

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей		
Обозначение	Наименование	Примечание
Раздел КС	Конструкция сауны	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов		
Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
СНиП 2.08.02-89*	Строительные нормы и правила. Общественные здания и сооружения	
СНиП 3.05.06.85	Электротехнические устройства	
СНиП 21-01-97	Пожарная безопасность зданий и сооружений	
СНиП 2.04.05-91	Отопление, вентиляция и кондиционирование	
СанПин №982-72	Санитарные правила устройства, оборудования и содержание бань	
	Прилагаемые документы	
	Спецификация сауны	

Ведомость спецификаций		
Лист	Наименование	Примечание
8	Спецификация материалов и оборудования	Раздел КС

Проект разработан в соответствии с нормами, правилами, техническими условиями, инструкциями и государственными стандартами и обеспечивает безопасную эксплуатацию при соблюдении предусмотренных проектом мероприятий.

Лист	Наименование	Примечание
1	Состав проекта	
2	Общие данные	
3	План сауны с расстановкой основных элементов	
4	План потолка сауны	
5	План пола сауны	
6	План устройства вентиляции	
7	План освещения сауны	
8	Разрез стен и потолка (1-1)	
9	Разрез стен и потолка (2-2)	
9	Спецификация материалов и оборудования	

						Заказчик: ГК "Основа"			
						Многофункциональный комплекс бытового обслуживания населения с рекреационной зоной «Акватермальный оздоровительный комплекс с фитнесом» г. Орёл, ш. Московское, д. 175			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Кинобулочная. Помещения 50	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Сладков А.Б					Р	1	10
Проверил		Поляков А.Ю							
Ген.Дир.		Дудина В.Ю							
						Состав проекта	ООО «АЛВИСТРОЙ»		

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

Общие данные

Помещение сауны расположено на отм. 0,000 (в осях 9-10/1, Н-Р).

Помещение сауны :

Размеры в плане – 5.56 х 9.2 м;

Высота от пола до потолка бани – 2,5 м;

Ограждающие конструкции здания – согласно конструктиву здания;

Объем помещения парной – 133 м³;

Температура в помещении регулируется в пределах до 45-65°С;

Влажность : до 20%;

Режим поддержания влажности – изометрический.

- Исходя из технического задания, принимаем следующие нормы.
- Температура в помещении регулируется в пределах до 45-65°С;
  - Предполагаемое время работы парной – 10 ч/сутки.

В рабочей документации предусматривается следующие технологические решения:

- Паро- , гидро- и теплоизоляцию ограждающих конструкций помещения парной осуществить с применением современных гидроизоляционных материалов мембранного типа, каменной ваты ROCKWOOL 50/100 мм.
- Потолок помещения выполняется в виде плоского потолка.
- Исходя из возможностей оборудования, принят печь закрытого монтажа LAng UE35/132-14 кВт 380 В, в количестве 2 шт.

– Для обеспечения комфортного пребывания в парной, предлагается установить приточный и вытяжной вентилятор. Вентиляторы должны обеспечивать 2-х кратный воздухообмен во время использования парной и 4-5 кратный воздухообмен для быстрого проветривания в течение 10-15 мин. при отключении печи.

Максимальная потребляемая мощность вентилятора N=59 Вт, 230 В, в количестве – 2 шт.

– Сенсорная ЖК панель управления работой парной.

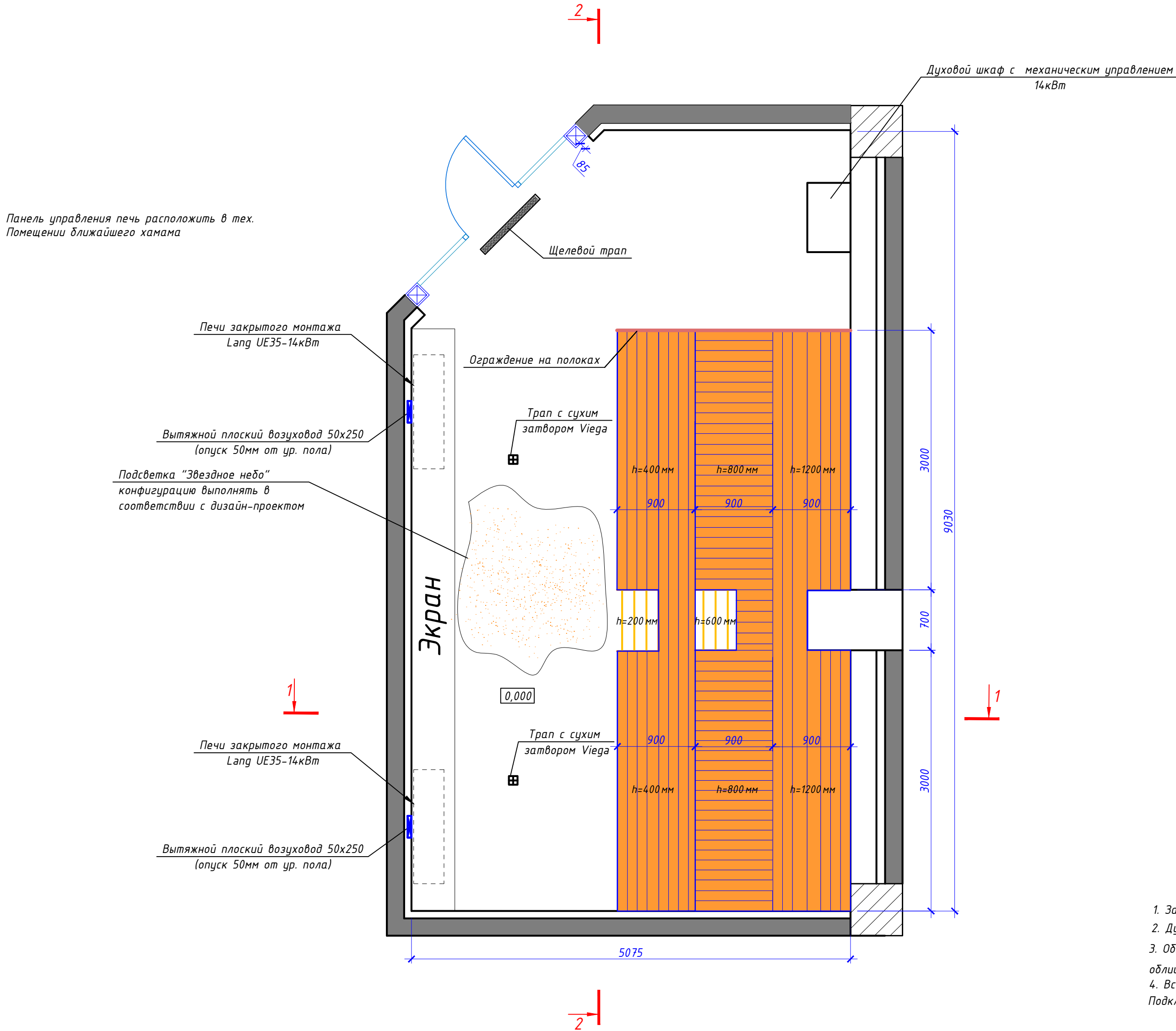
Из дополнительного оборудования в парной предусмотрено:

- Освещение встроенные светильники из гималйской соли – 5 компл.
- Звездное небо из оптоволокна на потолке – 1 компл.
- Духовой шкаф с механическим управлением – 1 шт.

						Заказчик: ГК “Основа”			
						Многофункциональный комплекс бытового обслуживания населения с рекреационной зоной «Аква термальный оздоровительный комплекс с фитнесом» г. Орёл, ш. Московское, д. 175			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Сладков А.Б				Кинобулочная. Помещения 50	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Поляков А.Ю					Р	2	10
Ген.Дир.		Дудина В.Ю							
						Состав проекта	ООО «АЛВИСТРОЙ»		

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

План сауны с расстановкой основных элементов  
М1:40



Примечание:

1. За отметку ±0.000 принять уровень пола с учетом отделки (чистый пол).

2. Духовой шкаф с механическим управлением согласовывается с заказчиком

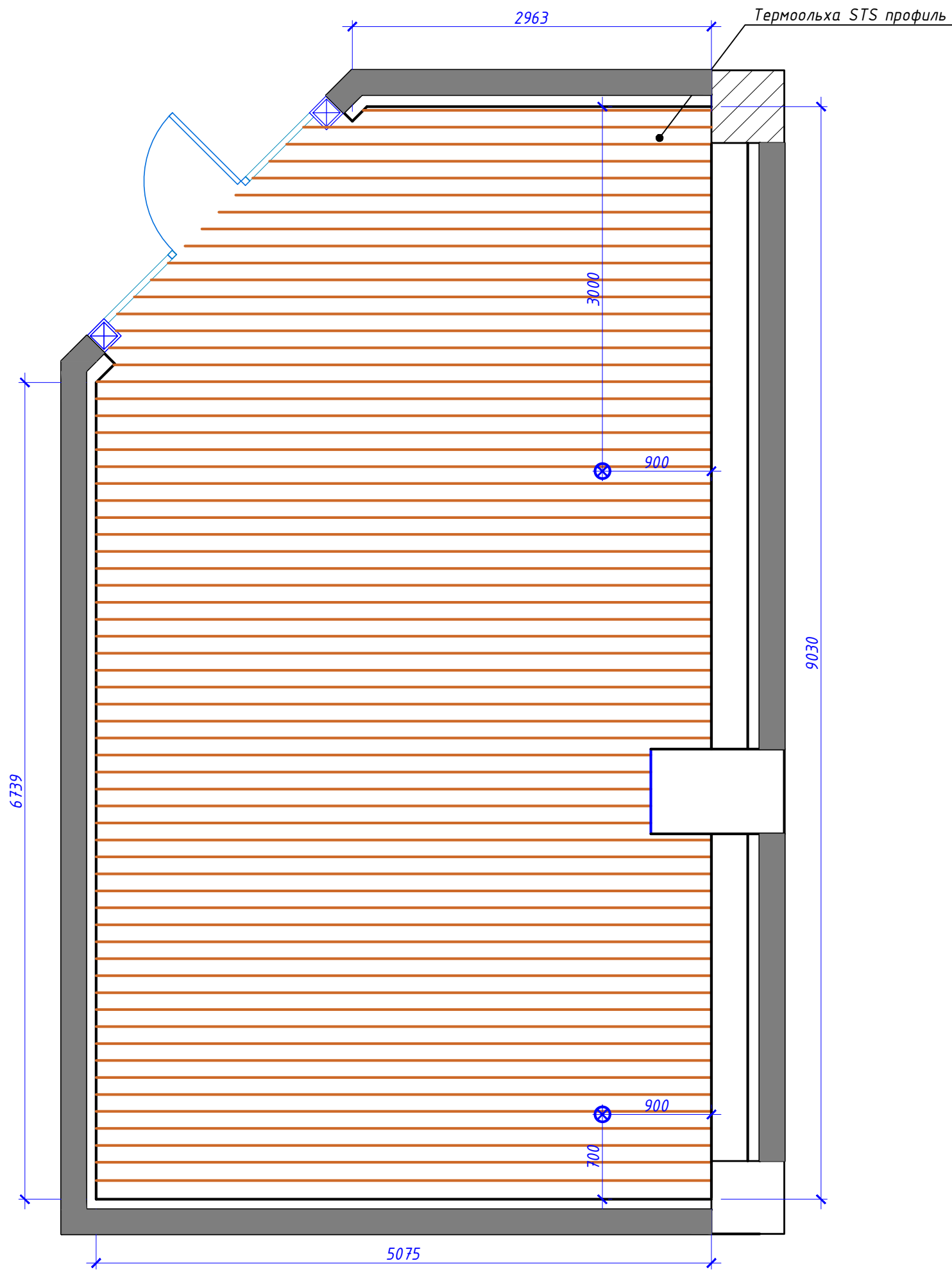
3. Облицовка духового шкафа прямоугольным или трапециевидным порталом , облицованным изразцовой или метлахской плиткой

4. Все электрические коммуникации подводятся на крышу бани за потолок. Подключение осуществить по месту согласно инструкции к устройству.

						Заказчик: ГК "Основа"			
						Многофункциональный комплекс бытового обслуживания населения с рекреационной зоной «Акватермальный оздоровительный комплекс с фитнесом» г. Орёл, ш. Московское, д. 175			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Кинобулочная. Помещения 50	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Сладков А.Б						Р	3	10
Проверил	Поляков А.Ю								
Ген.Дир.	Дудина В.Ю								
						План сауны с расстановкой основных элементов	ООО «АЛВИСТРОЙ»		

Согласовано			
Инф. № подл.	Подп. и дата	Взам. инф. №	

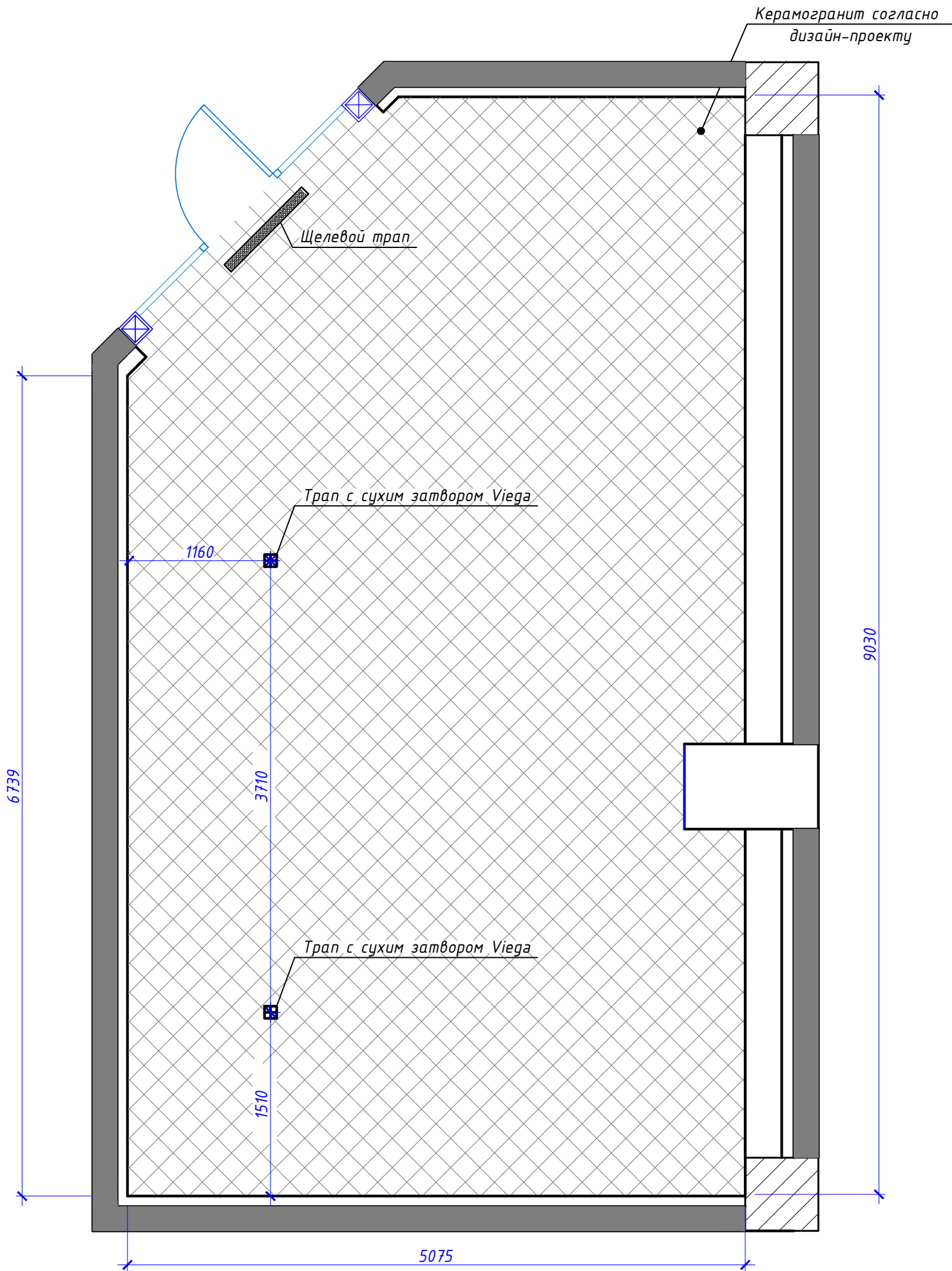
План потолка сауны  
М1:40



						Заказчик: ГК "Основа"		
						Многофункциональный комплекс бытового обслуживания населения с рекреационной зоной «Аква термальный оздоровительный комплекс с фитнесом» г. Орёл, ш. Московское, д. 175		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Кинобулочная. Помещения 50	Стадия	Лист
Разраб.		Сладков А.Б					Р	4
Проверил		Поляков А.Ю				План потолка сауны	ООО «АЛВИСТРОЙ»	
Ген.Дир.		Дудина В.Ю						

Согласовано			
Инф. № подл.	Подп. и дата	Взам. инф. №	

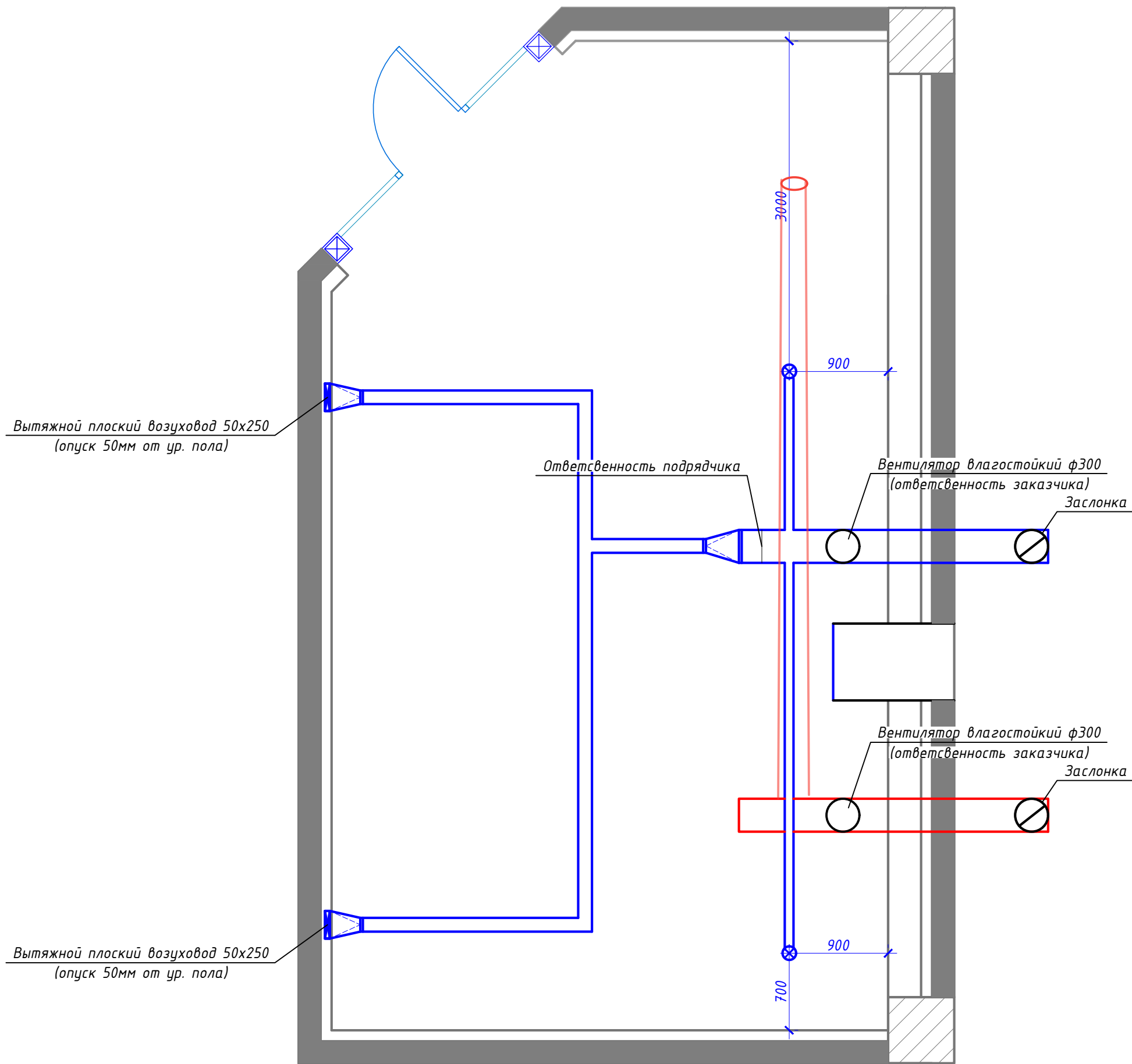
План пола сауны  
М1:40



						Заказчик: ГК "Основа"				
						Многофункциональный комплекс бытового обслуживания населения с рекреационной зоной «Акватермальный оздоровительный комплекс с фитнесом» г. Орёл, ш. Московское, д. 175				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Кинобулочная. Помещения 50	Стадия	Лист	Листов	
Разраб.	Сладков А.Б						Р	5	10	
Проверил	Поляков А.Ю						План пола сауны	ООО «АЛВИСТРОЙ»		
Ген.Дир.	Дубина В.Ю									

Согласовано				
Инф. № подл.	Подп. и дата	Взам. инф. №		

План устройства вентиляции  
М1:40

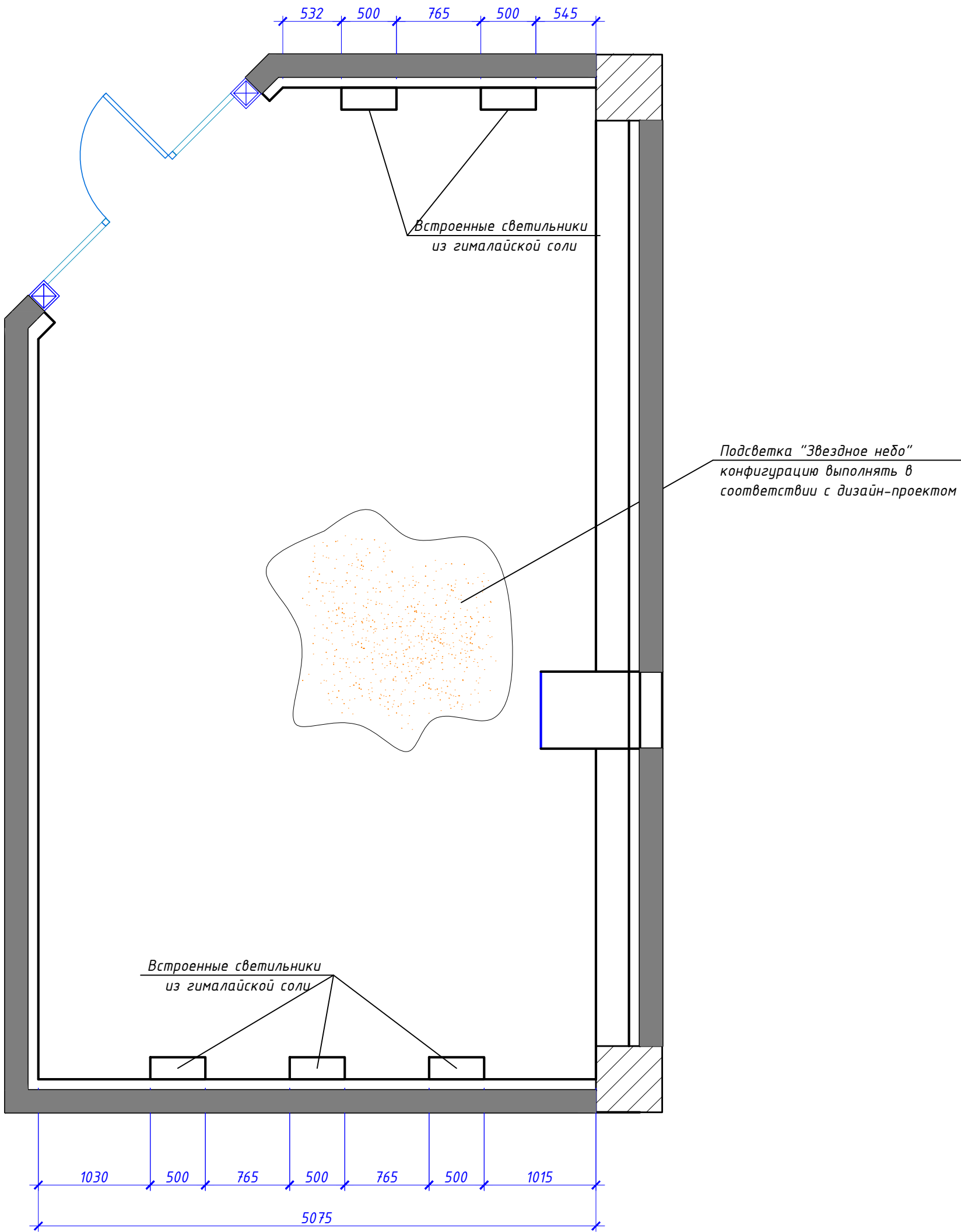


Примечание: с потолка обеспечить приток свежего подогретого  
Воздуха разместив в потолке приточные диффузоры Ø125

						Заказчик: ГК "Основа"			
						Многофункциональный комплекс бытового обслуживания населения с рекреационной зоной «Акватермальный оздоровительный комплекс с фитнесом» г. Орёл, ш. Московское, д. 175			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Кинобулочная. Помещения 50	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Сладков А.Б.						Р	6	10
Проверил	Поляков А.Ю.								
Ген.Дир.	Дубина В.Ю.					План устройства вентиляции	ООО «АЛВИСТРОЙ»		

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

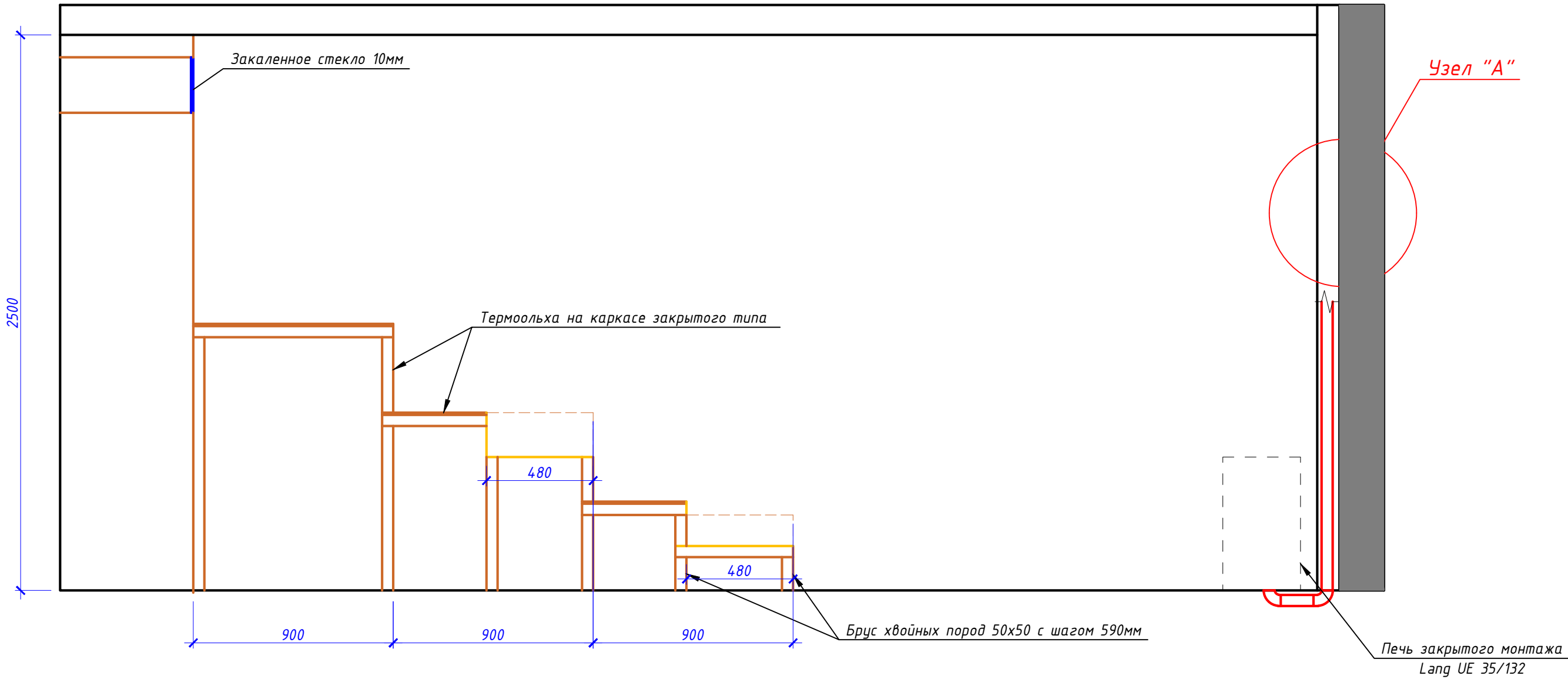
План освещения  
М1:40



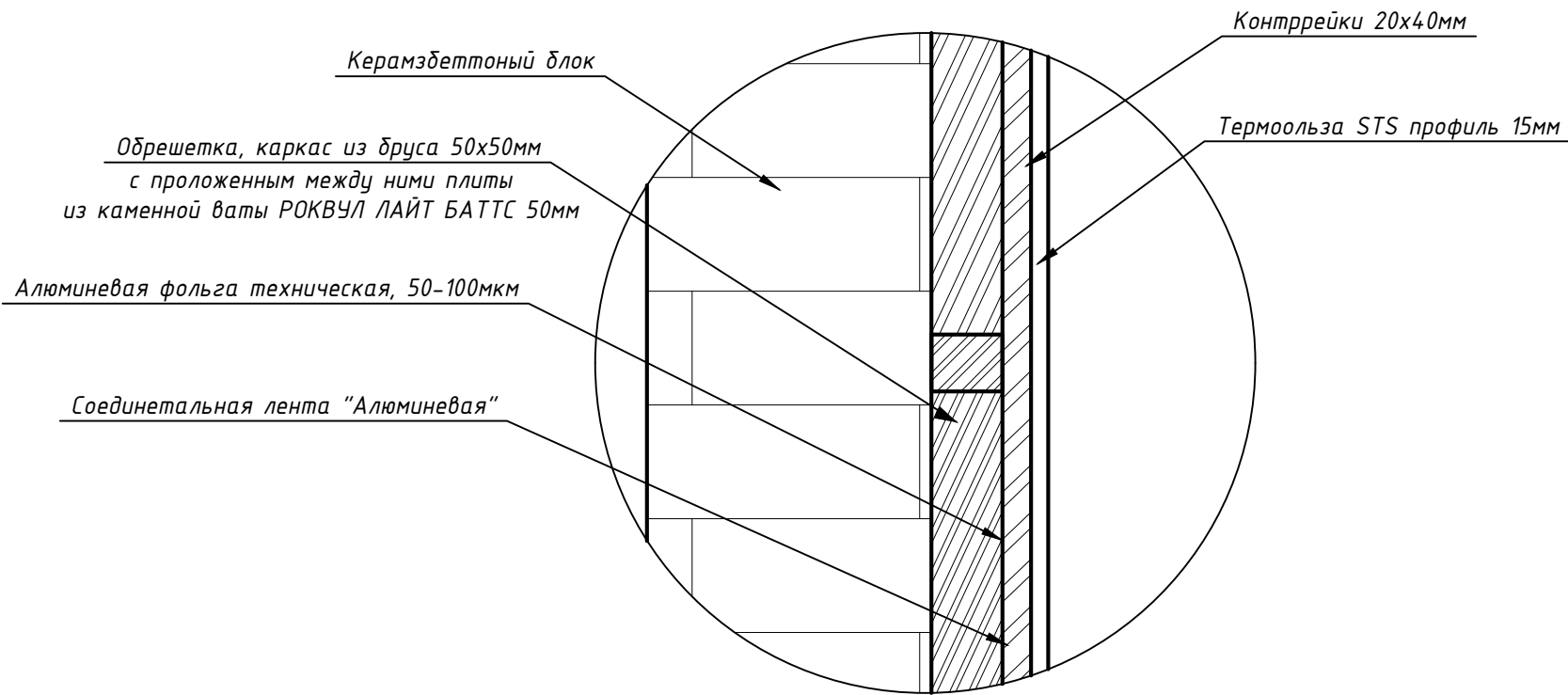
						Заказчик: ГК "Основа"		
						Многофункциональный комплекс бытового обслуживания населения с рекреационной зоной «Акватермальный оздоровительный комплекс с фитнесом» г. Орёл, ш. Московское, д. 175		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Кинобулочная. Помещения 50	Стадия	Лист
Разраб.	Сладков А.Б.						Р	10
Проверил	Поляков А.Ю.					План освещения	ООО «АЛВИСТРОЙ»	
Ген.Дир.	Дудина В.Ю.							

Согласовано			
Инф. № подл.	Подп. и дата	Взам. инф. №	

Разрез 1-1  
М1:20



Узел "А"  
М1:5

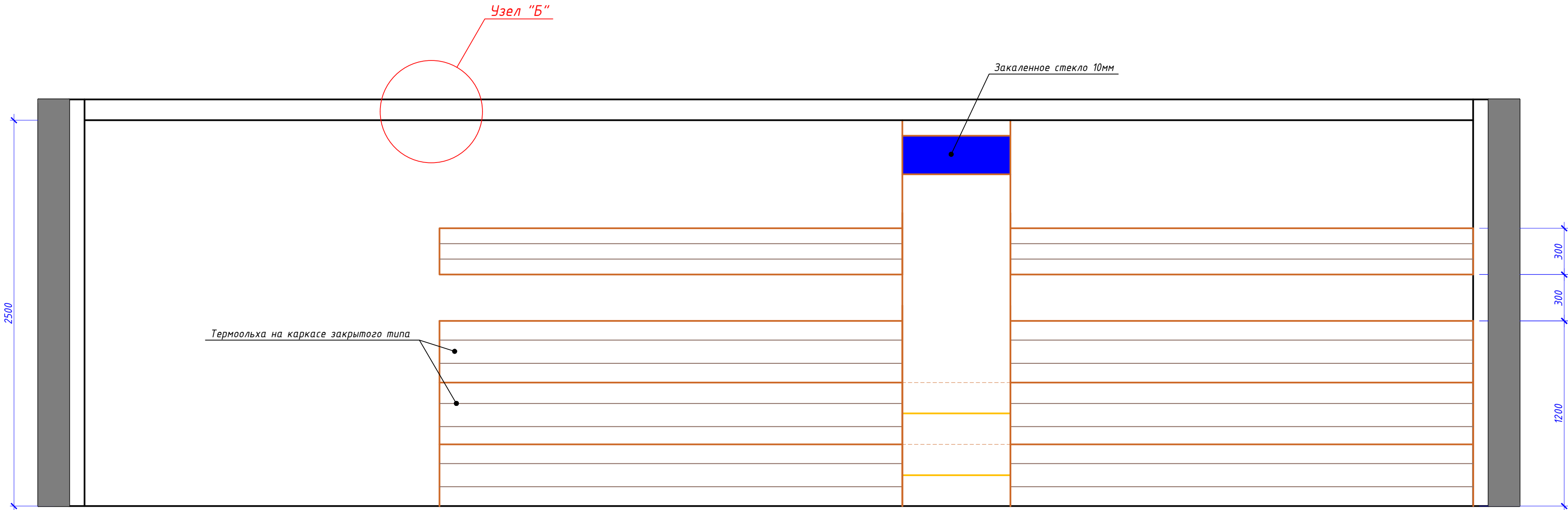


						Заказчик: ГК "Основа"			
						Многофункциональный комплекс бытового обслуживания населения с рекреационной зоной «Акватермальный оздоровительный комплекс с фитнесом» г. Орёл, ш. Московское, д. 175			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Кинобулочная. Помещения 50	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Сладков А.Б						Р	8	10
Проверил	Поляков А.Ю						ООО «АЛВИСТРОЙ»		
Ген.Дир.	Дубина В.Ю								
						Разрез стен и потолка (1-1)			

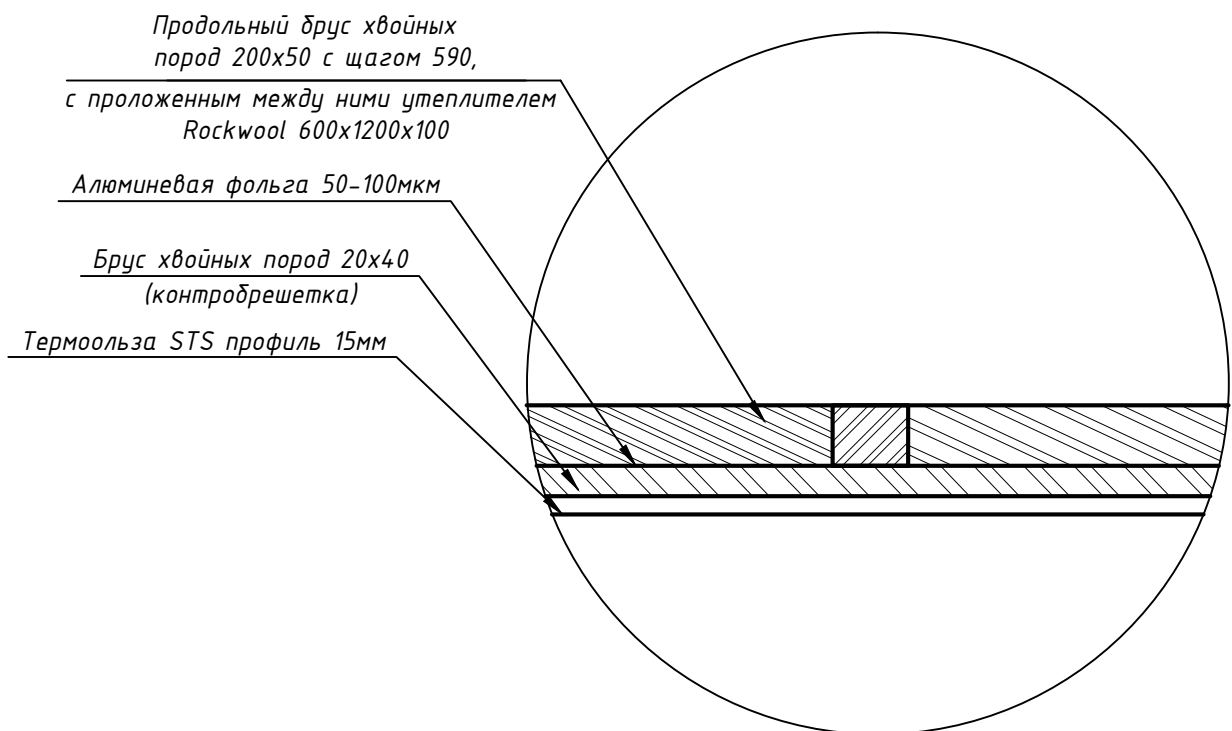


Согласовано		
Взам. инв. №		
Подп. и дата		
Инв. № подл.		

Разрез 2-2  
М1:20



Узел "Б"  
М1:5



						Заказчик: ГК "Основа"			
						Многофункциональный комплекс бытового обслуживания населения с рекреационной зоной «Акватермальный оздоровительный комплекс с фитнесом» г. Орёл, ш. Московское, д. 175			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Кинобулочная. Помещения 50	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Сладков А.Б						Р	9	10
Проверил	Поляков А.Ю					Разрез стен и потолка (2-2)	ООО «АЛВИСТРОЙ»		
Ген.Дир.	Дубина В.Ю								

## Спецификация материалов и оборудования

	Сауна		
№	Наименование	Количество	
1	Термоольха STS профиль	Объём	
2	Стены		65м <sup>2</sup>
3	Потолок		43.36м <sup>2</sup>
4	Полок (термоольха), ширина 90мм	Длина	Количество
5	Лежаки	3.0 м.п.	60 шт.
6		0.7 м.п.	24 шт.
7	Спинки	3.0 м.п.	8 шт.
8	Зашивка лежаков боковая	2.74 м.п.	4 шт.
9		1.62 м.п.	5 шт.
10		0.5 м.п.	5 шт.
11		3.0 м.п.	28 шт.
12		0.7 м.п.	10 шт.
13	Наименование	333.6 м.п.	
14		Количество	
15	Наличник (липа)	3 м.п.	
16	Уголок 40х40 (липа)	30 м.п.	
17	Галтель (липа)	28.3 м.п.	
18	Плинтус (липа)	28.3 м.п.	
19	Стеклянный фасад см. проект АР	1 шт.	
20	Воздуховод из оц.стали. Д125 23м.п.	Уточняется по месту	
21	Воздуховод плоский 50х250 4м.п.		
22	Закаленное стекло (10мм) 700х700мм.	1 шт.	

	Каркас сауны	
№	Наименование	Количество
23	Брус хвойных пород 200х50	92 м.п.
24	Брус хвойных пород 50х50	100 м.п.
25	Брус хвойных пород 50х40	60 м.п.
26	Брус хвойных пород 20х40	490 м.п.
26.а	Утеплитель Роквул Лайт Батс 50мм.	26 уп.
27	Алюминевая фольга	108.36 м <sup>2</sup>
28	Оборудование	
29	Термостойкий кабель РКГМ	50 м.п.
30	Встроенные светильники из гималайской соли	5 шт.
31	Печи закрытого монтажа Lang UE 35/132-14 кВт	2 шт.
32	Пульт управление для электрических печей	1 шт.
33	Духовой шкаф с механическим управлением	1 шт.
34	Щелевой трап	1 шт.
35	Трап с сухим затвором Viega	2 шт.
36	Звездное небо На 300 точек без насадок RGB в комплекте с проектором	1 компл.
37	Саундбары(Согласовывается с заказчиком)	2 шт.
38	Кинопроектор(согласовывается с заказчиком)	1 шт.

Инф. № подл.	Подп. и дата	Взам. инф. №	Согласовано

						Зак аз чук ГК "Основа"					
						Многофункциональный комплекс бытового обслуживания населения с рекреационной зоной «Акватермальный оздоровительный комплекс с фитнесом» г. Орёл, ш. Московское, д. 175					
Изм.	Кол. уч.	Лист	N° док.	Подп.	Дата						
Разраб.	Сладков А.Б.					Ки но́дь, л очная. По м ещения 50			Стадия	Лист	Листов
Проверил	Поляков А.Ю.								Р	10	10
Ин.Дир.	Дудина В.Ю.					Спецификация материалов и оборудования			ООО «АЛВИСТРОИ»		