатхона	2,17

9	НБШ хожатхона	3,32
10	Кабулхона	9,49
11	Рахбар хонаси	13,11
12	Санузел	2,04
13	Дам олиш хонаси	3,65
14	Йулак	22,85
15	Ходимлар хонаси	9,47
16	Ходимлар хонаси	9,47
17	Ётокхона	14,90
18	Ётокхона	14,83
19	Ётокхона	10,0

20	Йулак	15,45
21	Ходимлар хожатхонаси	2,40
22	Тамбур x2	11,24
Жами		248.58

							ОВ			
							Yangiyer "Muruvvat" nogironligi bo'lgan shaxslar uchun ayollar internat uyidagi mavjud asosiy binoni va oshxona binosini ta'mirlash, Ota-onalar inehmonxonasi uchrashuv binosi buzib yangidan qurish, Mavjud binodagi 6-ochkoli yuvinish xonasi va hojatxonani ta'mirlash va moslashtirish,			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Yangiyer "Muruvvat" nogironligi bo'lgan shaxslar uchun ayollar internat uyi	Стадия	Лист	Листов
Директор		Абдукадырова Ш.А.						РП	3	5
ГИП		Тулкинова Ш.Т.								
Разработ		Usmonov I.I.								
							План на отм. 0.000. Схема система отопления.	000 "Сирдарё мукаммал-таъмир лойиҳа" г. Гулистан 2026 г.		

План схема система вентилiaции.

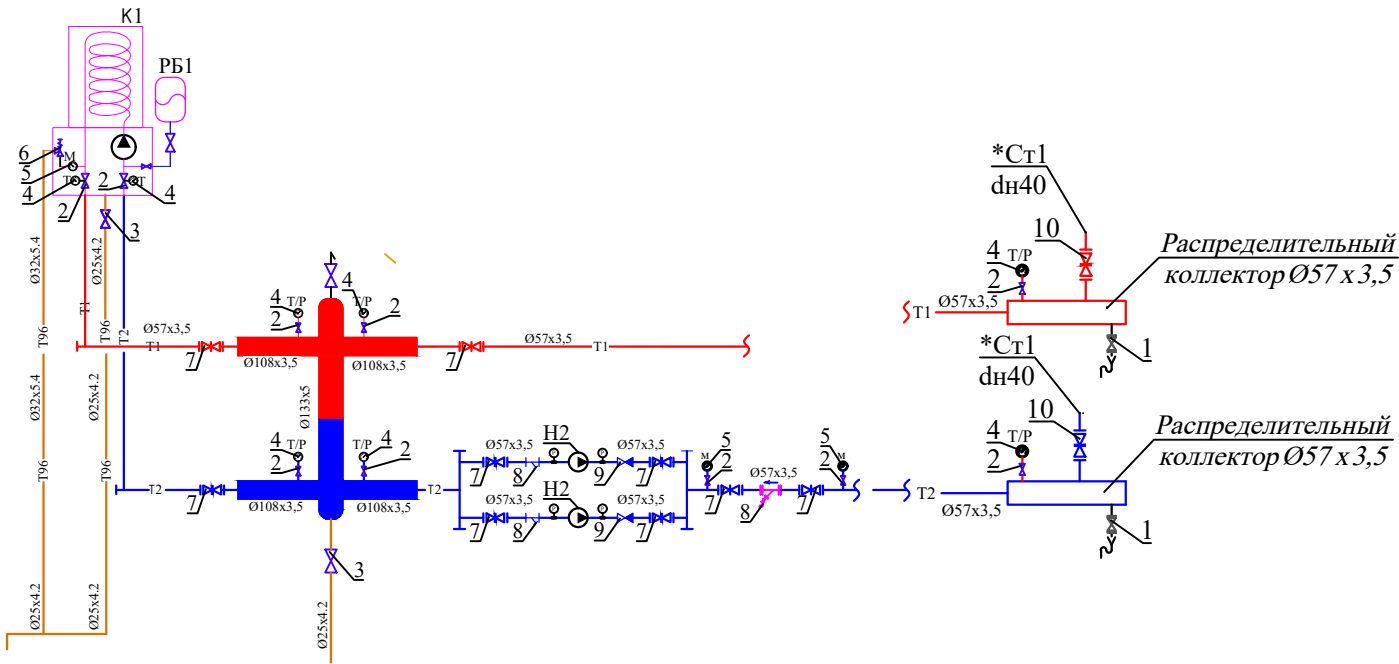
The diagram shows a rectangular layout with dimensions and grid lines. The total width is 30000, divided into five segments of 6000 each. The total height is 9000, divided into two segments of 5390 and 3610. A small purple square is located in the fourth segment from the left, with a label 'Kk140x270' pointing to it.

Взам. инв. N		№	Наименование	Площадь м ²
		1	Холл	34,24
		2	Ошхона	12,24
Подпись дата		3	Овкатланиш хонаси	24,37
		4	Ётоқхона	10,0
		5	Ётоқхона	13,45
		6	Ювиниш хоаси	4,48
Инв. N подл.		7	Йулак	5,41
		8	Хожатхона	2,17

20	Йулак	15,45
21	Ходимлар хожатхонаси	2,40
22	Тамбур х2	11,24
	Жами	248.58

						OB
						Yangiyer "Muruvvat" nogironligi bo'lgan shaxslar uchun ayollar internat uyidagi mavjud asosiy binosi va oshxona binosini ta'mirlash, Ota-onalar inehmonxonasi uchrashuv binosi buzib yangidan qurish, Mavjud binodagi 6-ochkoli yuvinish xonasi va hojatxonani ta'mirlash va moslashtirish,
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	
Директор	Абдиқадрובה Ш.А					Yangiyer "Muruvvat" nogironligi bo'lgan shaxslar uchun ayollar internat uyi
ГИП	Тулкинова Ш.Т					
Разработ	Usmonov I.I.					
						000 "Сирдарё мукамал-таъмир лойиҳа" г. Гулистан 2026 г.

Тепловая схема котельной.



Перечень оборудования

Поз. обозначение	Наименование	Кол.
K1	Котел электрический настенно-конденсационного типа, Qп=24кВт, Р=0,3МПа (раб-1/рез-1).	1
РБ1	Расширительный мембранный бак V=5л.	1
H1	Циркуляционный насос для котла (инверторный), Qt=3м³/ч, Нт=4м.вод.ст	2
H2	Циркуляционный насос Qt=15м³/ч, Нт=10м.вод.ст (раб-1/рез-1).	2
1	15 Шаровой полнопроходной кран, усиленная модель, tдо=120°С стальная;	2
2	Закладные детали для замера давления	4
3	20 Шаровой полнопроходной кран, усиленная модель tдо=120°С стальная;	2
4	Термометр прямой 0-130°С	4
5	Манометр показывающий от -1бар до 400бар	2
6	Взрывной клапан -1бар до 400бар	2
7	50 Шаровой полнопроходной кран, усиленная модель tдо=120°С стальная;	9
8	Сетчатый фильтр фланцевый из нержавеющей стали tдо=180°С;	3
9	Обратный клапан Ду50	2
10	Шаровой полнопроходной кран, усиленная модель, PN42, tдо=120°С стальная; DN 40x6,7	2

Взам.инв.№
Подпись, дата
Инв.№ подл.

									OB
									Yangiyer "Muruvvat" nogironligi bo'lgan shaxslar uchun ayollar internat uyidagi mavjud asosiy binoni va oshxona binosini ta'mirlash, Ota-onalar inehmonxonasi uchrashuv binosi buzib yangidan qurish, Mavjud binodagi 6-ochkoli yuvinish xonasi va hojatxonani ta'mirlash va moslashtirish,
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата				Yangiyer "Muruvvat" nogironligi bo'lgan shaxslar uchun ayollar internat uyi
Директор	Абдукадырова Ш.А.								Стадия
ГИП	Тулкинова Ш.Т.								РП
Разработ	Usmonov I.I.								Лист
									Листов
									000 "Сирдарё мукаммал-таъмир лойиҳа"
									г. Гулистан 2026 г.

Инв. N подл.

Подпись и дата

Взам. инв. N

позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип . марка. Обозначение документа опросного листа	Тип оборудова-ния . изделия. материала	Завод-изготовитель	Единица изме-рения	Коли-чество	Масса единицы кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ОТОПЛЕНИЯ							
	Трубы полипропиленовые со стекловолокном dn40x6,7				м	130		
	Трубы полипропиленовые со стекловолокном dn25x4,2				м	4		
	Угольник 90° 40				шт	8		
	Угольник 90° 25				шт	10		
	Тройник переходник 40x25x40				шт	8		
	Муфта dn40				шт	160		
	Крепление одинарное для труб dn25				шт	10		
	Крепление одинарное для труб dn40				шт	160		
	Гидроиспытание системы				м	134		
	Гильзы для прохода трубопроводов через стены и перекрытие							
	из труб стальных водогазопроводных легких Ø50x3,5 L=0,22м	ГОСТ 3262-75			шт	7		
	Ø50x3,5 L=0,38м	ГОСТ 3262-75			шт	3		
K1	Котел газовой двух конторний настенно-конденсационного типа, Qn=27кВт, P=0,3МПа				шт	1		
РБ1	Расширительный мембранный бак V=5л.				шт	1		
Н1	Циркуляционный насос для котла (инверторный), Qt=3м³/ч, Нт=4м.вод.ст				шт	1		
Н2	Циркуляционный насос Qt=15м³/ч, Нт=10м.вод.ст (раб-1/рез-1).				шт	2		
1	15 Шаровой полнопроходной кран, усиленная модель, tдо=120°С стальная;				шт	2		
2	Закладные детали для замера давления				шт	4		
3	20 Шаровой полнопроходной кран, усиленная модель tдо=120°С стальная;				шт	2		
4	Термометр прямой 0-130°С				шт	4		
5	Манометр показывающий от -1бар до 400бар				шт	2		
6	Взрывной клапан -1бар до 400бар				шт	2		
7	dn40 Шаровой полнопроходной кран, усиленная модель tдо=120°С стальная;				шт	9		
8	Сетчатый фильтр,фланцевый из нержавеющей стали tдо=180°С;				шт	3		
9	Обратный клапан Ду50				шт	2		
10	Шаровой полнопроходной кран, усиленная модель, PN42, tдо=120°С стальная; DN 40x6.7				шт	2		
				БХМ Гулистанский район				-ОВ.С
								Лист
								1

