



Общество с ограниченной ответственностью  
"БАЗИС-ПРОЕКТ"

197101, г. Санкт-Петербург,  
ул. Большая Пушкарская, дом 41,  
литер "Б", офис 1-3-2 БМ

тел.: 740-79-53  
факс.: 740-79-53  
e-mail: basis-pmb@mail.ru

---

Выписка из реестра членов Ассоциации "Саморегулируемая организация  
Некомерческое партнерство Объединение проектировщиков "ОсноваПроект"  
СРО-П-176-19102012  
ВРОП-7813283012/1 от 06.02.2018 г

Кофейня

Рабочая документация

Водоснабжение и водоотведение

ШИФР: 007/2018-ВК

ГИП:

Моторин

Согласовано

Взаим инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные (часть 1)	
2	Общие данные (часть 2)	
3	Основные показатели по чертежам.	
4	План кофейни с сетями водопровода М 1:75.	
5	План кофейни с сетями канализации М 1:75.	
6	Схема устройства водомерного узла, детализировки подключения оборудования.	
7	Схемы систем В1, ТЗ.	
8	Схемы систем КЗ, К2.	
9	План прокладки наружного водопровода В1	

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Ссылочные документы</u>	
Серия 4.900-9.вып1	"Опорные конструкции и средства крепления пластмассовых трубопроводов внутренних санитарно-технических систем"	
Серия 4.900-10 выпуски 1, 2, 3, 4	"Альбом оборудования, фасонных частей и арматуры для сетей и сооружений водопровода и канализации"	
Серия 4.904-69	"Детали крепления санитарно-технических приборов и трубопроводов"	
Серия 5.900-7	"Детали крепления санитарно-технических приборов и трубопроводов"	
СП 118.13330.2012	"Общественные здания и сооружения"	
СП 73.13330.2012	"Внутренние санитарно-технические системы и сооружения"	
СП 30.13330.2012	"Внутренний водопровод и канализация зданий"	
	<u>Прилагаемые документы</u>	
-ВК.С	Спецификация оборудования.	
Приложение №1	Условные обозначения.	

Основные показатели по чертежам "Водопровод и Канализация"

Наименование системы	Потребный напор в точке подвода воды, м	Расчетный расход			Расчетная мощность электронагревателей, кВт	Примечания
		м <sup>3</sup> /сут	м <sup>3</sup> /час	л/сек		
Водоснабжение, В1	25,00	1,00	0,99	0,57	—	(в т.ч. ГВС)
Водоснабжение, ТЗ	25,00	0,50	0,57	0,34	2,5	
Канализация		1,00	0,99	0,57	1,32	—

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Обозначение	Наименование системы
	Проектируемый хозяйственно-питьевой водопровод (В1)
	Существующий хозяйственно-питьевой водопровод (В1)
	Проектируемый трубопровод горячей воды (ТЗ)
	Проектируемая производственная канализация (КЗ)
	Проектируемая дождевая канализация (К2)

Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Главный инженер проекта \_\_\_\_\_ Моторин Н.М.

						007/2018-ВК			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разработал	Егорова				04.18	Кофейня	Стадия	Лист	Листов
Рук.раздела	Егорова				04.18		РД	1	9
ГИП	Моторин				04.18				
Н.контр.	Моторин				04.18				
Общие данные (часть 1)									

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

**ОБЩИЕ ДАННЫЕ (ЧАСТЬ 2):**

**Исходные данные.**

Рабочий проект разработан на основании:

- технического задания на проектирование;
- чертежей марки АР;
- задания технологов;
- пожеланий Заказчика;

и в соответствии со следующими нормами и правилами проектирования:

- СП 30.13330.2012 "Внутренний водопровод и канализация зданий",
- СП 118.13330.2012 "Общественные здания и сооружения",
- СП 73.13330.2012 "Внутренние санитарно-технические системы и сооружения"
- СанПин 2.3.6.1079-01 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям общественного питания".

Хозяйственно-питьевой водопровод В1:

Холодное водоснабжение предусматривается от существующей водопроводной сети перехода. Место врезки - существующий трубопровод холодной воды  $\phi 25$  под потолком. Диаметр врезки  $\phi 25$ мм (пластик). Труба по переходу от точки врезки до кофейни проложена в лотке в теплоизоляции с греющим кабелем. В помещении устанавливается счетчик учета воды  $\phi 15$ . Расходы воды рассчитаны в соответствии с СП 30.13330.2012.

Схема водоснабжения тупиковая с коллекторной разводкой. Предусмотрена установка фильтра грубой очистки и станция тонкой очистки холодной воды Honeywell FK06 AA диаметром 3/4" с манометром M07M-A 10(12). Подвод воды к оборудованию осуществляется гибкими шлангами с установкой запорной арматуры. Внутренняя сеть объединенного хозяйственно-питьевого водопровода монтируется из полипропиленовых водопроводных труб с внутренним армированием PPR Ekorplastik PN20 фирмы "Wavin" с соединением на пайке.

Трубопроводы водопровода разводятся скрыто под потолком помещений, в конструкциях перегородок и над полом. Магистральные трубопроводы покрываются тепловой изоляцией в соответствии с СП 30.13330.2012.

Горячее водоснабжение ТЗ:

Горячее водоснабжение предусматривается от электрического накопительного водонагревателя V=50 л. Расходы воды рассчитаны в соответствии с СП 30.13330.2012. Схема горячего водоснабжения тупиковая с тройниковой разводкой. Подвод воды к оборудованию осуществляется гибкими шлангами с установкой запорной арматуры. Внутренняя сеть горячего водоснабжения монтируется из полипропиленовых водопроводных труб с внутренним армированием PPR Ekorplastik PN20 фирмы "Wavin" с соединением на пайке.

Трубопроводы горячего водопровода разводятся скрыто под потолком помещения, в конструкциях перегородок и над полом. Магистральные трубопроводы покрываются тепловой изоляцией в соответствии с СП 30.13330.20.

Канализация производственная КЗ и дождевая К2:

Производственная и дождевая канализация запроектированы из ПВХ труб "Wavin"(Чехия). Внутренние сети производственной канализации принимают стоки от оборудования. Сброс стоков осуществляется в специальную емкость системы КЗ в помещении 4, откуда они насосом перекачиваются с помощью шланга ПВХ  $\phi 32$ мм в ближайший колодец хозяйственно-бытовой канализации. Дождевая вода от лестницы направляется в ту же приемную емкость.

Технологическое оборудование и моечные ванны подсоединяются к канализационной сети с разрывом струи не менее 20 мм от верха приемной воронки.

Стоки от мойки проходят дополнительную очистку на жироловителе ПЭ-0,5-25 фирмы "5-й элемент". Расходы стоков рассчитаны в соответствии с СП 30.13330.2012. Отводами по 45° обеспечивается плавное движение сточных вод. Монтаж углов поворота трубопроводов канализации в горизонтальной и вертикальной плоскостях выполняется двумя полуотводами по 45°.

Крепление трубопроводов производить в соответствии с СП 73.13330.2012. Все отверстия в стенах и перекрытиях выполняются по месту, при прокладке коммуникаций, сверлением.

Монтаж и испытание систем водоснабжения и канализации должны производиться в соответствии с СП 73.13330.2012 "Внутренние санитарно-технические системы", СН 478-80 "Инструкция по проектированию и монтажу сетей водоснабжения и канализации из пластмассовых труб".

Акты на скрытые работы прикладывает монтажная организация, имеющая соответствующую лицензию, после выполнения монтажных работ на объекте.

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

						007/2018-ВК			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разработал		Егорова			04.18	Кофейня	Стадия	Лист	Листов
Рук.раздела		Егорова			04.18		РД	2	
ГИП		Моторин			04.18				
Н.контр.		Моторин			04.18				
						Общие данные (часть 2)			

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПО ЧЕРТЕЖАМ  
ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

Наименование водопотребителей	количество U сутки час	нормы расхода воды		расход воды прибором		расход воды водопотребителями			NP $\frac{q_{hr,u} \cdot U}{q_o \cdot 3600}$	NP <sub>hr</sub> $\frac{q_{hr,u} \cdot U}{q_{o,hr}}$	α	α <sub>hr</sub>	максимальный расчетный расход 5 · q <sub>o</sub> · α q <sup>c</sup> , q <sup>h</sup> л/с	максимальный часовой расход 0.005 · q <sub>o,hr</sub> · α <sub>hr</sub> q <sup>c</sup> <sub>hr</sub> , q <sup>h</sup> <sub>hr</sub> м <sup>3</sup> /ч
		сутки	час	час	сек	сутки	час	ср. час						
		q <sup>c</sup> <sub>u</sub> q <sup>h</sup> <sub>u</sub> л/сут	q <sup>c</sup> <sub>hr,u</sub> q <sup>h</sup> <sub>hr,u</sub> л/ч	q <sup>c</sup> <sub>o,hr</sub> q <sup>h</sup> <sub>o,hr</sub> л/ч	q <sup>c</sup> <sub>o</sub> q <sup>h</sup> <sub>o</sub> л/с	$\frac{q_o^c \cdot U}{1000}$ $\frac{q_u^h \cdot U}{1000}$ м <sup>3</sup> /сут	q <sup>c</sup> <sub>hr</sub> · U q <sup>h</sup> <sub>hr</sub> · U л/ч	q <sup>c</sup> <sub>T</sub> q <sup>h</sup> <sub>T</sub> м <sup>3</sup> /ч						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<b>Расчет расходов холодной воды</b>														
Кофейня "COFFIT"	500/70	1	1	200	0,2	0,5	70	0,04	0,1	0,35	0,343*	0,573*	0,34*	0,57*
													q <sub>o</sub> =0,2	q <sub>ohr</sub> =200
Итого - хозяйственно-питьевые нужды:						0,5	70	0,04	0,1	0,35	0,343	0,573	0,34	0,57
Итого:						0,5	-	0,04	-	-	-	-	0,34	0,57
<b>Расчет расходов горячей воды</b>														
Кофейня "COFFIT"	500/70	1	1	200	0,2	0,5	70	0,04	0,1	0,35	0,343*	0,573*	0,34*	0,57*
													q <sub>o</sub> =0,2	q <sub>ohr</sub> =200
Итого - хозяйственно-питьевые нужды:						0,5	70	0,04	0,1	0,35	0,343	0,573	0,34	0,57
Итого:						0,5	-	0,04	-	-	-	-	0,34	0,57
<b>Расчет расходов воды общий</b>														
Кофейня "COFFIT"	500/70	2	2	300	0,3	1	140	0,08	0,13	0,47	0,378*	0,658*	0,57*	0,99*
													q <sub>o</sub> =0,3	q <sub>ohr</sub> =300
Итого - хозяйственно-питьевые нужды:						1	140	0,08	0,13	0,47	0,378	0,658	0,57	0,99
Итого:						1	-	0,08	-	-	-	-	0,57	0,99

\* - значения для справки.

Согласовано

Инв. № подл.

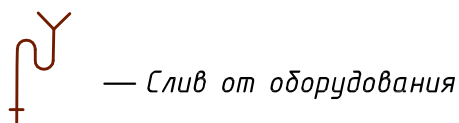
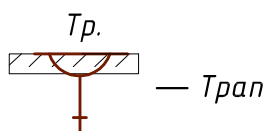
Подп. и дата

Взам. инв. №

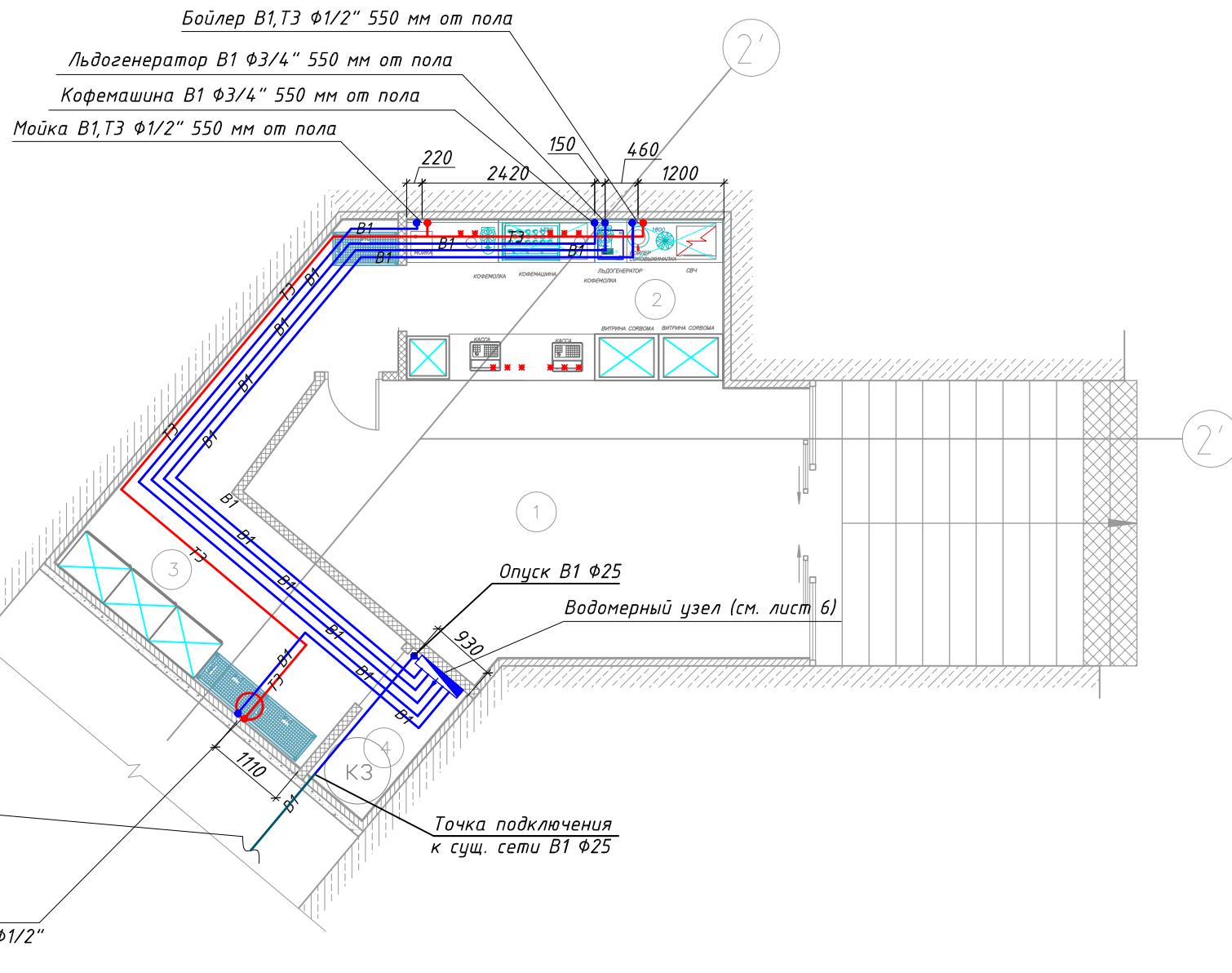
						007/2018-ВК			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разработал	Егорова				04.18	Кофейня	Стадия	Лист	Листов
Рук.раздела	Егорова				04.18		РД	3	
ГИП	Моторин				04.18				
Н.контр.	Моторин				04.18				
						Основные показатели по чертежам			

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Обозначение	Наименование	Температура
V1	Водопровод хозяйственно-питьевой	5° С
T3	Трубопровод горячей воды	65° С
K3	Канализация производственная	7° С-15° С
K2	Канализация дождевая	7° С-15° С



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



№ п/п	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>	Категория пом.
1	Зал для посетителей	26,74	Не норм.
2	Зона раздачи	9,99	Не норм.
3	Подсобное помещение 1	15,99	Не норм.
4	Подсобное помещение 2	2,31	Не норм.
Общая площадь, м <sup>2</sup>		55.03	

### Условные обозначения систем:

- В1 — Проектируемый хозяйственно-питьевой водопровод (В1)
- В1 — Существующий хозяйственно-питьевой водопровод (В1)
- Т3 — Проектируемый трубопровод горячей воды (Т3)

### Примечания:

1. Трубопроводы систем В1, Т3 проложить по стенам помещений.
2. Системы В1 и Т3 смонтировать из полипропиленовых труб на пайке.
3. Монтаж и крепление трубопроводов выполнить по монтажной инструкции систем Wavin Ekoplastik PPR.
4. При монтаже системы В1 уточнить расположение ввода ХВС в помещение.
5. Для резервирования ГВС технологии установить накопительный водонагреватель 50л.

Существующий ввод В1-φ25 под потолком помещения в изоляции с греющим кабелем длина до ввода 115 метров

Накопительный водонагреватель THERMEX ESS 50V (THERMO) V=50л φ1/2" P=2,5 кВт 1000 мм от пола

						007/2018-ВК		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Кофейня		
Разработал		Егорова			04.18			
Рук.раздела		Егорова			04.18			
ГИП		Моторин			04.18			
Н.контр.		Моторин			04.18			
План ресторана с сетями водопровода М 1:75						Стадия	Лист	Листов
						РД	4	

Согласовано

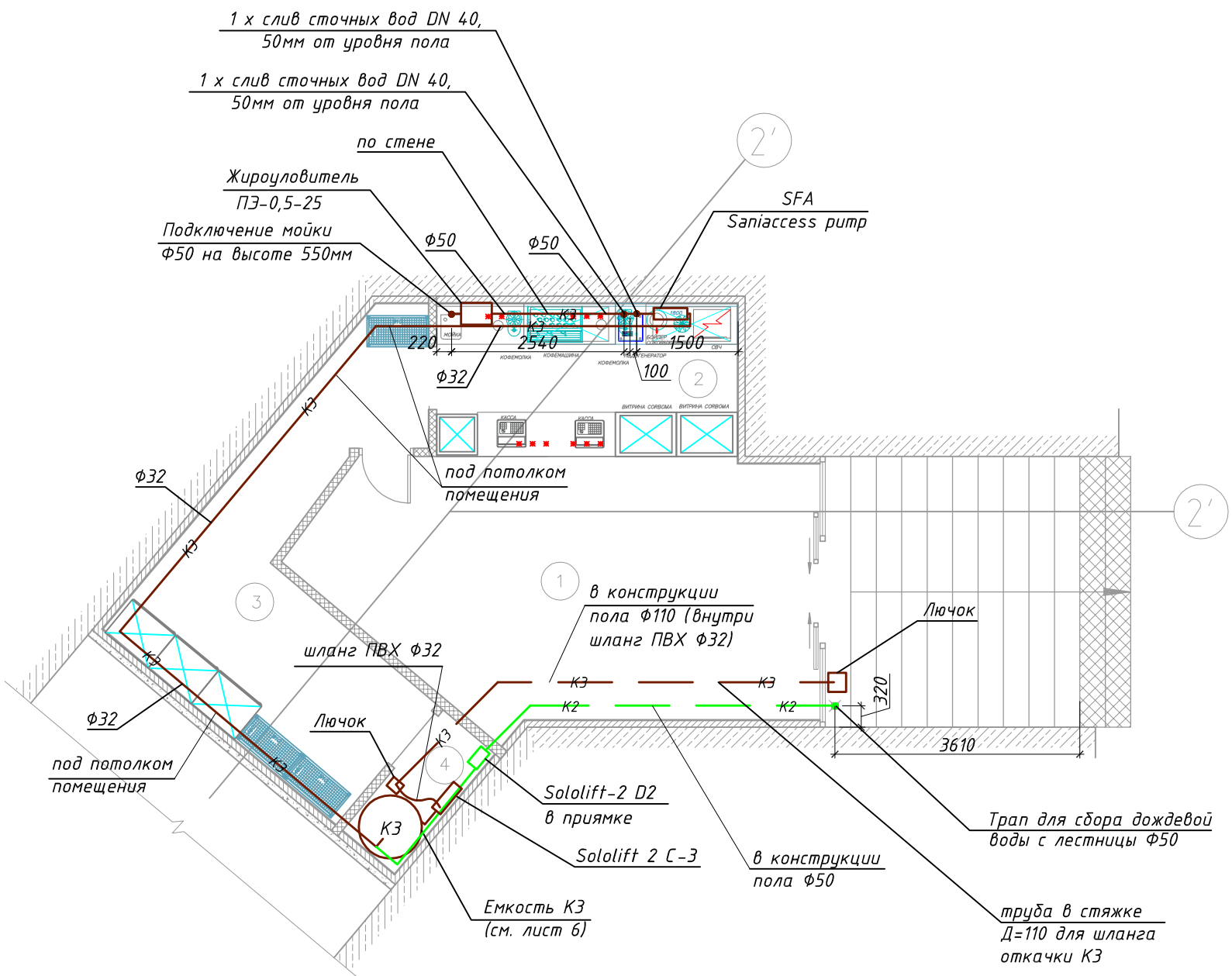
Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



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



№ п/п	Наименование	Площадь, м <sup>2</sup>	Категория пом.
1	Зал для посетителей	26,74	Не норм.
2	Зона раздачи	9,99	Не норм.
3	Подсобное помещение 1	15,99	Не норм.
4	Подсобное помещение 2	2,31	Не норм.
Общая площадь, м <sup>2</sup>		55.03	

**Условные обозначения систем:**

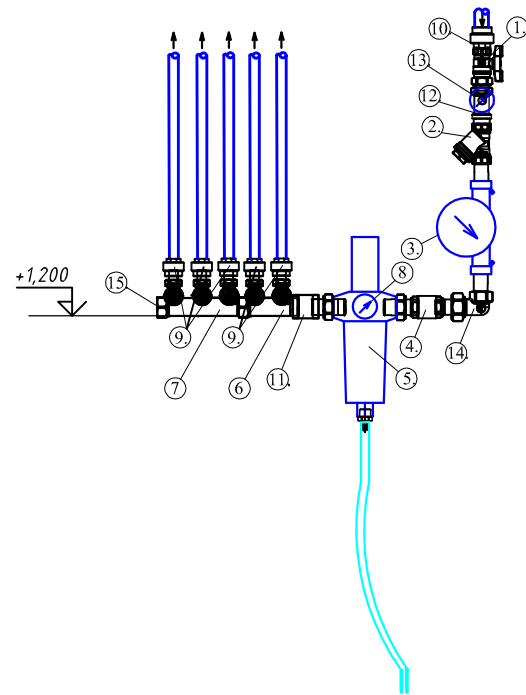
- КЗ — Проектируемая производственная канализация (КЗ)
- К2 — Проектируемая дождевая канализация (К2)

**Примечания:**

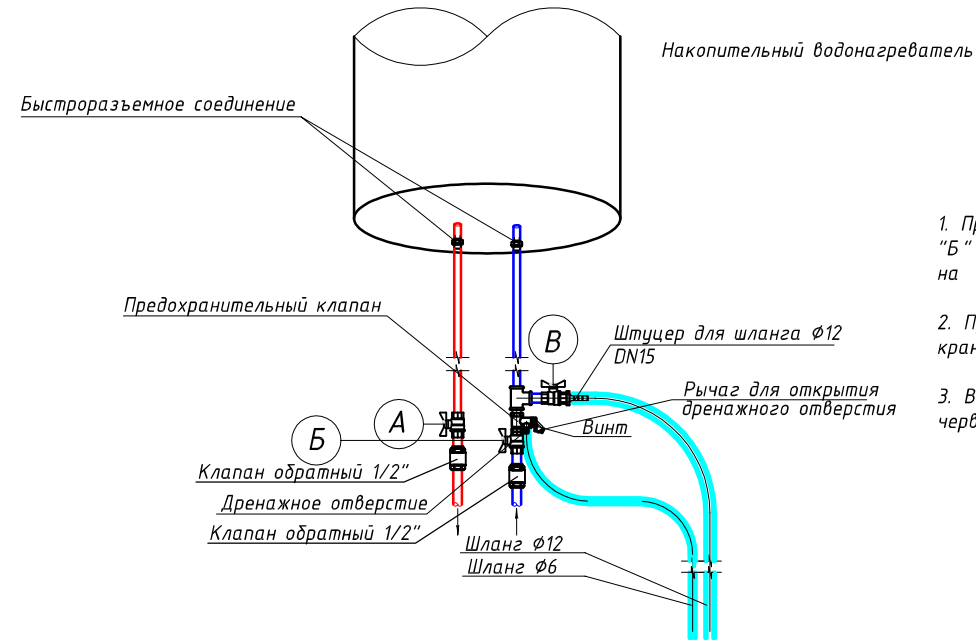
1. Привязки трапов и привязки подключения к системам ВК технологического оборудования при монтаже должны соответствовать разделу ТХ.
2. Разводку основных магистралей сети канализации произвести над полом и в конструкции пола.
3. Трубопроводы КЗ, К2 предусмотреть из ПВХ фирмы Wavin и ПНД.
4. Для обслуживания системы канализации предусмотреть прочистки.

						007/2018-ВК			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разработал	Егорова				04.18	Кофейня	Стадия	Лист	Листов
Рук.раздела	Егорова				04.18		РД	5	
ГИП	Моторин				04.18				
Н.контр.	Моторин				04.18				
План ресторана с сетями канализации М 1:75									

СХЕМА ВОДОМЕРНОГО УЗЛА



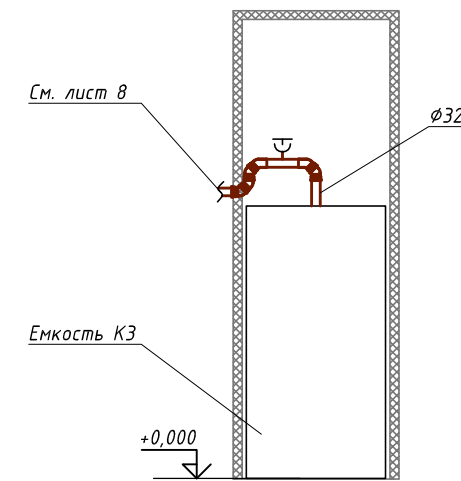
Узел подключения электроводонагревателя 50л



ПРИМЕЧАНИЯ:

1. При использовании водонагревателя шаровый кран "А" и "Б" надо открыть, кран "В" закрыть; и подать напряжение на водонагреватель.
2. При необходимости слить воду из бака водонагревателя кран "А" и "В" надо открыть, а кран "Б" закрыть.
3. Все точки подсоединения шлангов зафиксировать червячными хомутами.

Детализировка подключения емкости КЭ.



№ п/п		Количество
1.	Шаровой кран Giacomini 3/4" с внутренней резьбой	1
2.	Фильтр муфтовый Giacomini 3/4"	1
3.	Счетчик холодной воды Пульсар Ø20 с интерфейсом RS485	1
4.	Обратный клапан Giacomini муфтовый пружинный латунный 3/4"	1
5.	Фильтр тонкой очистки для холодной воды Honeywell FK06 AA диаметром 3/4" с манометром M07M-A10(12)	1
6.	Коллектор 3/4" MULTIFAR (BP-HP) с 2 отводами 1/2" (TP Eurokopus)	1
7.	Коллектор 3/4" MULTIFAR (BP-HP) с 3 отводами 1/2" (TP Eurokopus)	1
8.	Манометр торцевой M07M-A10	1
9.	Переход с металлической вставкой и накидной гайкой 1/2"x20	5
10.	Переход с металлической наружной резьбой 3/4"x25	1
11.	Муфта латунная 3/4"	1
12.	Штуцер 3-выводной (3/4"x1/4"x3/4") внутр резьба	1
13.	Манометр с осевым подключением 1/2", верхний предел измерения 10 Бар	1
14.	Уголок 3/4" американка латунный	1
15.	Заглушка для коллектора 3/4"	1

Согласовано

Взам. инв. №

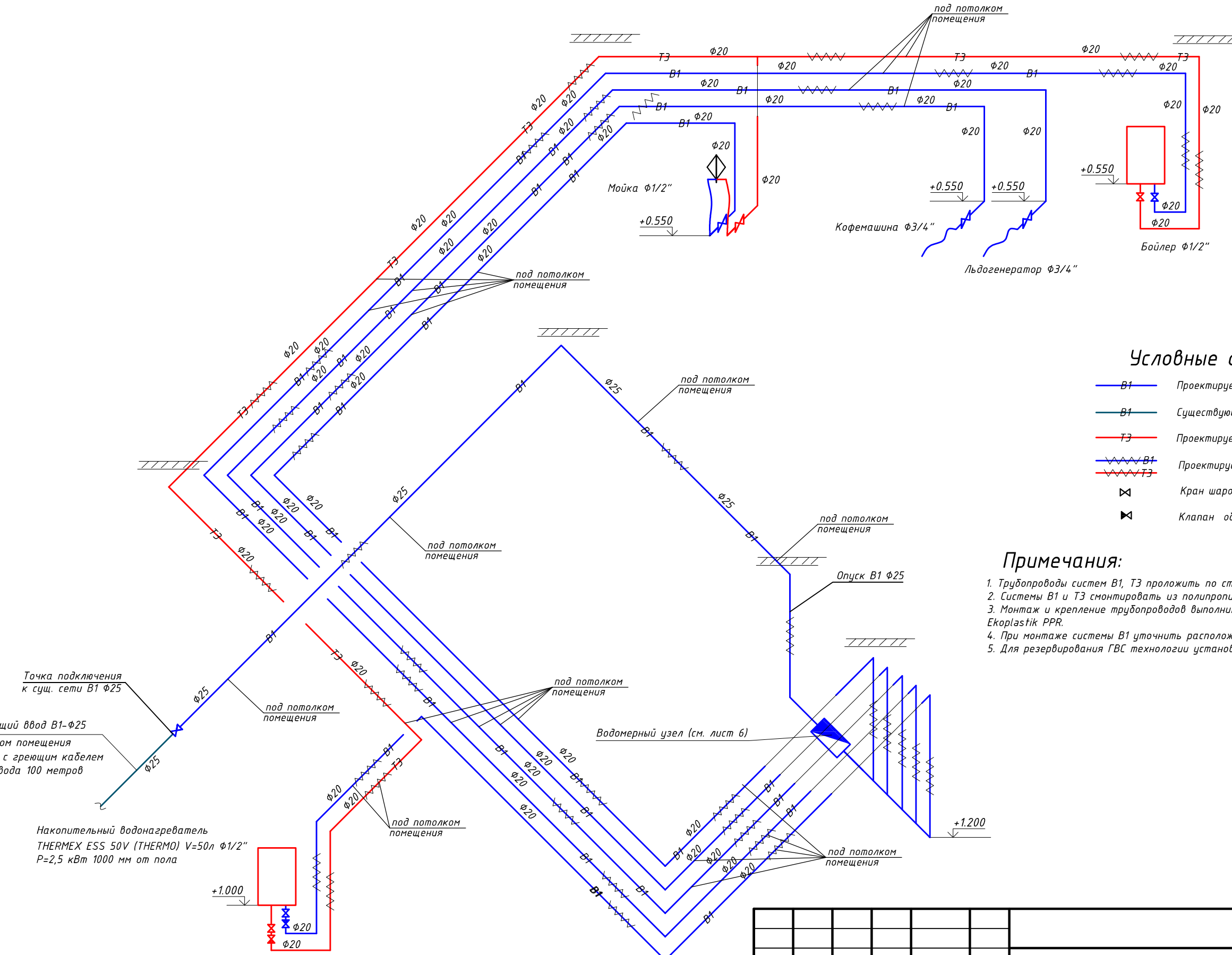
Подп. и дата

Инв. № подл.

						007/2018-ВК			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разработал	Егорова				04.18	Кофейня	Стадия	Лист	Листов
Рук.раздела	Егорова				04.18		РД	6	
ГИП	Моторин				04.18				
Н.контр.	Моторин				04.18				
Схема устройства водомерного узла, детализировки подключения оборудования									



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



**Условные обозначения систем:**

- B1 — Проектируемый хозяйственно-питьевой водопровод (B1)
- B1 — Существующий хозяйственно-питьевой водопровод (B1)
- T3 — Проектируемый трубопровод горячей воды (T3)
- - - B1 — Проектируемые трубопроводы в теплоизоляции
- - - T3 — Проектируемые трубопроводы в теплоизоляции
- Кран шаровый
- Клапан обратный

**Примечания:**

1. Трубопроводы систем B1, T3 проложить по стенам помещений.
2. Системы B1 и T3 смонтировать из полипропиленовых труб на пайке.
3. Монтаж и крепление трубопроводов выполнить по монтажной инструкции систем Wavin Ekorplastik PPR.
4. При монтаже системы B1 уточнить расположение ввода ХВС в помещение.
5. Для резервирования ГВС технологии установить накопительный водонагреватель 50л.

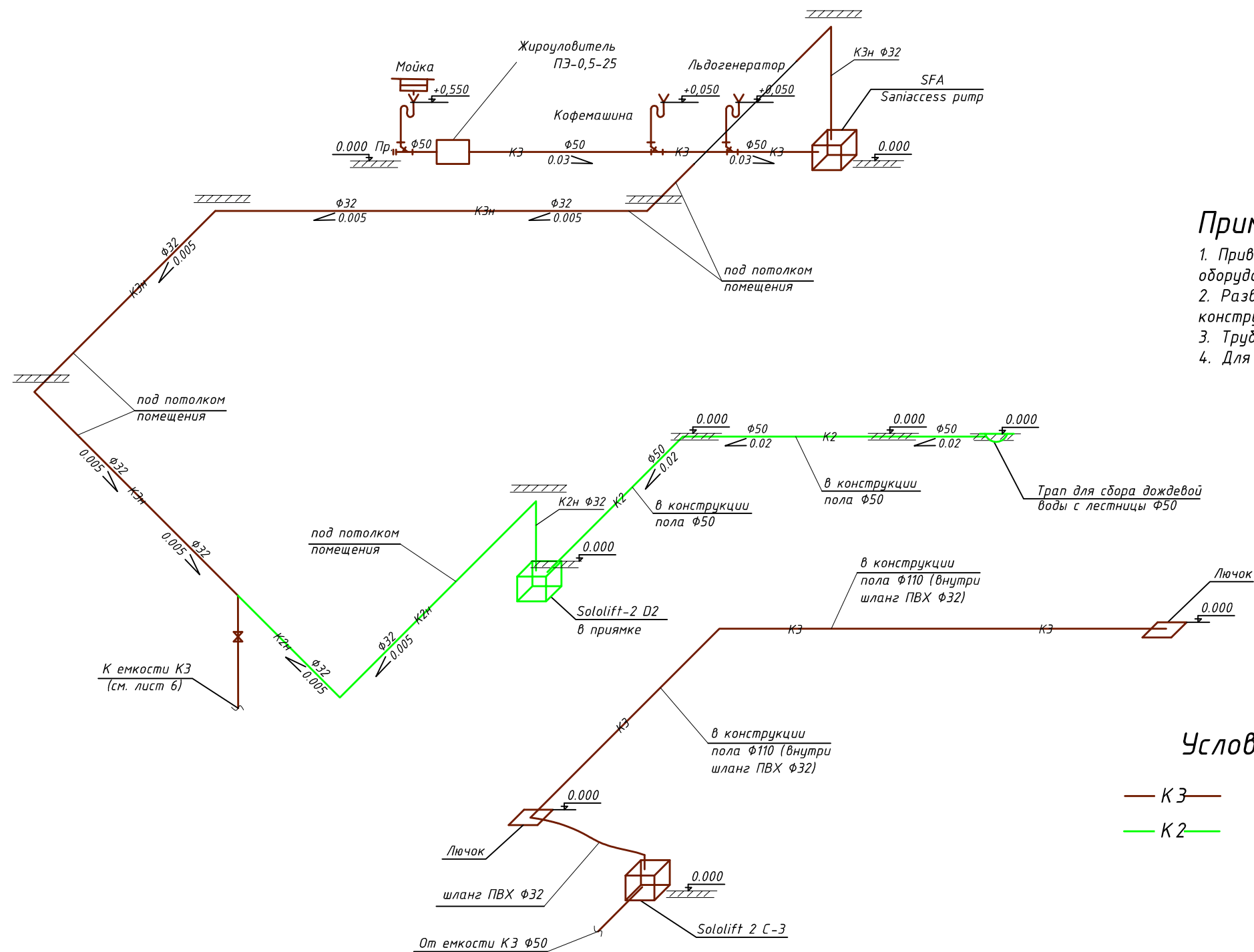
Точка подключения к сущ. сети B1 φ25

Существующий ввод B1-φ25 под потолком помещения в изоляции с греющим кабелем длина до ввода 100 метров

Накопительный водонагреватель THERMEX ESS 50V (THERMO) V=50л φ1/2" P=2,5 кВт 1000 мм от пола

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Егорова			04.18
Рук.раздела		Егорова			04.18
ГИП		Моторин			04.18
Н.контр.		Моторин			04.18

007/2018-ВК		
Кофейня		
Стадия	Лист	Листов
РД	7	
Схемы систем B1, T3		



**Примечания:**

1. Привязки трапов и привязки подключения к системам ВК технологического оборудования при монтаже должны соответствовать разделу ТХ.
2. Разводку основных магистралей сети канализации произвести над полом и в конструкции пола.
3. Трубопроводы К3, К2 предусмотреть из ПВХ фирмы Wavin и ПНД.
4. Для обслуживания системы канализации предусмотреть прочистки.

**Условные обозначения систем:**

- К3 — Проектируемая производственная канализация (К3)
- К2 — Проектируемая дождевая канализация (К2)

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

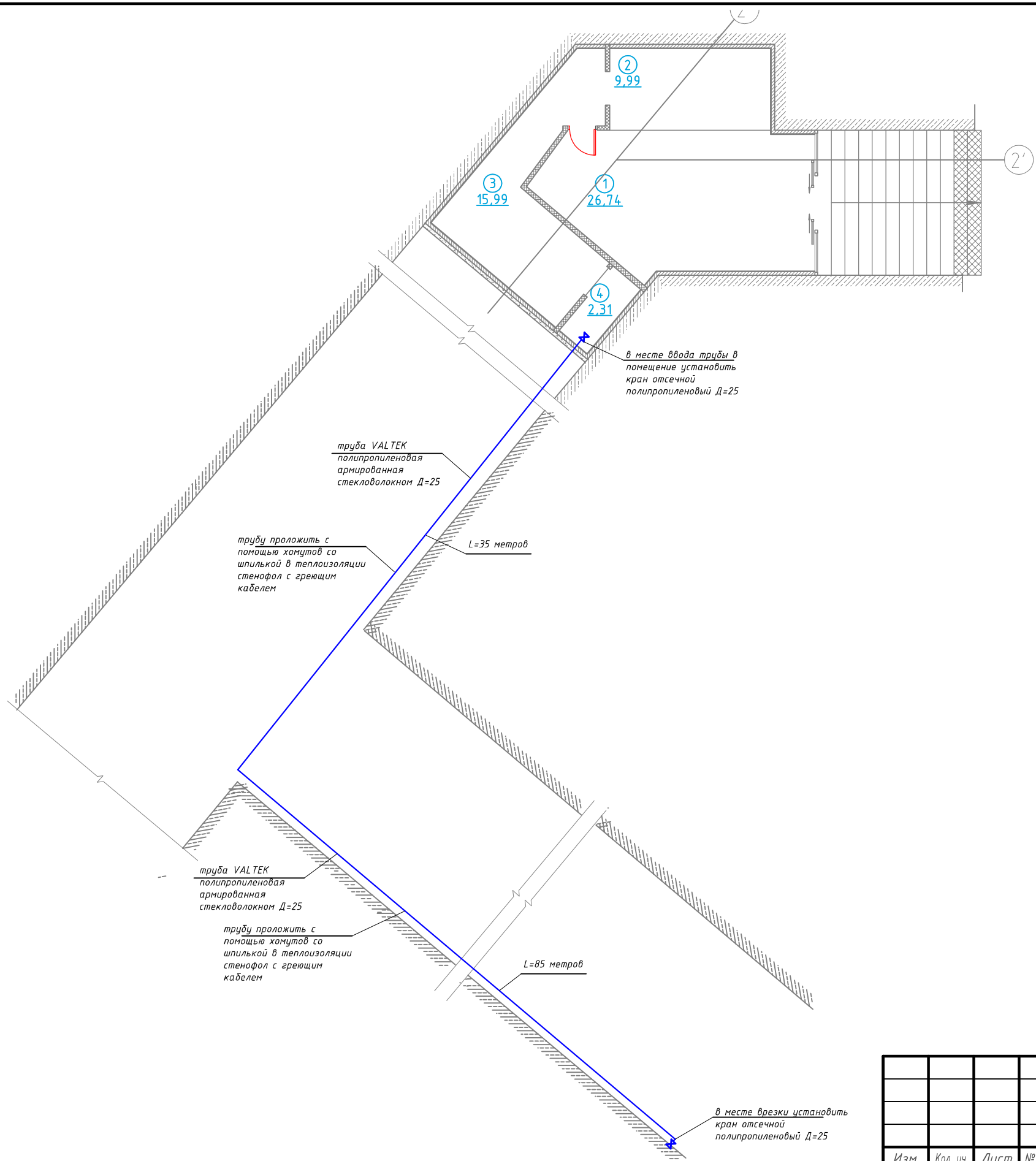
						007/2018-ВК			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разработал	Егорова			<i>[Signature]</i>	04.18	Кофейня	Стадия	Лист	Листов
Рук. раздела	Егорова			<i>[Signature]</i>	04.18		РД	8	8
ГИП	Моторин			<i>[Signature]</i>	04.18				
Н.контр.	Моторин			<i>[Signature]</i>	04.18				
Схемы систем К1, К3									

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Егорова		<i>[Signature]</i>	04.18
Рук. раздела		Егорова		<i>[Signature]</i>	04.18
ГИП		Моторин		<i>[Signature]</i>	04.18
Н.контр.		Моторин		<i>[Signature]</i>	04.18

007/2018-ВК

Кофейня	Стадия	Лист	Листов
	РД	9	9

План прокладки наружного водопровода В 1



Согласовано

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

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<u>МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ</u>								
1	Холодное и горячее водоснабжение В1, Т3							
	1. Водомерный узел на вводе	(см. лист 6)			компл	1		
	2. Трубы из полипропилена	Ø20 x 2,2 мм		Wavin Ekoplastic	м	98		
	3. Трубы из полипропилена	Ø25 x 2,3 мм		Wavin Ekoplastic	м	250		
	4. Теплоизоляция Standart s=25мм для трубы Ø25	S=25		K-flex	м	100		
	5. Греющий кабель для трубы Ø25 GWS 30-2 CR P=30 Вт	GWS 30-2		Тональ	м	150		
	6. Теплоизоляция Standart s=25мм для трубы Ø25	S=13		K-flex	м	12		
	7. Теплоизоляция Standart s=13мм для трубы Ø20	S=13		K-flex	м	98		
	8. Кран шаровый 1/2" нар.нар.			Giacomini, Италия	шт	6		
	9. Кран шаровый 3/4" нар.нар.			Giacomini, Италия	шт	3		
	10. Клапан обратный 1/2" муфтовый пружинный лат-й			Giacomini, Италия	шт	2		
	11. Муфта комбинированная	Ø20 x 1/2" (внутр.)		Wavin Ekoplastic	шт	6		
	12. Муфта комбинированная	Ø20 x 3/4" (внутр.)		Wavin Ekoplastic	шт	2		
	13. Муфта комбинированная	Ø25 x 3/4" (внутр.)		Wavin Ekoplastic	шт	2		
	14. Колено полипропиленовое 90	Ø25		Wavin Ekoplastic	шт	5		
	15. Колено полипропиленовое 90	Ø20		Wavin Ekoplastic	шт	32		
	16.Тройник полипропиленовый	Ø20		Wavin Ekoplastic	шт	2		
	17.Гибкая подводка 1/2"				шт	6		
	18.Гибкая подводка 3/4"				шт	2		
	19.Хомут для труб Ø20 с крепежом и рез-й прокладкой	внутр. диаметр 46 мм		Россия	шт	66		
	19.Хомут для труб Ø25 с крепежом и рез-й прокладкой	внутр. диаметр 51 мм		Россия	шт	8		
	19.Хомут для труб Ø25 с крепежом и рез-й прокладкой	внутр. диаметр 75 мм		Россия	шт	67		

						007/2018-ВК.С		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Разработал		Егорова			04.18			
Рук.раздела		Егорова			04.18			
ГИП		Моторин			04.18			
Н.контроль		Моторин			04.18			
						Кофейня		
						РД		
						1 2		
						Спецификация оборудования		



Согласовано

Инов. N подп. Подп. и дата. Взам. инв. N

Поз.	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод-изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	20.Смеситель для мойки				компл.	1		
	21.Ветик-й накопительный водонагреватель N=2,5 кВт	THERMEX ESS 50V V=50л		Thermex	компл.	1		
2	Канализация дождевая К2 и производственная К3							
	1. Труба ПВХ "Optima" Ø50			Wavin	м	10		
	2. Труба ПВХ "Optima" Ø110			Wavin	м	8		
	3. Труба ПНД ПЭ 32			Синтезтрейд	м	25		
	4. Шланг ПВХ Ø32			Россия	м	13		
	5. ПВХ колено "Optima" 50/45			Wavin	шт	4		
	6. ПВХ колено "Optima"110/45			Wavin	шт	1		
	7. Тройник "Optima"50/45			Wavin	шт	3		
	8. Заглушка "Optima" Ø50			Wavin	шт	1		
	9. Жироотделитель внутренний	ПЭ-0,5-25		"5-й элемент"	компл	1		
	10. Трап горизонтальный Viega с сухим затвором 50			Viega	шт	1		
	11. Кран шаровый 1"				шт	1		
	12. Насосная станция	Saniaccess pump		SFA	компл	1		
	13. Насосная станция	Sololift 2 D-2		Grundfos	компл	1		
	14. Насосная станция	Sololift 2 C-3		Grundfos	компл	1		
	15. 1. Емкость 1000 л	ЭВЛ-Т-1000 л		Экопром	шт.	1		

Изм.	Кол.уч	Лист	№Док.	Подпись	Дата





**ОсноваПроект**

Ассоциация  
«Саморегулируемая организация Некоммерческое партнерство  
Объединение Проектировщиков "ОсноваПроект"»  
(Ассоциация СРО "ОсноваПроект")  
188661, Ленинградская обл., Всеволожский р-н,  
пос. Мурино, ул. Центральная, д. 46  
+7 (812) 242-72-38, +7 (911) 799-90-07  
www.основапроект.рф  
osnova\_p@mail.ru  
ОГРН 112530000253, ИНН 5321800449, КПП 470301001  
№ в государственном реестре: СРО-П-176-19102012

## ВЫПИСКА ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

06 февраля 2018 г.

ВРОП-7813283012/01

Ассоциация «Саморегулируемая организация Некоммерческое партнерство Объединение Проектировщиков «ОсноваПроект»

(полное наименование саморегулируемой организации)

188661, Ленинградская обл., Всеволожский р-н, пос. Мурино, ул. Центральная, д. 46,  
www.основапроект.рф

(адрес места нахождения, адрес официального сайта в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»)

СРО-П-176-19102012

(регистрационный номер записи в государственном реестре саморегулируемых организаций)

№ п/п	Наименование	Сведения
1	2	3
	Сведения о члене саморегулируемой организации	
	идентификационный номер налогоплательщика	7813283012
	полное и сокращенное (при наличии) наименование юридического лица	Общество с ограниченной ответственностью «Базис-Проект»
1	адрес места нахождения	197101, г. Санкт-Петербург, ул. Большая Пушкарская, д.41, лит.Б, оф.1-3-2БМ
	фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя, дата рождения, место фактического осуществления деятельности;	Нет
	регистрационный номер члена саморегулируемой организации в реестре членов и дата его регистрации в реестре членов	ОП-7813283012 22.01.2018 г.
2	Дата и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации, дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации	Протокол заседания Совета Ассоциации от 22.01.2018 г.
3	Дата и номер решения об исключении из членов саморегулируемой организации, основания исключения	Нет
4	Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права осуществлять подготовку проектной документации по договору подряда на подготовку проектной документации, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров:	
	а) в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и	Да



№ п/п	Наименование	Сведения
1	2	3
	уникальных объектов, объектов использования атомной энергии);	
	б) в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии);	Нет
	в) в отношении объектов использования атомной энергии	Нет
5	Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на подготовку проектной документации, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда	Первый уровень ответственности
6	Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договорам подряда на подготовку проектной документации, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств	Нет
7	Сведения о приостановлении права осуществлять подготовку проектной документации	Нет

Директор  
Ассоциации СРО «ОсноваПроект»



Левицкий С.В.