

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ

Водоочистка.
Основной комплект рабочих чертежей.

1254-ТП-ИС.ВСВ

Согласовано			

Инв. № подл.	Инв. № подл.	
	Подп. И дата	
Инв. № подл.		

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1254-ТП-ИС.ВСВ			
						Индивидуальный жилой дом. Инженерные системы. Водоочистка.	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Петрова						ТП	1	6
ГИП	Дешко					«Petroinstall»			
Разраб.	Дешко								

Содержание

<i>Лист</i>	<i>Наименование</i>	<i>Примечание</i>
1	<i>Содержание общих данных</i>	
2	<i>Ведомость рабочих чертежей основного комплекта</i>	
3	<i>Ведомость ссылочных и прилагаемых документов</i>	
4	<i>Ведомость спецификаций</i>	

Образец Petroinstall

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

<i>Изм.</i>	<i>Кол. уч.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ уч.</i>	<i>Подп.</i>	<i>Дата</i>

1254-ТП-ИС.ВСВ

Лист

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

<i>Лист</i>	<i>Наименование</i>	<i>Примечание</i>
1	<i>Содержание общих данных</i>	
2	<i>Ведомость рабочих чертежей основного комплекта</i>	
3	<i>Ведомость ссылочных и прилагаемых документов</i>	
4	<i>Ведомость спецификаций</i>	

Рабочие чертежи разработаны в соответствии с действующими требованиями экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории РФ и обеспечивает безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Главный инженер проекта _____ Дешко В.П.

Взаим. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

<i>Изм.</i>	<i>Кол. уч.</i>	<i>Лист</i>	<i>№ уч.</i>	<i>Подп.</i>	<i>Дата</i>

1254-ТП-ИС.ВСВ

Лист

3

1. Исходные данные для проектирования.

Настоящий проект разработан в соответствии с нормативными документами, архитектурного проекта и техзадания заказчика.

Устанавливаемая система водоочистки разработана на основе следующих исходных данных по входящей воде:

Железо: < 10 ед. изм.

Жесткость: < 24 ед. изм.

Марганец: < 5 ед. изм.

Нитраты: отсутствуют

Сероводород: отсутствует

Производительность системы: 1.6 м³/час

Все соединения производить на соответствующих пресс-фитингах только заводского производства. Подвод воды к смесителям и технологическому оборудованию осуществить гибкими подводками Ду 15 мм.

Подводки к сантехприборам уточнить после окончательного выбора санитарно - технического оборудования.

Высота установки санитарных приборов от уровня чистого пола должна соответствовать размерам, указанным в табл. 3 СНиП 3.05.01-85.

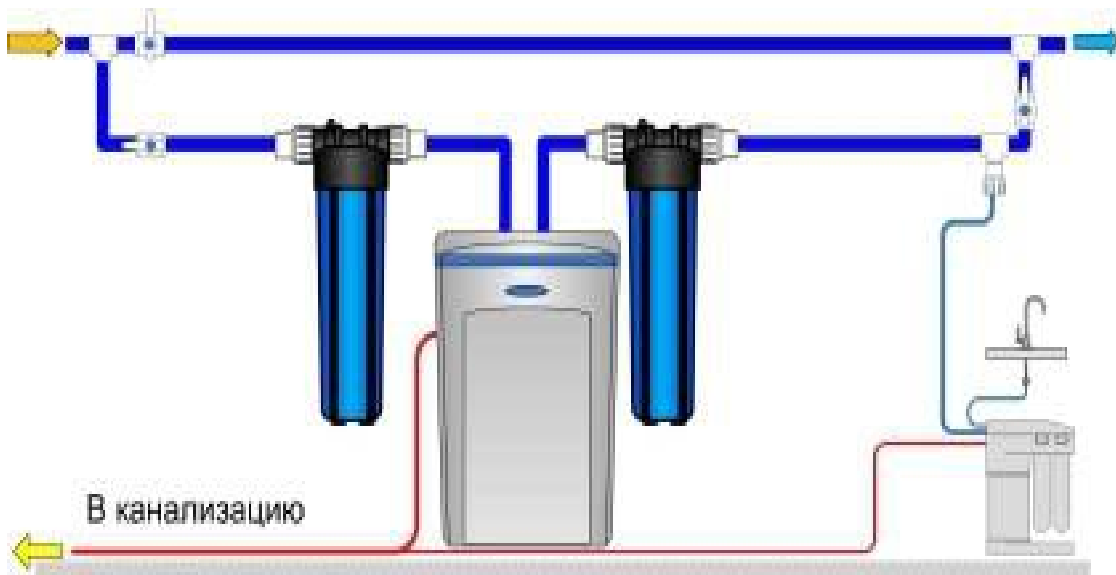
2. Схема водоочистки

Система водоочистки состоит из следующих компонентов:

- Умягчитель воды WaterBoss Pro 180
- Фильтр предварительной очистки Аквафор Гросс
- Фильтр глубокой очистки Аквафор Гросс
- Фильтр питьевой доочистки воды Аквафор DWM-101S Морион

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

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ уч.	Подп.	Дата	Лист
						1254-ТП-ИС.ВСВ
						5



	<p>Умягчитель воды WaterBoss Pro 180 Очищает воду от железа, марганца и солей жесткости. Очищает воду из неглубоких и артезианских скважин, колодцев, открытых водоемов Тип засыпки - ультрамелкая ионообменная смола - 20 л. Максимальная производительность - 2,46 м.куб./час Расход соли для регенерации - 0,9-2,7 кг. Расход воды для регенерации - 62-78 л. Высота корпуса - 64,8 см.</p>
	<p>Фильтр предварительной очистки Аквафор Гросс Очищает воду от нерастворимых примесей и осадков. Существенно продлевает срок службы основного фильтра.</p>
	<p>Фильтр питьевой доочистки воды Аквафор DWM-101S Морион Удаляет практически все примеси, включая бактерии и вирусы Встроенный 5-литровый накопительный бак. Простая замена картриджей за несколько секунд. Сверхкомпактный дизайн.</p>
	<p>Фильтр глубокой очистки Аквафор Гросс Изготовлен из активированного кокосового угля с добавлением волокна «Аквален» Очищает воду от цветности, запаха, ионов тяжелых металлов, органических соединений, задерживает даже микропримеси</p>

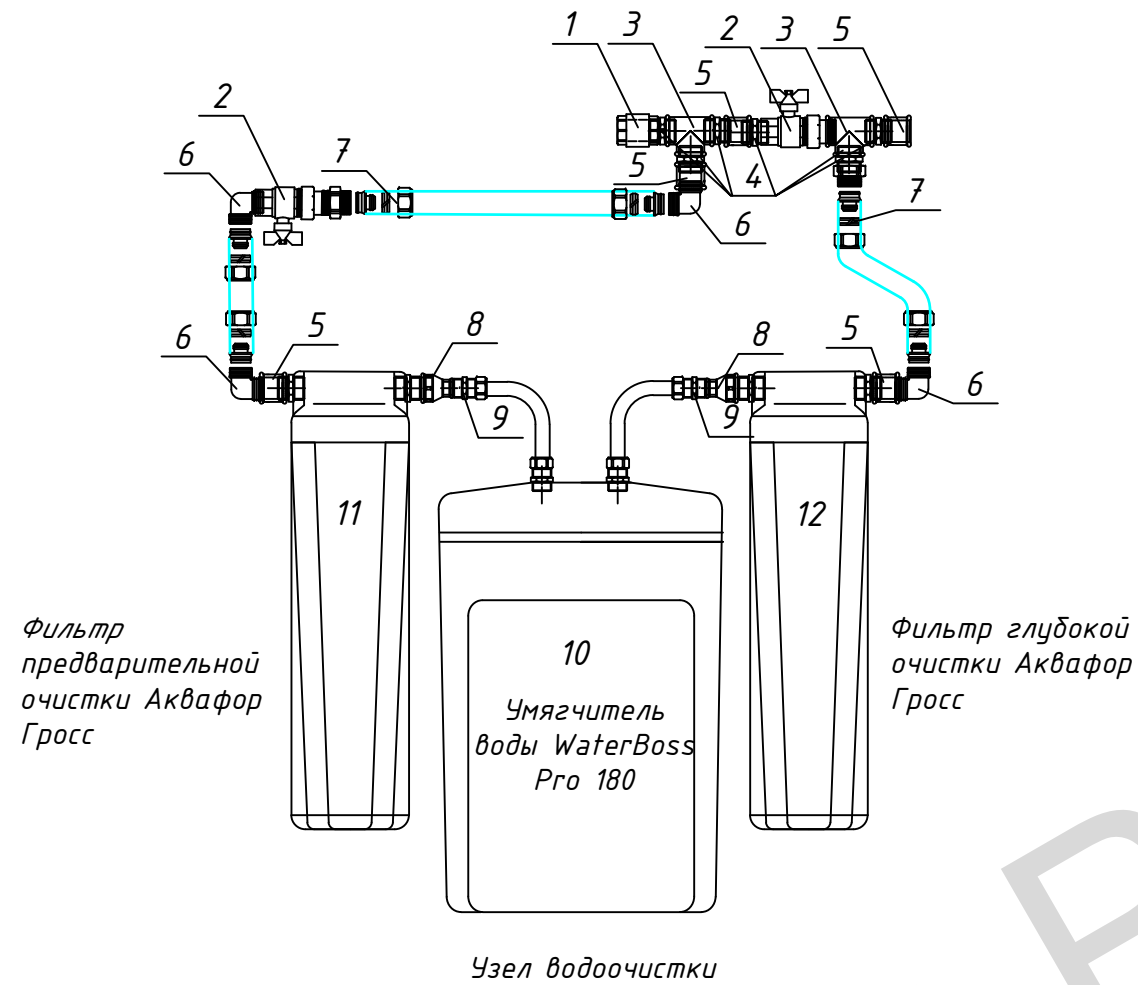
Взаи. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.
--------------	--------------	--------------

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ уч.	Подп.	Дата

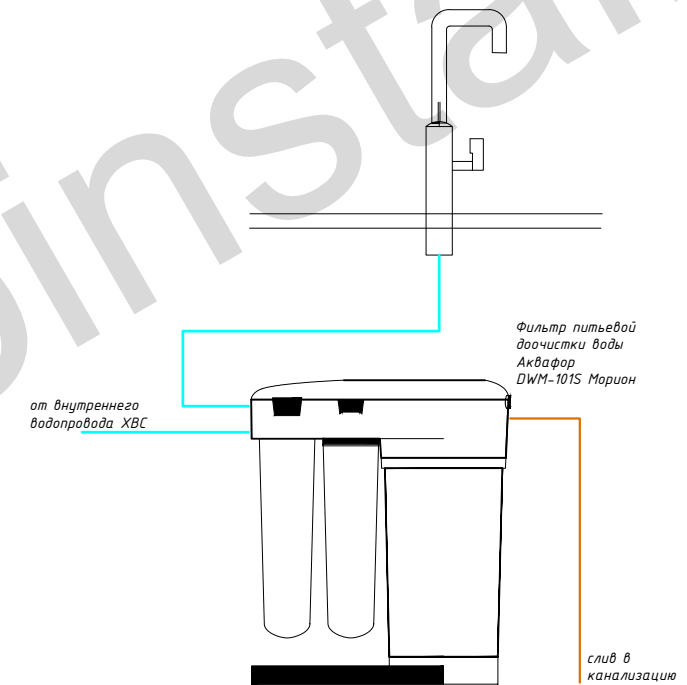
1254-ТП-ИС.ВСВ

Лист

Техническая водоочистка скважинной воды



Питьевая доочистка воды



Поз.	Обозначение	Произв.	Наименование	Кол.	Примечание
1	FC 5261 1 276275	FAR	Обратный клапан Еига 1"	1	1"
2	08005100 1	F.I.V.	Шаровой кран п-п с фитингом 1" 08005100 1	2	1"
3	APA1300001N	APE	Тройник никел. (BP-BP-BP), 1 x 1 x 1	2	1"
4	AP35820101N	APE	Нипель никел.НР-НР, 1 x 1	6	1"
5	APA2700001N	APE	Муфта никел. BP-BP, 1 x 1	4	1"
6	FC 5261 1 220218	FAR	Угольник 1" НР с концевкой для м/п труб 26x3	4	
7	FC_5061_1_220218	FAR	Переходник 1" (BP) с концевкой для м/п труб и труб РЕХ 26x3	2	
8	APA2400134N	APE	Муфта никел. BP-BP, 1 x 3/4	4	
9	AP35823434N	APE	Нипель никел.НР-НР, 3/4 x 3/4	4	
10	Waterboss Pro 180	Аквафор	Универсальная установка, механический фильтр, обезжелезиватель и умягчитель воды	1	
11	Гросс 20" NPT	Аквафор	Фильтр предварительной очистки	1	без фильтра
12	Гросс 20" NPT	Аквафор	Фильтр глубокой очистки	1	без фильтра

					1254-ТП-ИС.ВСВ				
					Ленинградская обл., дер. Силино.				
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата					
Разраб.		Дешко В.П.			Инженерные системы Дом		Стадия	Лист	Листов
Пров.		Петрова Н.Б.					ТП	7	7
Т. контр.									
Н. контр.					Водоочистка. Схема.		PetrolInstall		
Утв.		Дешко В.П.							