



**Свидетельство НП «Объединение инженеров проектировщиков»
№П.037.47.6458.10.2012 от 26.10.2012г.**

**Внутренняя система водоснабжения и водоотведения
здания магазина**

****-**/2017/ВК**

Генеральный директор:

Рыбинцев П.Б.

**Выборг
2017**

Состав проекта

Обозначение	Наименование	Примечания
_/2017/ВК.ПЗ	Раздел 1. «Пояснительная записка»	
_/2017/ВК	Раздел 2. «Графическая часть»	

Раздел 1. «Пояснительная записка»

Обозначение	Наименование	Примечание
_/2017/ВК.ПЗ	Текстовая часть	
_/2017/ВК.ПЗ	Приложение 1 Расчет системы водоснабжения и водоотведения	

Раздел 2. «Графическая часть»

Обозначение	Наименование	Примечание
_/2017/ВК.001	Ситуационный план	
_/2017/ВК.002	План системы водоснабжения	
_/2017/ВК.003	План системы водоотведения	
_/2017/ВК.004	АксонOMETрические схемы системы водоснабжения и водоотведения	
	<u>Прилагаемые документы</u>	
_/2017/ВК.СО	Спецификация оборудования	
	Сертификаты на оборудование	

Здание магазина

Пояснительная записка

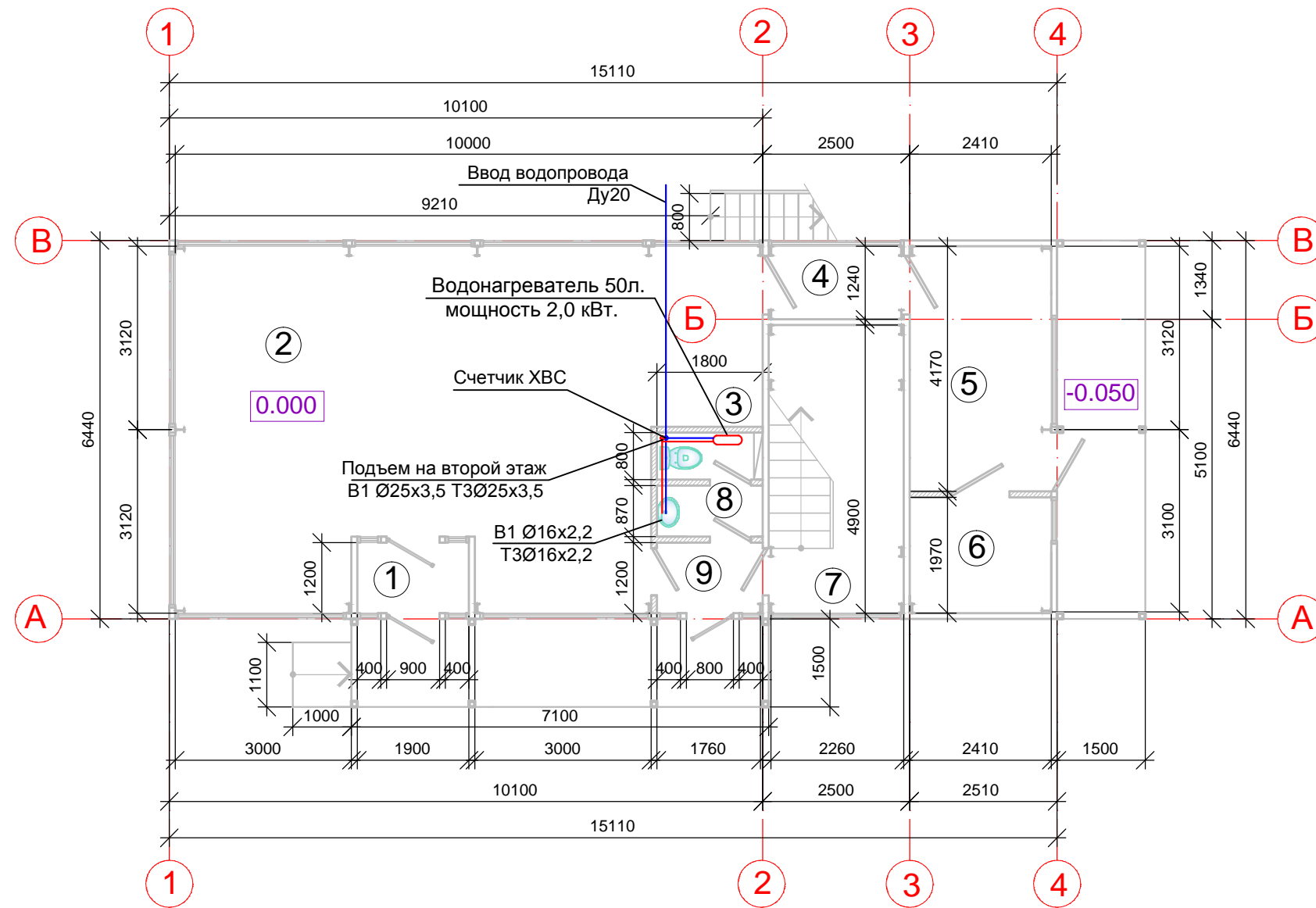
****-**/2017/ВК.ПЗ**

Оглавление

1.Исходные данные.....	2
2.Климатологические данные.....	2
3. Расчетные данные по водопотреблению и водоотведению объекта	3
4. Система водоснабжения	4
5. Система водоотведения	7
6. Энергоэффективность.....	8
7.Охрана окружающей среды	9
8. Мероприятия по технике безопасности	10
9. Противопожарные мероприятия	10
10. Перечень ссылочных документов.....	12

						-/2017/ВК.ПЗ			
Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подп.	Дата				
Разработал						Здание магазина	Стадия	Лист	Листов
Директор							П	1	12
						Пояснительная записка	ООО "ВыборгСтройПроект" г.Выборг, Московский пр-т, д.7 т.8(81378)2-77-11, 2-77-50		

План 1 этажа М 1:100



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь м ²	Кат. помещения
1	2	3	4
1	Тамбур	2,3	
2	Торговый зал	47,8	
3	Расчётный узел	5,8	
4	Коридор	2,9	
5	Загрузочная	10,0	
6	Кладовя тары, упак. матер.	4,7	
7	Лестница	11,3	
8	Туалет	3,0	
9	Тамбур	2,2	

Согласовано:

Ив. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Здание магазина

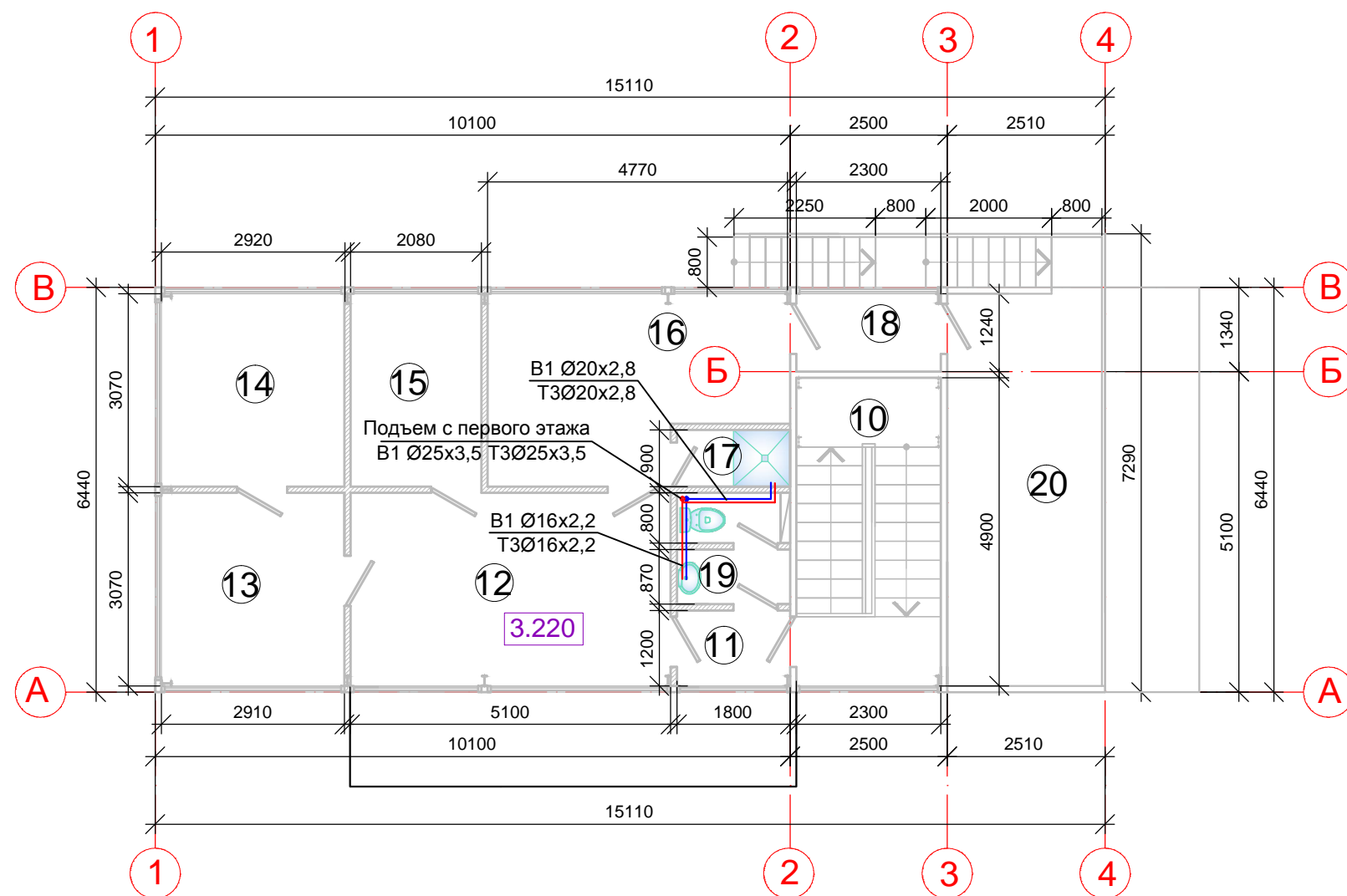
План системы водоснабжения

Стадия	Лист	Листов
П	1	2

ООО "ВыборгСтройПроект"
г.Выборг, Московский пр-т, д.7
т.8(81378)2-77-11, 2-77-50

Формат А3

План 2 этажа М 1:100



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь м ²	Кат. помещения
1	2	3	4
10	Лестница	11,3	
11	Коридор	2,2	
12	Экспедиторская	15,6	
13	Кабинет секретаря	8,9	
14	Кабинет директора	8,9	
15	Кабинет бухгалтера	6,4	
16	Комната персонала	12,9	
17	Душевая	1,6	
18	Коридор	2,9	
19	Туалет	3,0	
20	Терраса	16,2	

Согласовано:

Инов. N подл. Подпись и дата Взам. инв. N

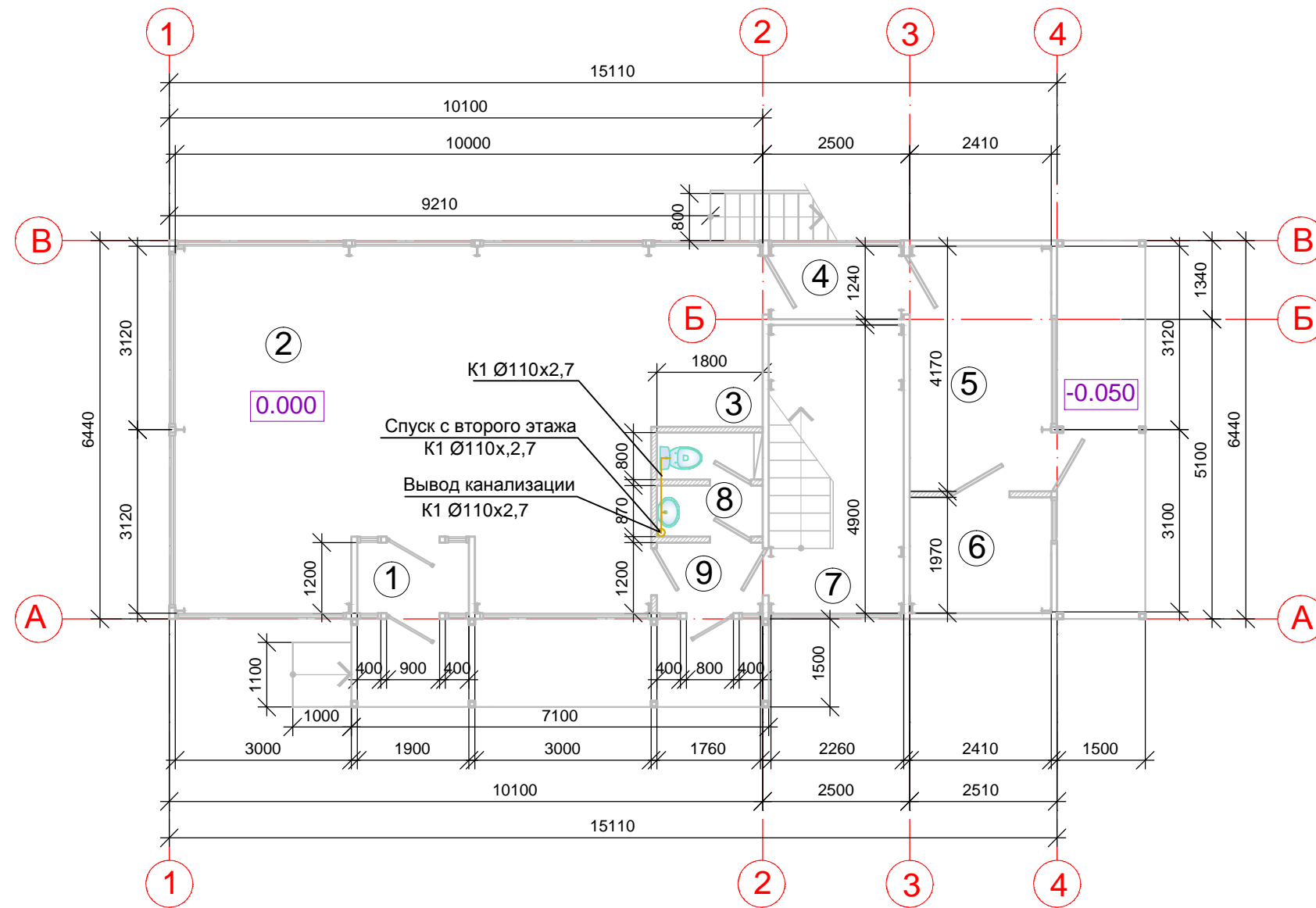
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Лист

2

Формат А3

План 1 этажа М 1:100



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь м ²	Кат. помещения
1	2	3	4
1	Тамбур	2,3	
2	Торговый зал	47,8	
3	Расчётный узел	5,8	
4	Коридор	2,9	
5	Загрузочная	10,0	
6	Кладовя тары, упак. матер.	4,7	
7	Лестница	11,3	
8	Туалет	3,0	
9	Тамбур	2,2	

Согласовано:

Инд. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Здание магазина

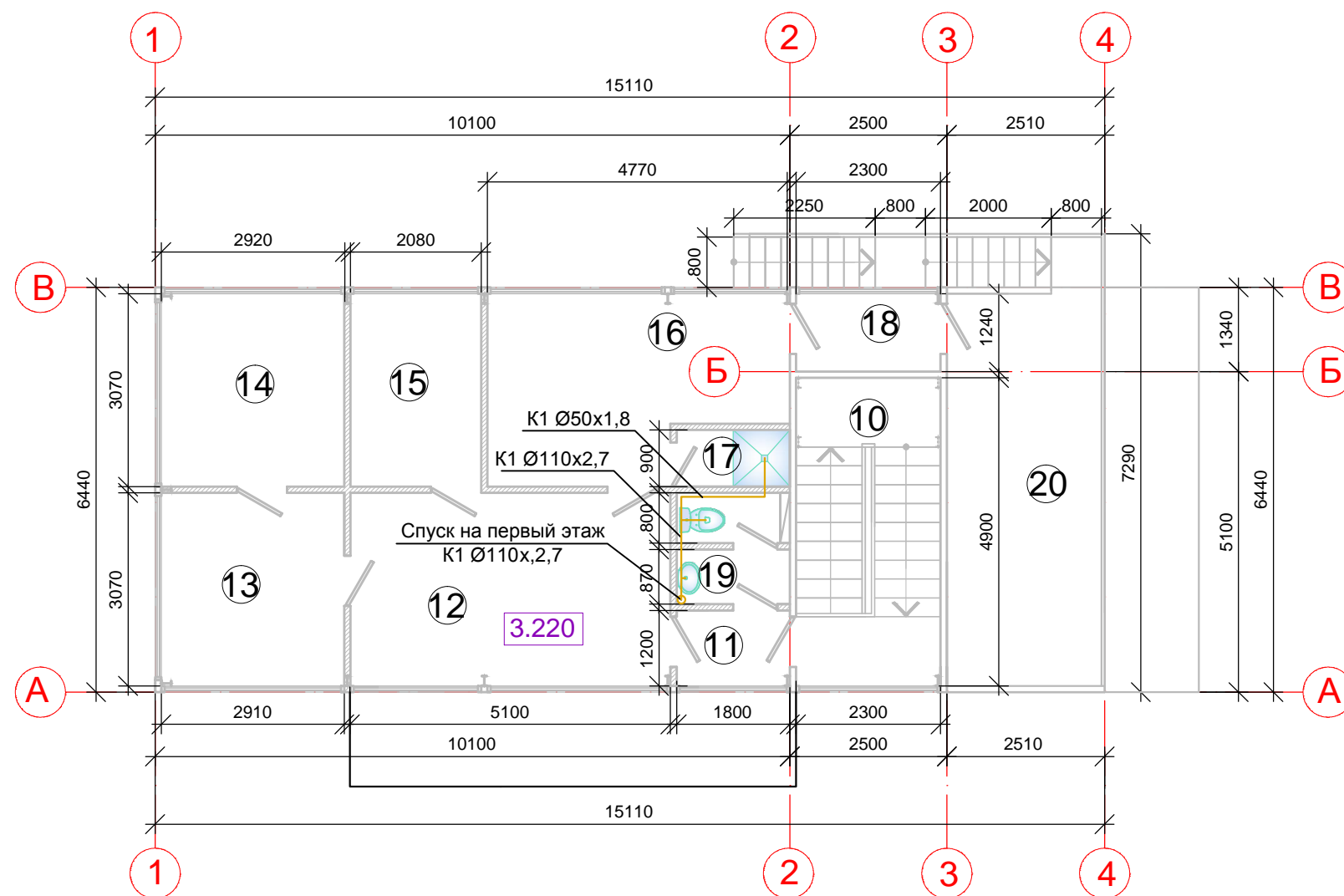
План системы водоотведения

Стадия	Лист	Листов
П	1	2

ООО "ВыборгСтройПроект"
г.Выборг, Московский пр-т, д.7
т.8(81378)2-77-11, 2-77-50

Формат А3

План 2 этажа М 1:100



Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь м ²	Кат. помещения
1	2	3	4
10	Лестница	11,3	
11	Коридор	2,2	
12	Экспедиторская	15,6	
13	Кабинет секретаря	8,9	
14	Кабинет директора	8,9	
15	Кабинет бухгалтера	6,4	
16	Комната персонала	12,9	
17	Душевая	1,6	
18	Коридор	2,9	
19	Туалет	3,0	
20	Терраса	16,2	

Согласовано:

Инов. N подл. Подпись и дата Взам. инв. N

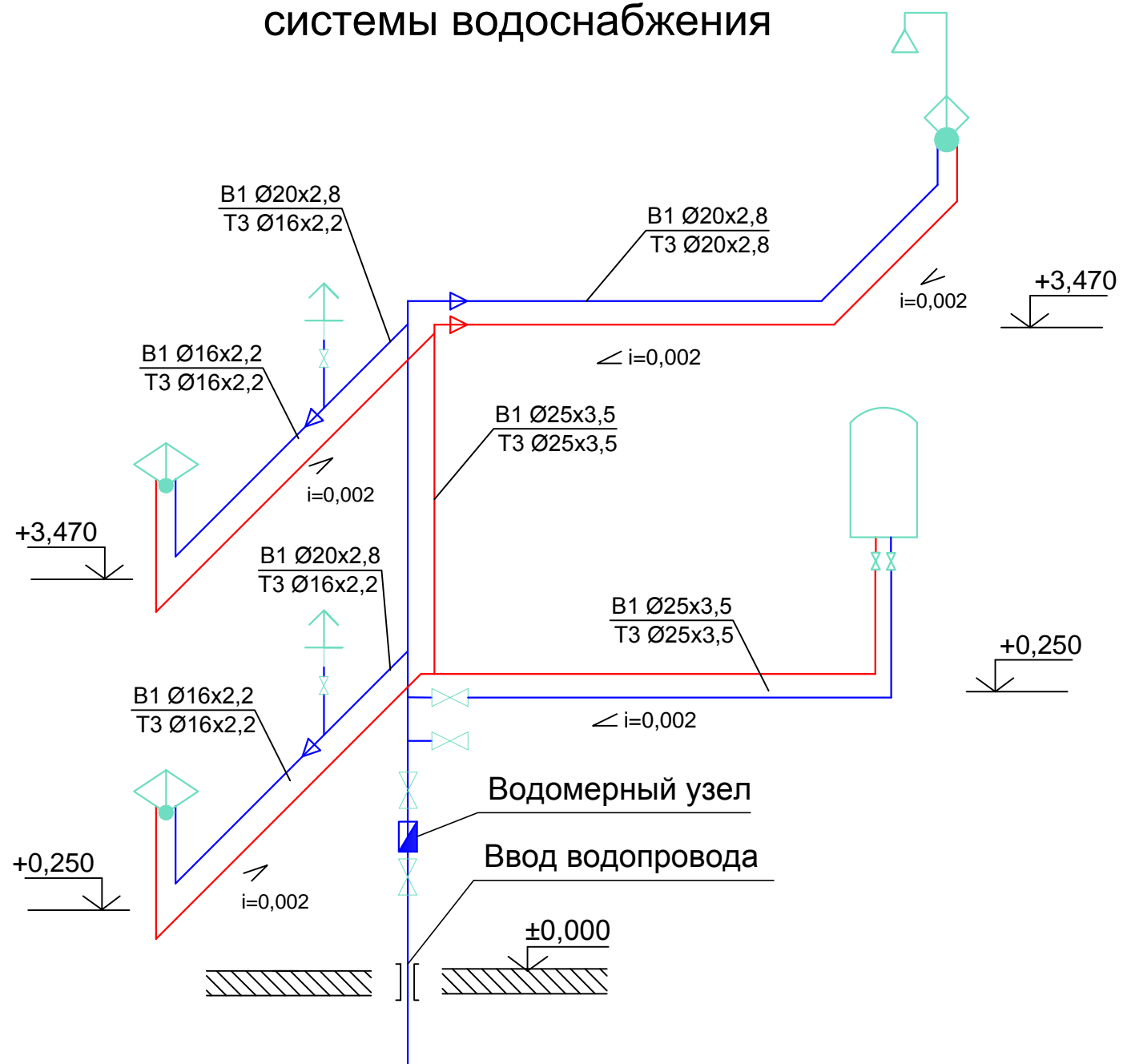
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Лист

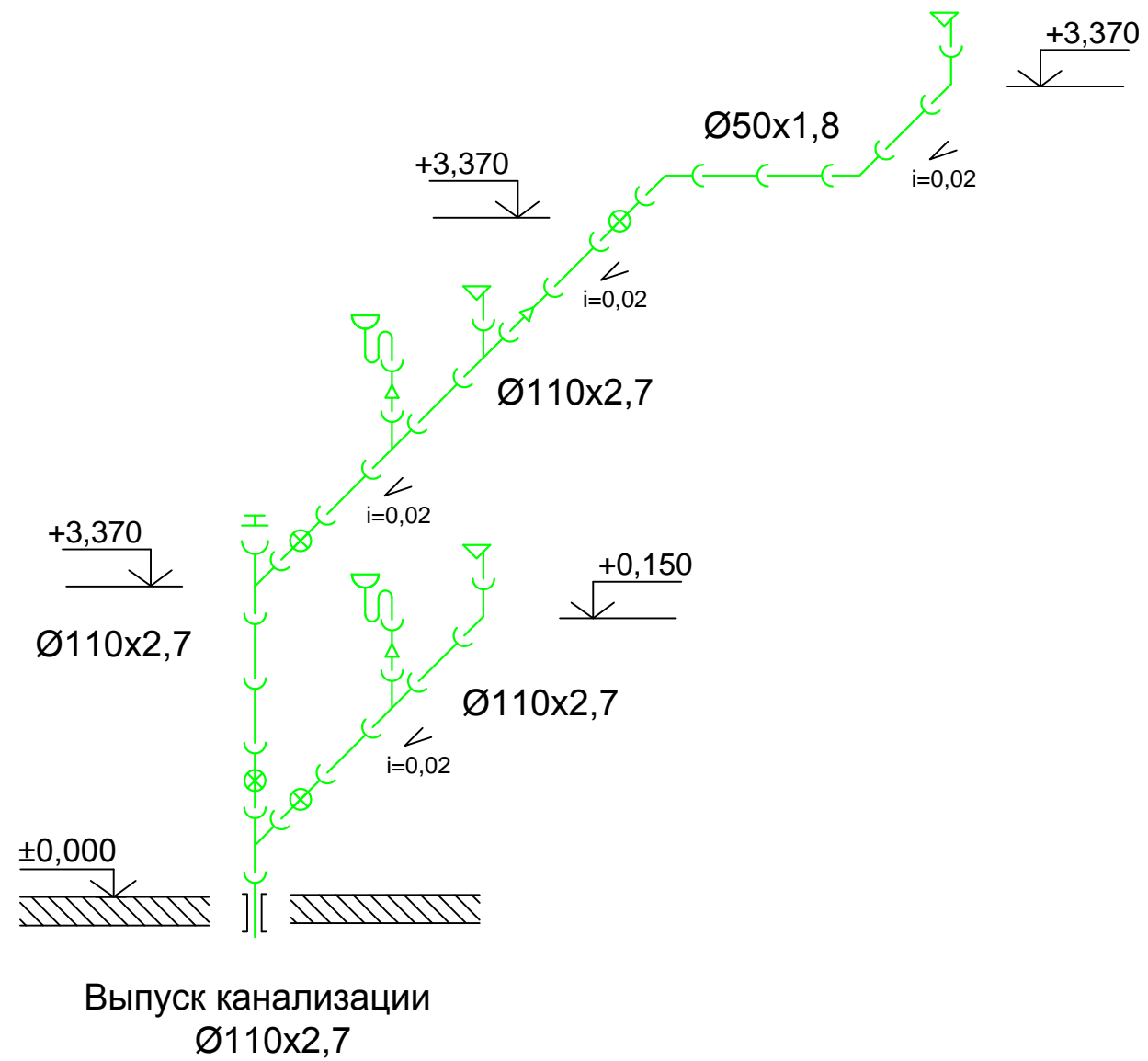
2

Формат А3









АксонOMETрическая схема системы водоснабжения



АксонOMETрическая схема системы водоотведения



Условные обозначения:

-  - водонагреватель
-  - ручной смеситель
-  - душевая кабина
-  - присоединение к унитазу
-  - присоединение к ручному смесителю
-  - присоединение к унитазу, душу
-  - ревизия
-  - аэратор канализационный

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Здание магазина						Стадия	Лист	Листов
						П	1	1
АксонOMETрические схемы систем водоснабжения и водоотведения						ООО "ВыборгСтройПроект" г.Выборг, Московский пр-т, д.7 т.8(81378)2-77-11, 2-77-50		
						Формат А3		

Согласовано:

Изм. № подл.	
Подпись и дата	
Взам. инв. №	