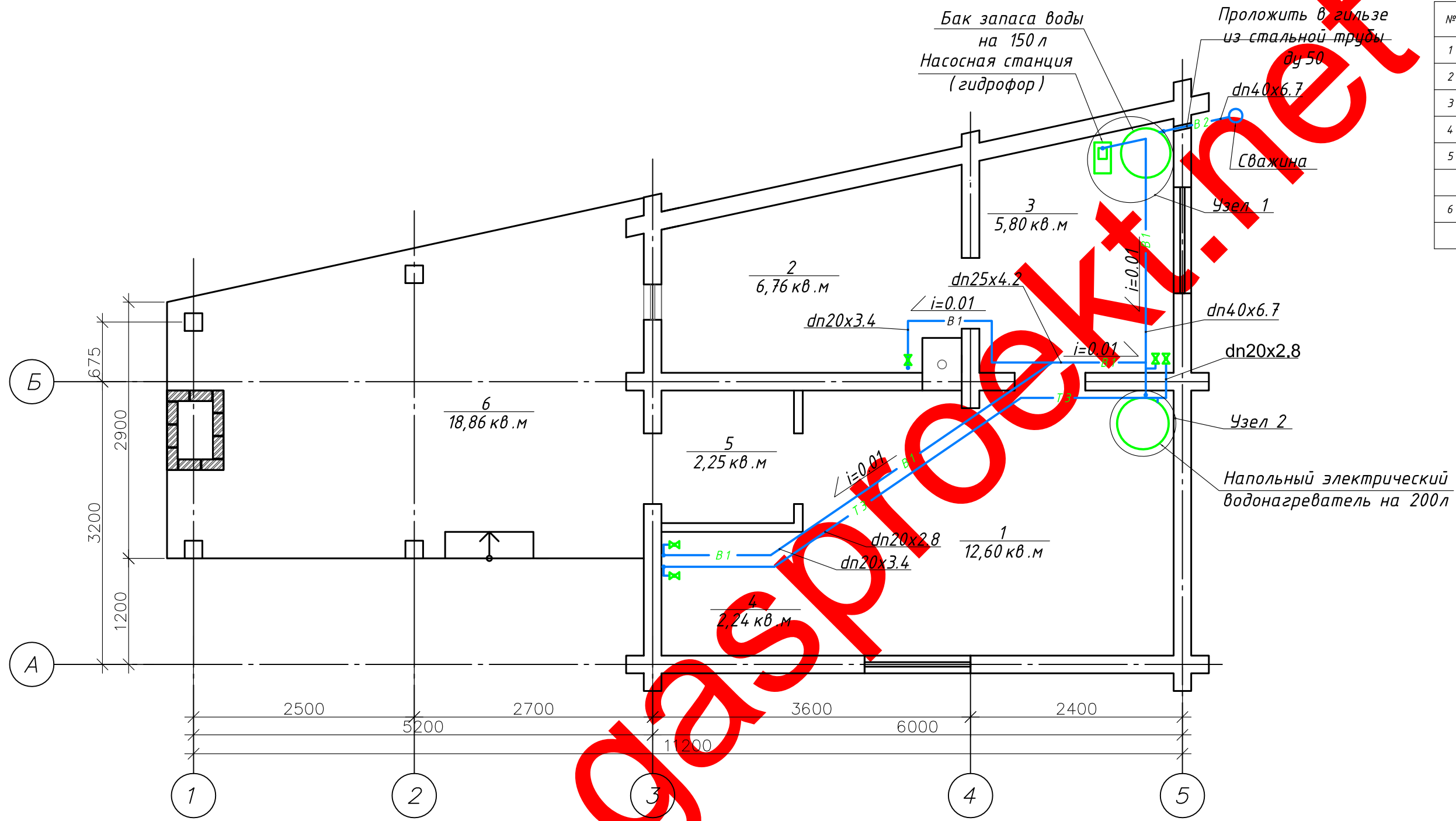


Экспликация помещений

№	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>
1	Комната отдыха	12,56
2	Парильная	6,76
3	Предбанник	5,80
4	Столовая зона	2,24
5	Тамбур	2,25
Итого		29,61
6	Терраса	18,87
Итого		48,48



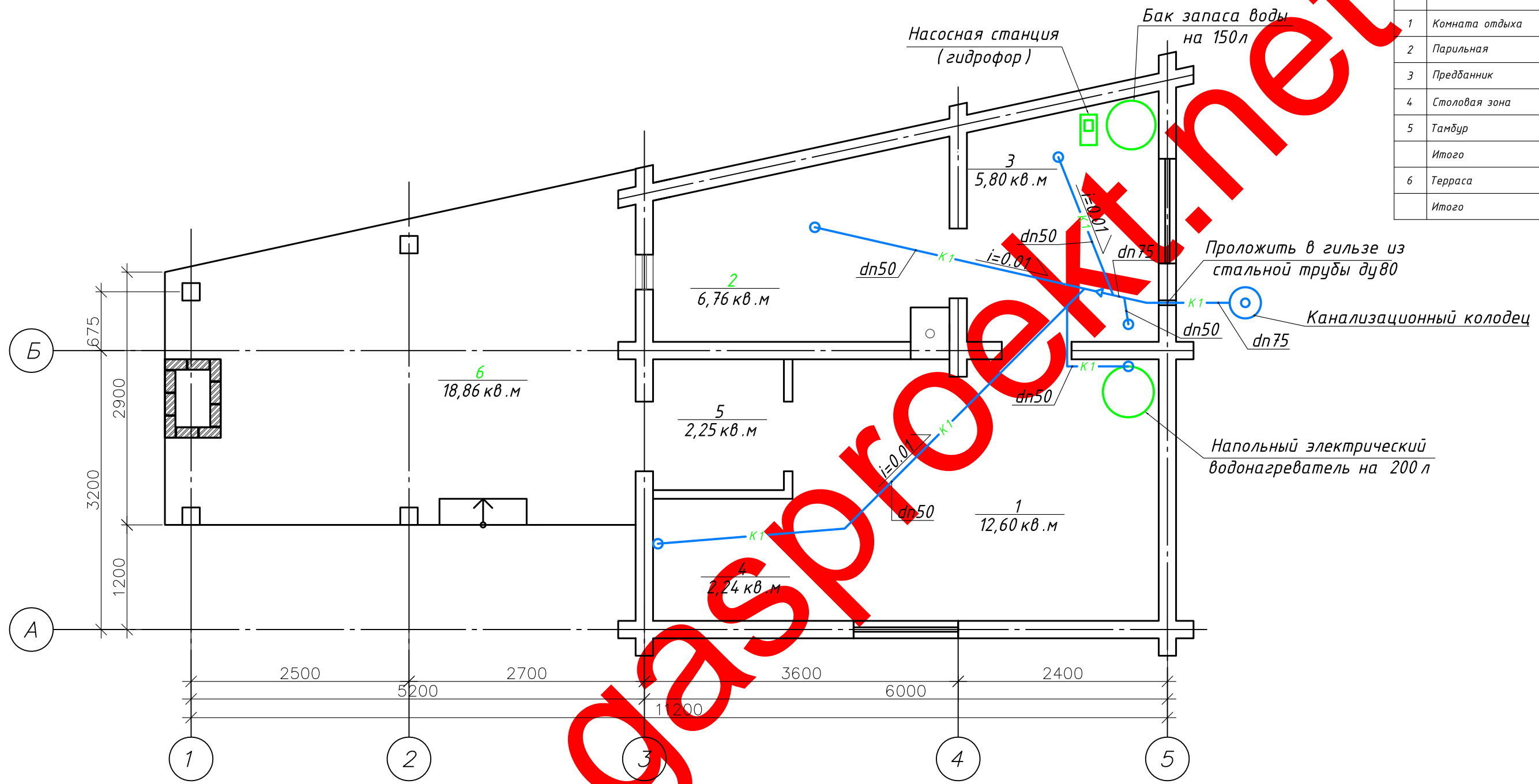
Примечание:

1. B1 – труба системы холодного водоснабжения;
2. T3 – труба системы горячего водоснабжения;
3. B2 – труба подачи воды из скважины в здание;
4. Трубы системы горячего и холодного водоснабжения проложить в теплоизоляции в конструкции потолка с уклоном  $i=0.01$  к водоразборным приборам;
5. Трубу подачи воды от скважины проложить в тепловой изоляции, обмотав электрическим нагревательным кабелем;
6. Монтажную схему узла 1 смотри на листе
7. Монтажную схему узла 2 смотри на листе

					-ВК				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Идок.	Подпись	Дата				
Разработал						Водоснабжение и канализация бани.	Стадия	Лист	Листов
Проверил									

Экспликация помещений

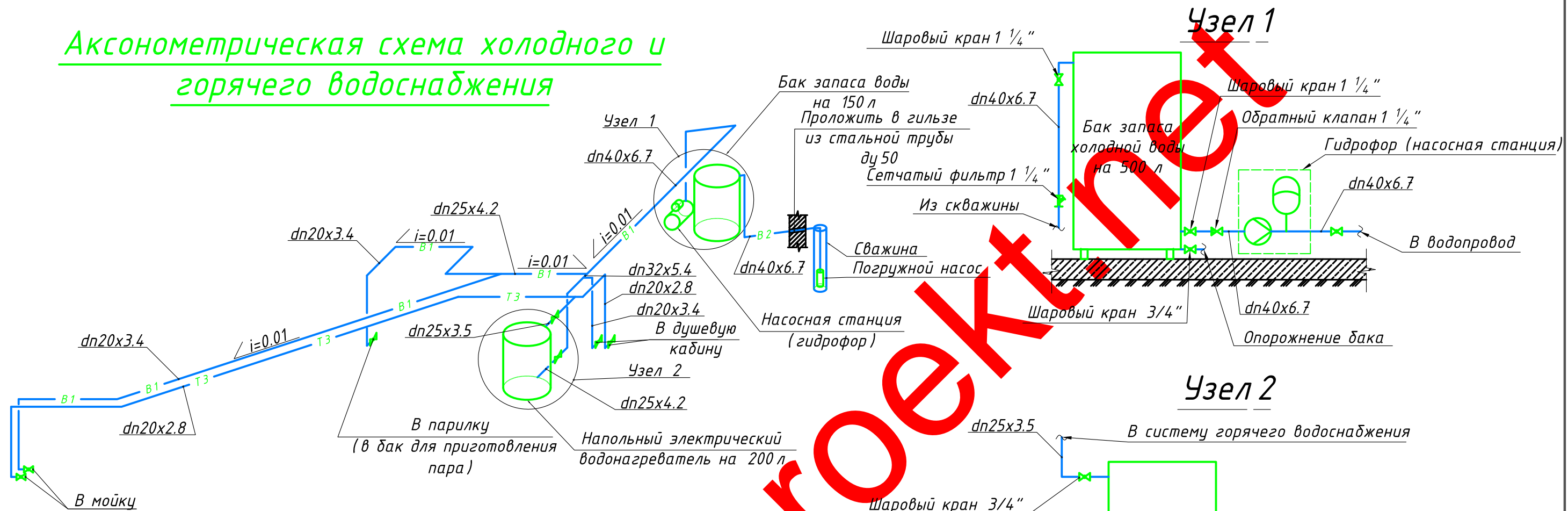
№	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>
1	Комната отдыха	12,56
2	Парильная	6,76
3	Предбанник	5,80
4	Столовая зона	2,24
5	Тамбур	2,25
Итого		29,61
6	Терраса	18,87
Итого		48,48



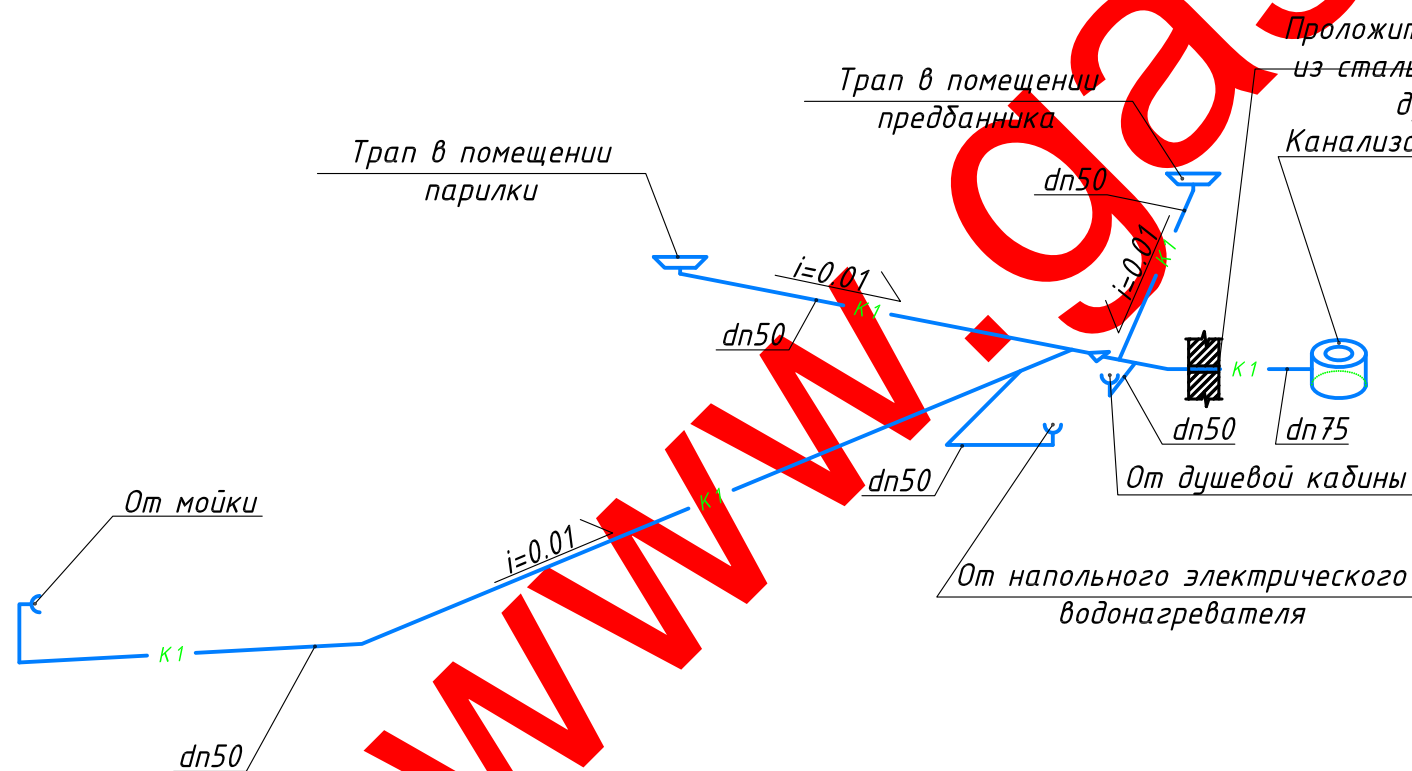
Примечание:  
 1. К1 - труба системы хозяйственной канализации;  
 2. Трубы системы хозяйственной канализации проложить с уклоном  $i=0.02$  в конструкции пола;  
 3. Выпуск канализационной трубы из здания в смотровой колодец проложить в гильзе из стальной трубы Ду 80 по ГОСТ 3262-75\*

					-ВК				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндоп.	Подпись	Дата				
Разработал						Водоснабжение и канализация бани.	Стадия	Лист	Листов
Проверил									

## АксонOMETрическая схема холодного и горячего водоснабжения



## АксонOMETрическая схема канализации



- Примечание:
1. В 1 - труба системы холодного водоснабжения;
  2. В 2 - труба подачи воды из скважины в здание;
  3. Т 3 - труба системы горячего водоснабжения;
  4. К 1 - труба системы хозяйственной канализации;
  5. Трубы системы горячего и холодного водоснабжения проложить в теплоизоляции в конструкции потолка с уклоном  $i=0.01$  к водоразборным приборам;
  6. Трубы системы хозяйственной канализации проложить с уклоном  $i=0.02$  в конструкции пола.

					-ВК
Изм.	Кол.уч.	Лист	Н док.	Подпись	Дата
Разработал					
Проверил					
					Водоснабжение и канализация бани. Аксонометрическая схема системы холодного и горячего водоснабжения. Узел 1. Узел 2.
					Стадия    Лист    Листов 

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод - изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	<u>Холодное и горячее водоснабжение</u>							
	Насосная станция (гидрофор)				шт	1		
	Пластиковый бак	150л			шт	1		
	Напольный электрический водонагреватель	200л			шт	1		
	Мембранный расширительный бак	24л			шт	1		
	Мембранный расширительный бак	24л			шт	1		
	Шаровый кран	3/4"			шт	4		
	Шаровый кран	1/2"			шт	1		
	Шаровый кран	1 1/4"			шт	3		
	Предохранительный клапан на 6 бар	1/2"			шт	1		
	Обратный клапан	1 1/4"			шт	1		
	Фильтр сетчатый	1 1/4"			шт	1		
	Кран для сантехнических приборов	1/2"			шт	5		
	Переходная муфта с РР на внутреннюю резьбу	dn25x3/4"			шт	6		
	Переходная муфта с РР на внутреннюю резьбу	dn40x1 1/4"			шт	12		
	Переходная муфта с РР на внутреннюю резьбу	dn20x1/2"			шт	5		
	Тройник РР	dn25x20x25			шт	3		
	Тройник РР	dn20x20x20			шт	2		
	Тройник РР	dn32x25x32			шт	1		
	Колено РР	dn25x90°			шт	5		
	Колено РР	dn40x90°			шт	7		
	Колено РР	dn20x90°			шт	14		
	Колено РР	dn20x45°			шт	4		
	Редукционная муфта РР	dn20x25			шт	2		

Согласовано

Взам. инв.Н

Подп. и дата

Инв. № подл.

WWW.GASPROEKT.RU

Изм.	Кол.ч.	Лист	Идок	Подпись	Дата
Разработал					
Проверил					

-ВК

Спецификация	Стадия	Лист	Листов
			

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод - изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Редукционная муфта РР	dn25x32			шт	1		
	Редукционная муфта РР	dn32x40			шт	1		
	Труба полипропиленовая однослойная	dn20x3.4			м	17		
	Труба полипропиленовая однослойная	dn25x4.2			м	5		
	Труба полипропиленовая однослойная	dn32x5.4			м	1		
	Труба полипропиленовая однослойная	dn40x6.7			м	28		
	Труба полипропиленовая многослойная Stabi	dn20x2.8			м	13		
	Труба полипропиленовая многослойная Stabi	dn25x3.5			м	1		
	Трубная термоизоляция из вспенимого полиэтилена	d22x13мм			м	30		
		d28x13мм			м	6		
		d35x13мм			м	1		
		d48x13мм			м	28		
	Хомут	3/4"			м	30		
	Хомут	1"			м	7		
	Хомут	1 1/2"			м	10		
	Шпилька длиной 1м	φ8			м	10		
	Анкер заливной	φ8			м	50		
	<u>Канализация</u>							
	Полипропиленовая труба НТЕМ	dn50x150			шт	1		
	Полипропиленовая труба НТЕМ	dn50x250			шт	1		
	Полипропиленовая труба НТЕМ	dn50x500			шт	1		
	Полипропиленовая труба НТЕМ	dn50x1000			шт	3		
	Полипропиленовая труба НТЕМ	dn50x2000			шт	5		

Согласовано

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал					
Проверил					

-ВК

Спецификация

Стадия	Лист	Листов



Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод - изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы кг	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Полипропиленовая труба НТЕМ	dn75x500			шт	2		
	Полипропиленовая труба НТЕМ	dn75x2000			шт	1		
	Колено НТЕМ	dn50x45°			шт	1		
	Колено НТЕМ	dn50x87°			шт	7		
	Колено НТЕМ	dn75x45°			шт	1		
	Тройник НТЕМ	dn50x45°			шт	2		
	Тройник НТЕМ	dn75x50x45°			шт	2		
	Редукция НТЕМ	dn50x75			шт	1		
	Трап	dn50			шт	2		
	Стальная электросварная труба по ГОСТ 3262-75*	Ду50			м	1		
	Стальная электросварная труба по ГОСТ 3262-75*	Ду80			м	1		

Согласовано			
-------------	--	--	--

Взам. инв.Н			
Подп. и дата			

Инв. № подл.	
--------------	--

WWW.GASPROEKT.RU

Изм.	Кол.уч	Лист	Ндок.	Подпись	Дата
Разработал					
Проверил					

-ВК		
Стадия	Лист	Листов
Спецификация		