

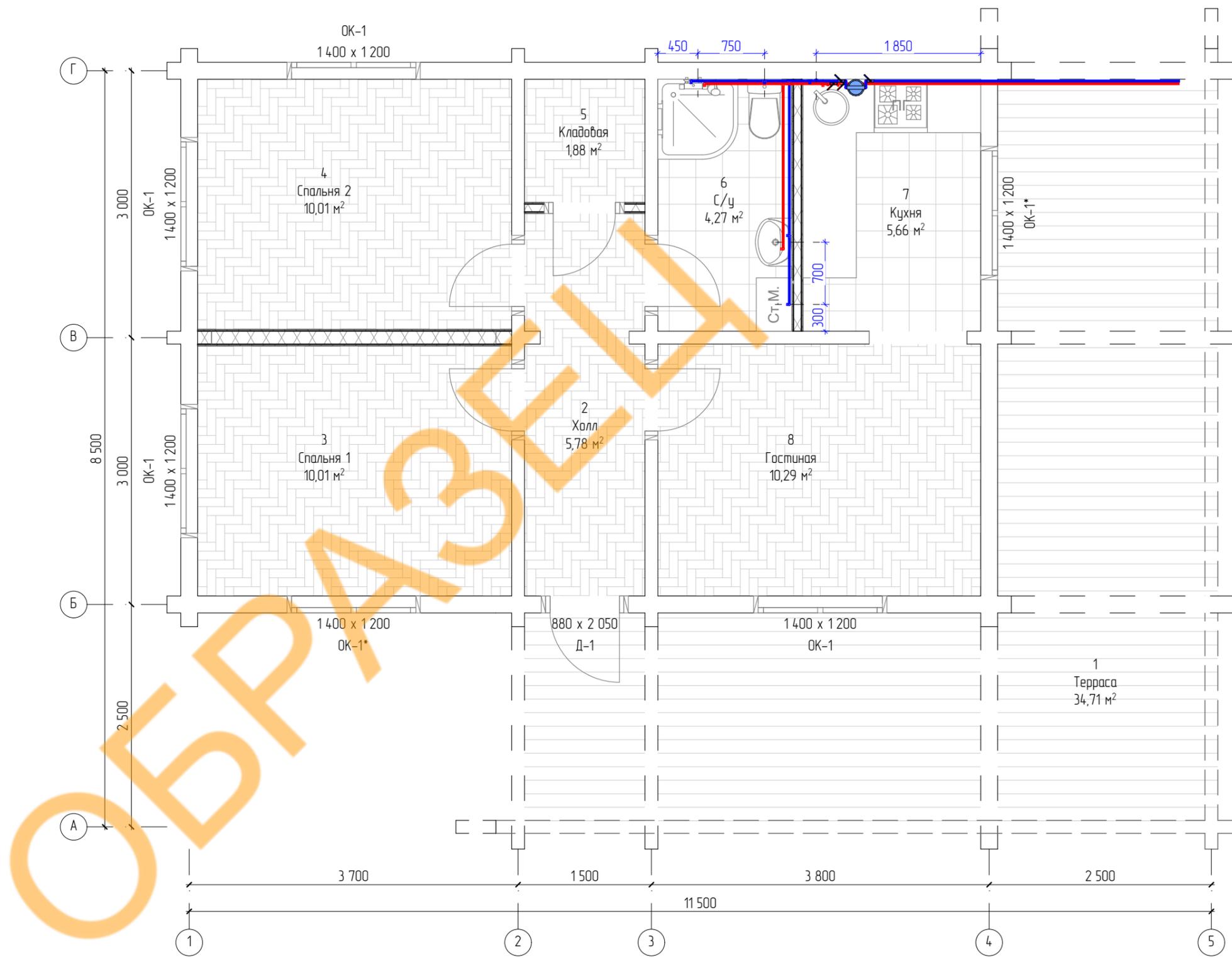


# VOLDOMA

Проект домокомплекта 8,5х11,5м из  
профилированного бруса 190х95h мм и 145х95h мм

Системы водоснабжения, водоотведения, отопления и  
вентиляции

ОБРАЩЕНИЕ



**Примечание:**

Монтаж полипропиленовых труб произвести по стенам.

Коэффициент уклона труб должен составлять от 0,002 до 0,005 в сторону возможного слива воды. (Трубопровод должен прокладываться со снижением уровня прокладки от 2 до 5 см на 10 метров длины водопровода)

При вертикальной прокладке водопровода отклонение от вертикали не должно превышать 2 мм, на 1 м длины.

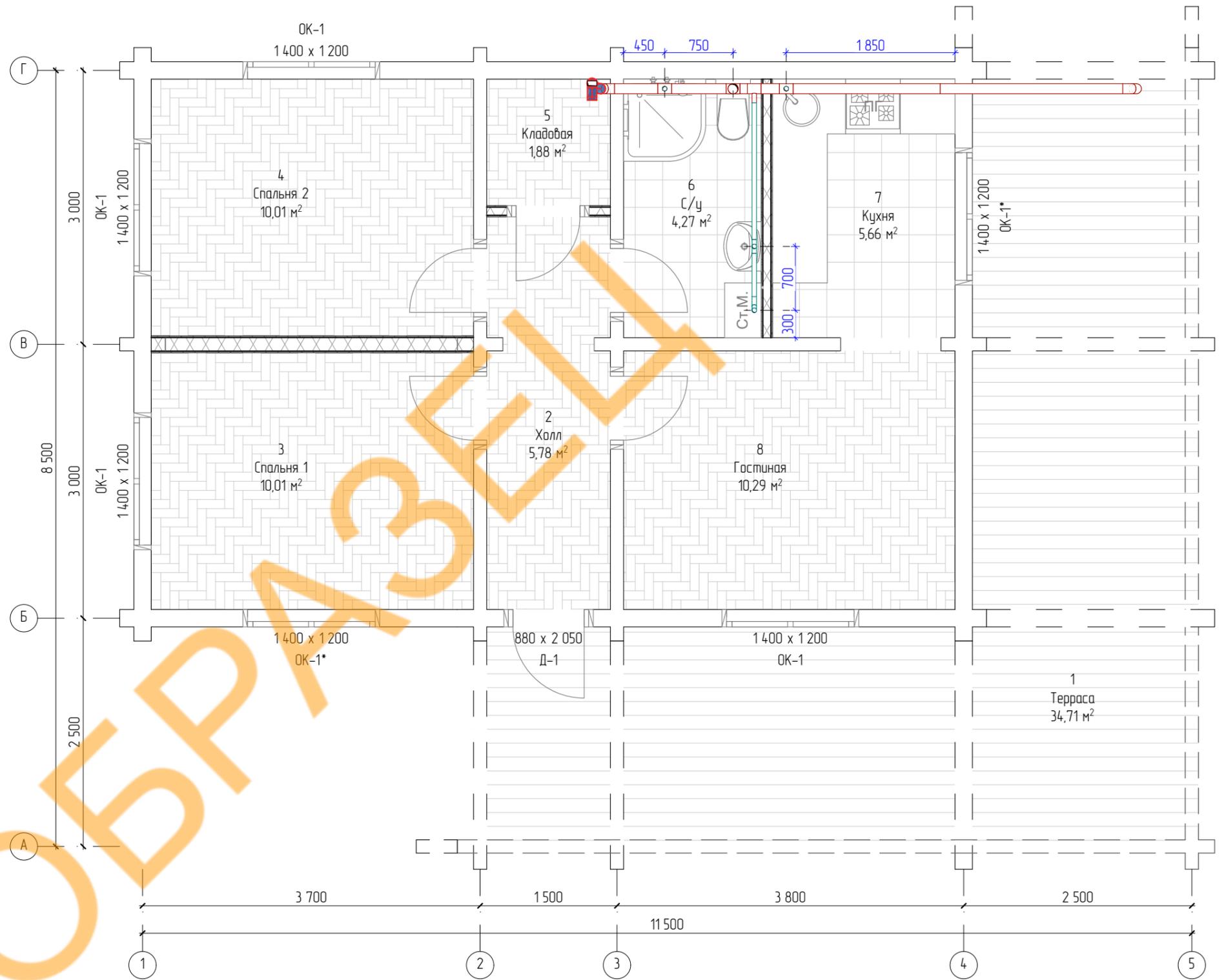
						Проект домакомплекта 8,5x11,5м из профилированного бруса 190x95h мм и 145x95h мм			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Системы водоснабжения, водоотведения, отопления и вентиляции	Стация	Лист	Листов
Разраб.							АС	1	10
Пров.									
Т. контр.									
Н. контр.									
Утв.						План этажа с сетями ХВС и ГВС			



№ п/п	Наименование	Изготовитель	Кол.	Ед. изм.	Примечание
1	Труба полипропиленовая 2,0м Ø25		20	шт.	
2	Муфта соединительная Ø25		2	шт.	
3	Уголок Ø25 90°		15	шт.	
4	Уголок Ø25 45°		6	шт.	
5	Тройник Ø25		6	шт.	
6	Муфта комбинированная НР		8	шт.	
7	Обвод короткий Ø25		4	шт.	
8	Шаровой кран стандартный Ø25		8	шт.	
9	Опора Ø25		50	шт.	
10	Фильтр Big Blue 20		1	шт.	
11	Фильтр сетчатый		1	шт.	
12	Водосчетчик универсальный		2	шт.	

Расходные материалы рассчитываются перед монтажом по факту

						Проект домокомплекта 8,5х11,5м из профилированного бруса 190х95h мм и 145х95h мм		
Изм.	Колуч.	Лист	№вок.	Подп.	Дата			
Разраб.						Системы водоснабжения, водоотведения, отопления и вентиляции		
Пров.								
Т. контр.						АС	3	10
Н. контр.						Спецификация оборудования и материалов		
Утв.								



**Примечания:**

1. При монтаже труб канализации  $d=110\text{мм}$  учитывать уклон  $2^\circ$ . При этом учитывать, что максимальный уклон на всей магистрали не должен превышать  $17\text{см}$ .
2. При монтаже труб канализации  $d=50\text{мм}$  учитывать уклон  $3^\circ$ .
3. Трубы канализации крепятся на низ балок пола 1 этажа или на обрешетку на перфоленту

						Проект домакомплекта 8,5x11,5м из профилированного бруса 190x95h мм и 145x95h мм			
Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	Системы водоснабжения, водоотведения, отопления и вентиляции	Стадия	Лист	Листов
Разраб.						План этажа с сетями канализации	АС	4	10
Пров.									
Т. контр.									
Н. контр.									
Утв.									





№ п/п	Наименование	Изготовитель	Кол.	Ед. изм.	Примечание
1	Krovent Base-VT Wave основание вентиляционной трубы для м/ч		1	шт.	
2	Krovent HurCap колпак на трубу кровельный		1	шт.	
3	Krovent Pipe-VT IS Выход канализации 110/изол./500 серый		1	шт.	
4	Воздух алюминиевый гофрированный $\varnothing=100\text{мм}$		1	шт.	
5	Воздуховод алюминиевый гофрированный $\varnothing=100\text{мм}$		1	шт.	
6	Воздуховод алюминиевый гофрированный $\varnothing=110\text{мм}$		1	шт.	
7	Отвод $\varnothing=50 - 45^*$		2	шт.	
8	Отвод $\varnothing=110 - 45^*$		4	шт.	
9	Плоский канал 110x55 1,5м		3	шт.	
10	Плоский канал 110x55 1м		1	шт.	
11	Соединитель плоских каналов 110x55		2	шт.	
12	Соединительный канал-труба 110x55 $\varnothing=100\text{мм}$		4	шт.	
13	Тройник $\varnothing=110 - 87^*$		1	шт.	
14	Тройник $\varnothing=110 \times 50 - 87^*$		4	шт.	
15	Труба $\varnothing= 50 \times 500 \text{ мм}$		5	шт.	
16	Труба $\varnothing= 50 \times 2000 \text{ мм}$		1	шт.	
17	Труба $\varnothing= 110 \times 500 \text{ мм}$		4	шт.	
18	Труба $\varnothing= 110 \times 1000 \text{ мм}$		1	шт.	
19	Труба $\varnothing= 110 \times 2000 \text{ мм}$		2	шт.	

Расходные материалы рассчитываются перед монтажом по факту

						Проект домокомплекта 8,5x11,5м из профилированного бруса 190x95h мм и 145x95h мм		
Изм.	Колуч.	Лист	№Фок.	Подп.	Дата			
Разраб.						Системы водоснабжения, водоотведения, отопления и вентиляции		
Пров.								
Т. контр.						АС	6	10
Н. контр.						Спецификация оборудования и материалов		
Утв.								

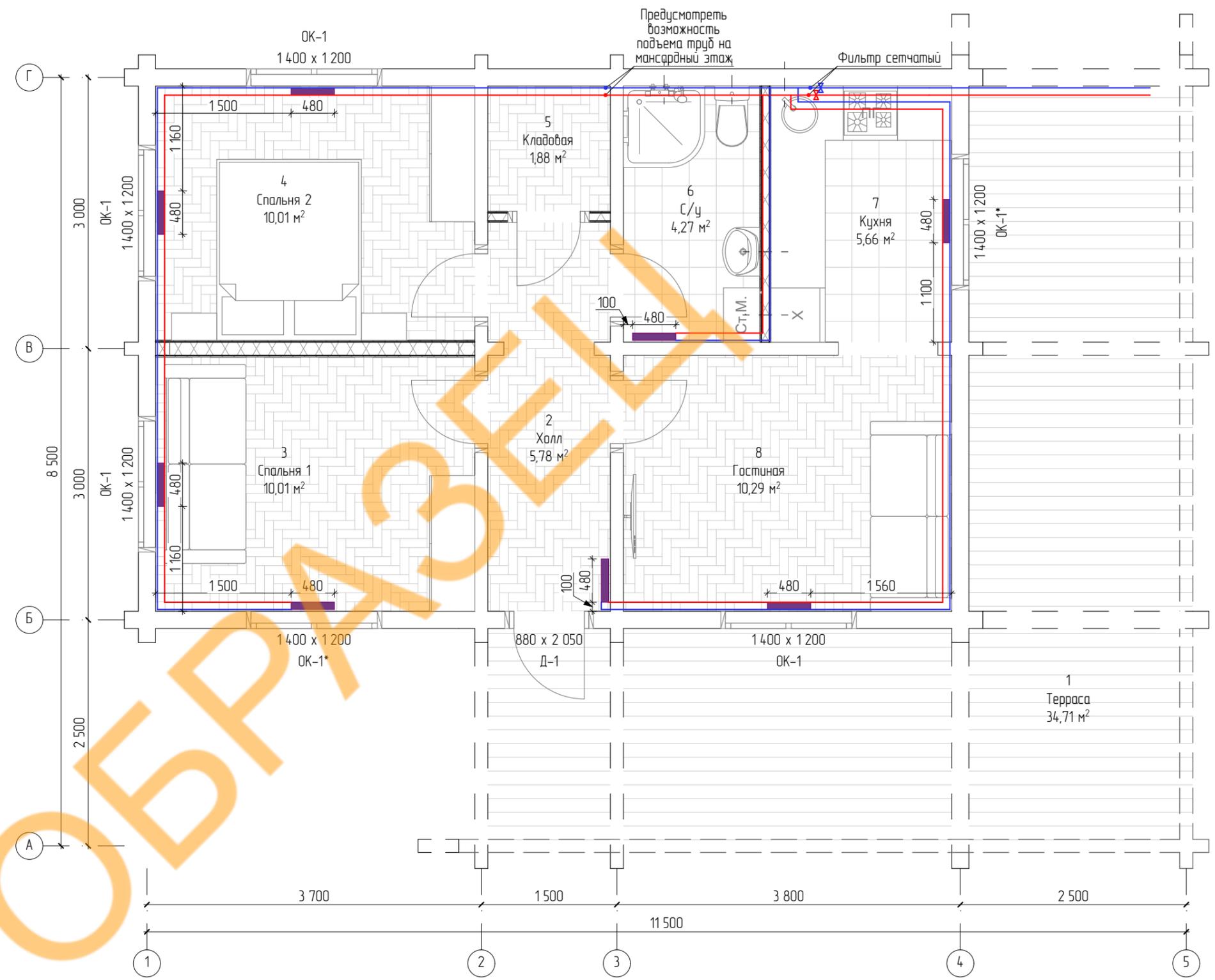
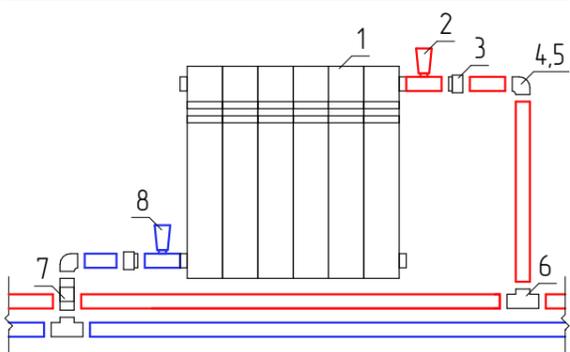


Схема подключения радиатора



- 1 - радиатор
- 2 - кран с термостатической головкой
- 3 - муфта НР
- 4, 5 - уголки 45° и 90°
- 6 - тройник
- 7 - обвод
- 8 - шаровой кран

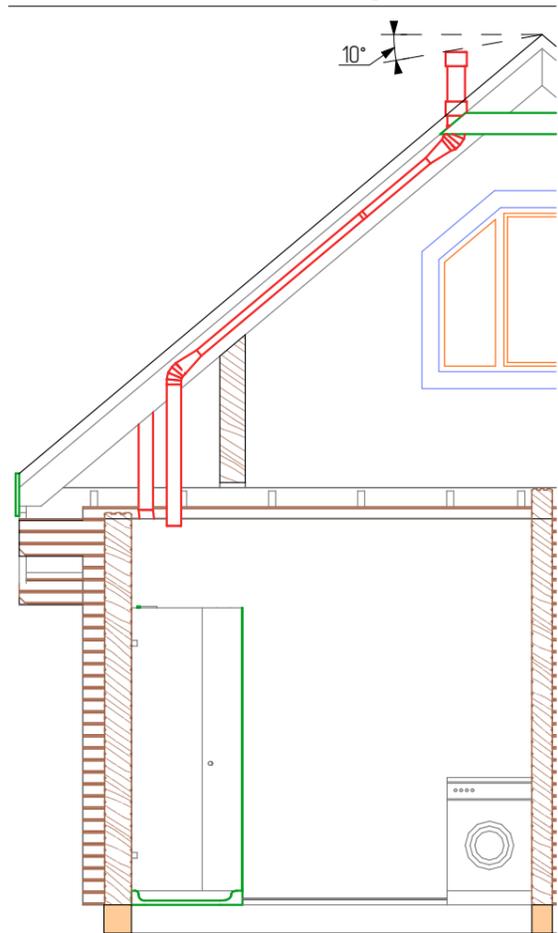
						Проект домакомплекта 8,5x11,5м из профилированного бруса 190x95h мм и 145x95h мм			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Системы водоснабжения, водоотведения, отопления и вентиляции	Стадия	Лист	Листов
Разраб.							АС	7	10
Пров.									
Т. контр.									
Н. контр.						План этажа с сетями отопления			
Утв.									

№ п/п	Наименование	Изготовитель	Кол.	Ед. изм.	Примечание
1	Радиатор биметаллический 500/85, 6 секций боковое подключение		8	шт.	
2	Кран с термостатической головкой		8	шт.	
3	Муфта комбинированная НР		20	шт.	
4	Уголок Ø25 45°		20	шт.	
5	Уголок Ø25 90°		55	шт.	
6	Тройник Ø25		22	шт.	
7	Обвод		8	шт.	
8	Шаровый кран для радиаторов (прямой)		10	шт.	
9	Труба полипропиленовая 2,0м Ø25		35	шт.	
10	Муфта соединительная Ø25		20	шт.	
11	Опора Ø25		150	шт.	
12	Фильтр сетчатый		2	шт.	

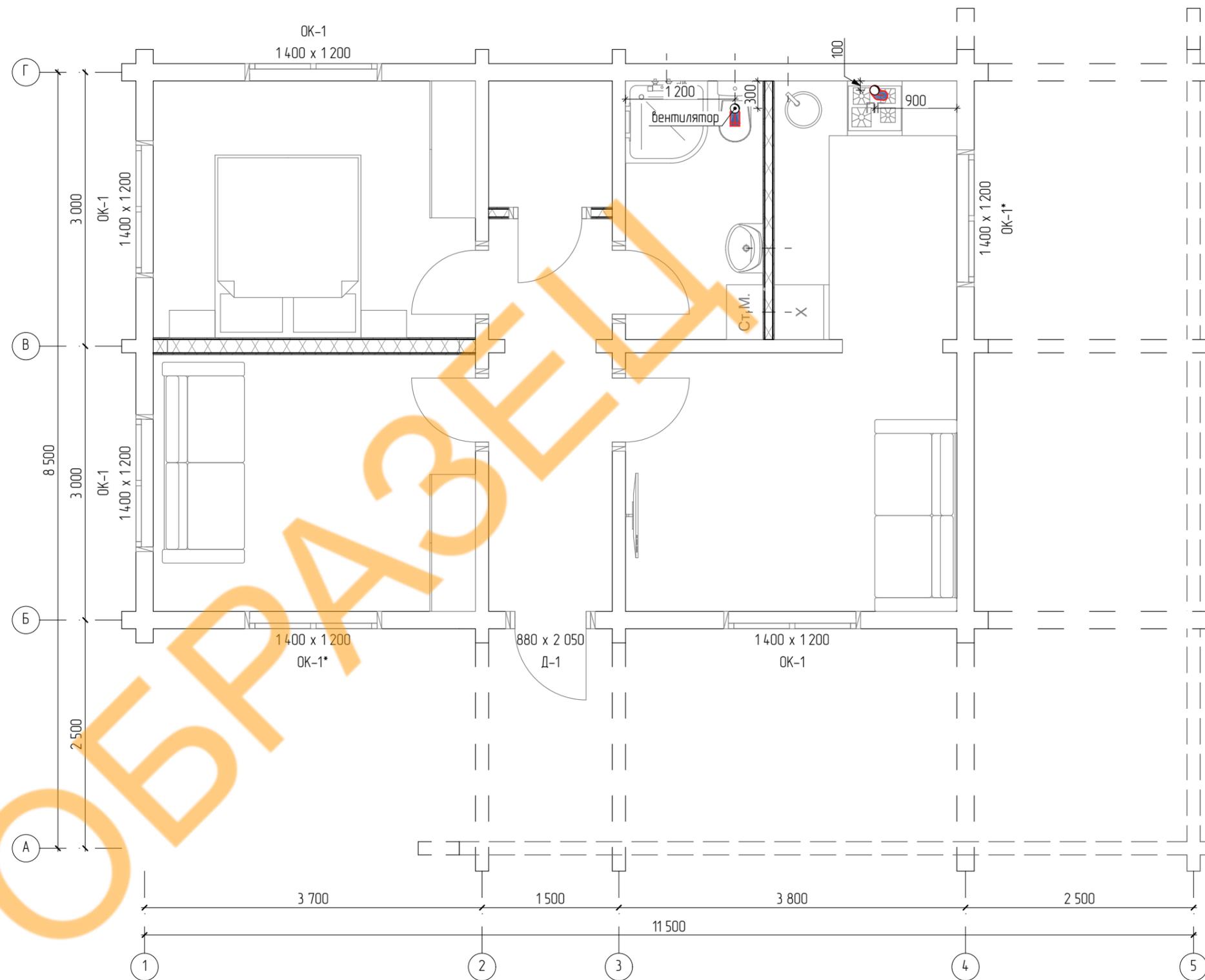
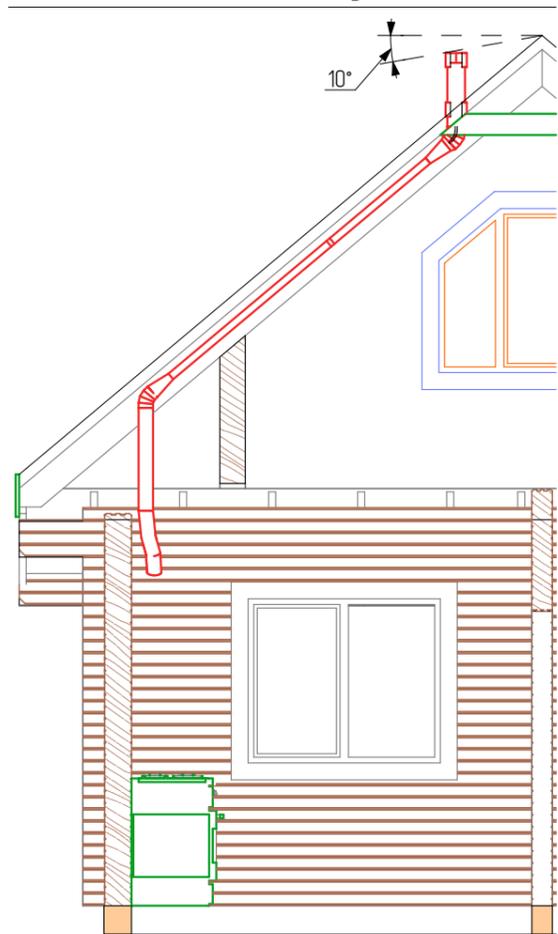
Расходные материалы (отводы, фитинги, крепеж) рассчитываются перед монтажом по факту

						Проект домокомплекта 8,5x11,5м из профилированного бруса 190x95h мм и 145x95h мм			
Изм.	Колуч.	Лист	№вок.	Подп.	Дата				
Разраб.						Системы водоснабжения, водоотведения, отопления и вентиляции	Стадия	Лист	Листов
Пров.							АС	8	10
Т. контр.						Спецификация оборудования и материалов	 <b>VOLDOMA</b>		
Н. контр.									
Утв.									

Вентиляция в с/у



Вентиляция на кухне



						Проект домакомплекта 8,5x11,5м из профилированного бруса 190x95h мм и 145x95h мм			
Изм.	Колуч	Лист	№вжк	Подп.	Дата				
Разраб.						Системы водоснабжения, водоотведения, отопления и вентиляции	Стадия	Лист	Листов
Проб.							АС	9	10
Т. контр.						План этажа с сетями вентиляции. Схемы сетей в разрезе			
Н. контр.									
Утв.									

№ п/п	Наименование	Изготовитель	Ед. изм.	Количество	Примечание
1	Krovent Base-VT Wave основание вентиляционной трубы для м/ч			2	
2	Krovent HurCap колпак на трубу кровельный			2	
3	Воздуховод алюминиевый гофрированный $\varnothing=100$ мм			3	
4	Воздуховод алюминиевый гофрированный $\varnothing=125$ мм			2	
5	Выход вентиляции Krovent Pipe-VT 125is/500			2	
6	Круглый канал $\varnothing=100$ 1м			2	
7	Плоский канал 110x55 1,5м			2	
8	Плоский канал 110x55 1м			2	
9	Редуктор переходник круглый $\varnothing=125*100$ мм			2	
10	Соединитель канал-труба 110x55 $\varnothing=100$ мм			4	
11	Соединитель плоских каналов 110x55			2	

Расходные материалы (отводы, фитинги, крепеж) рассчитываются перед монтажом по факту

						Проект домокомплекта 8,5x11,5м из профилированного бруса 190x95h мм и 145x95h мм			
Изм.	Колуч	Лист	№вок.	Подп.	Дата				
Разраб.						Системы водоснабжения, водоотведения, отопления и вентиляции	Стадия	Лист	Листов
Пров.							АС	10	10
Т. контр.						Спецификация оборудования и материалов	 <b>VOLDOMA</b>		
Н. контр.									
Утв.									