



Общество с ограниченной ответственностью «Формула Воды»
230009, Республика Беларусь, г. Гродно, ул. Подольная, 24

ТЕХНИКО-KOMMЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА СИСТЕМУ ВОДОПОДГОТОВКИ ДЛЯ ЧАСТНОГО ДОМА

Уважаемый Заказчик!

Направляю Вам на рассмотрение технико-коммерческое предложение на поставку системы водоподготовки для частного дома.

I. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

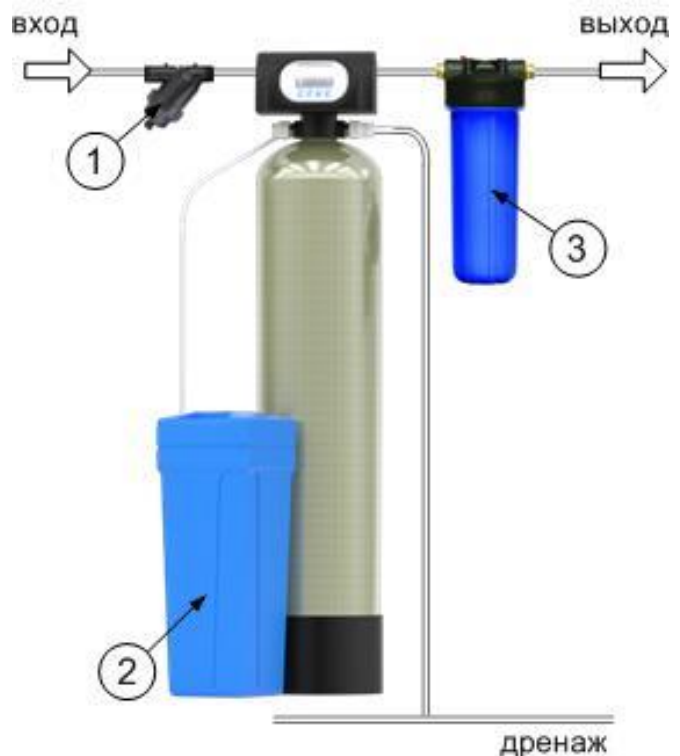
| | |
|--|--|
| Объект водопотребления | жилой дом |
| Режим работы | периодический |
| Производительность системы подготовки воды | 1,3/2,0 м3/ч |
| Количество работающих точек водозабора | 2 санузла (6 точек), баня (2 точки) кухня 1 точка, стиральная/посудомоечная машина, автомойка керхер |
| Суточное водопотребление | до 1,0 м3 (на 4-5 чел.) |
| Качество исходной воды | согласно ТЗ |

Согласно предоставленным данным, в корректировке нуждаются следующие показатели:

| Показатель | Единицы измерения | Концентрация | СанПиН 10-124 РБ99 |
|-----------------------------|---------------------|--------------|--------------------|
| Железо | мг/л | 2,9 | 0,3 |
| Перманганатная окисляемость | мгО ₂ /л | 2,3 | 5,0 |
| Жесткость | мг-экв/л | 8,5 | 7,0 |
| pH | - | 6,71 | 6,0-9,0 |
| Запах сероводорода при 20°C | баллы | 0/0 | 0/0 |
| Марганец | мг/л | 0,105 | 0,1 |

II. СОСТАВ И СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ

ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ СХЕМА ОЧИСТКИ



С целью достижения требуемого качества по показателям используемой воды, рекомендуем установить систему водоподготовки, включающую следующее оборудования:

| № | НАИМЕНОВАНИЕ | ОПИСАНИЕ | ЦЕНА, руб. |
|--|--|--|----------------|
| 1. | Filtmaster 100 - 1" | Фильтр предварительной очистки грубый - дисковый. Служит для удаления механических примесей – песка, ила, окалины и др. Степень очистки 100 мкм | |
| 2. | Станция Formula FeSoft 1252 | Фильтр с многокомпонентной ионообменной загрузкой для очистки от растворенного железа, солей жесткости, марганца, органический соединений . Корпус из стекловолокна. Габариты фильтра D300мм*H1300, с клапаном управления H1570. Присоединительные размеры – 3/4" либо 1", фильтрующая среда - смола Purolex UltraMix - 50 л., гравий – 7 л. Регенерация – противоточная промывка и промывка раствором NaCl. Управление автоматическое по расходу воды. Сброс воды в канализацию – 0,25-0,3м3/за одну промывку. Ресурс фильтра до регенерации – 4.6 м3. Расходный материал – таблетированная соль. В комплект фильтра входит солевой бак и 1 мешок соли. Расход соли на одну регенерацию 6,0 кг. | |
| 3 | ABF – 10BVV Магистральный фильтр для воды + картридж полипропиленовый | Корпус фильтра типоразмера БигБлю 10" с монтажной скобой и сервисным ключом. Служит для удаления мельчайших механических примесей – песка, ила, окалины и др. Степень очистки 20 мкм | |
| Оборудование с клапаном управления Clack WS1CI (США) | | | 2160,00 |

ГАРАНТИЯ 12 мес.

Рекомендуемое дополнительное оборудование

| | | | |
|----|-----------------------------|--|---------------|
| 3. | Термочехол для корпуса 1252 | Антиконденсатный чехол для корпуса 1252 образования конденсата, образующегося на корпусах фильтров из-за разницы между температурой поступающей в фильтр воды и окружающей средой. | 130,00 |
|----|-----------------------------|--|---------------|

III. МОНТАЖ, ПУСКО-НАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ, СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.

| № | НАИМЕНОВАНИЕ | ЦЕНА, руб. |
|----|---|------------|
| 1. | Монтаж, сборка, настройка и запуск системы водоподготовки | 220,00 |
| 2. | Стоимость материалов необходимых для сборки и монтажа системы | 170,00 |

ПРИМЕЧАНИЯ.

Условие использования системы - изначально прозрачная вода со временем желтеет и образует осадок; не допускается наличие ила, глины, мелкого песка.

Предложение является первичным и может быть доработано с учетом Ваших замечаний и пожеланий.