

**Техническое задание  
на оказание услуг по комплексному техническому обслуживанию  
и выполнению работ по ремонту инженерно-технического оборудования  
для нужд ФГБНУ "ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН"**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее техническое задание определяет перечень и порядок оказания услуг по комплексному техническому обслуживанию и выполнению работ по ремонту инженерно-технического оборудования (далее - Работы) для нужд ФГБНУ "ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН".

1.2. Место выполнения работ: 108819, г. Москва, поселение Московский, поселок Института полиомиелита, домовладение 8, корпус 1;

1.3. Комплексному техническому обслуживанию (далее - КТО), подлежит укомплектованное и исправное инженерно-техническое оборудование (далее - Оборудование), указанное в Приложении № 1 к настоящему Техническому заданию.

1.4. Передача Оборудования на КТО осуществляется по акту приемки-передачи, подписываемому обеими Сторонами.

1.5. Выполнять работы, по настоящему договору, Подрядчик должен силами собственных, обученных и аттестованных специалистов, либо с привлечением третьей стороны (субподрядчиков), с применением необходимого оборудования и материалов.

1.6. Подрядчик должен выполнять работы круглосуточно, в том числе в выходные и праздничные дни.

1.7. Обеспечить аварийное обслуживание оборудования и инженерных систем обслуживаемых объектов:

- в нерабочее время: ежедневно в период с 17ч. 00мин. - до 08ч.00мин.
- в выходные и праздничные дни – круглосуточно,
- с предоставлением номера телефона аварийной службы.

1.7.1. Подрядчик должен обеспечить постоянное нахождение (на время выполнения Работ) на Объекте Заказчика в период с 08:00 до 17:00 (время московское) работников Подрядчика с наличием всех необходимых инструментов, орудий труда, расходных материалов и оборудования:

1.7.2. Специалист по обслуживанию Оборудования – не менее 2 (двух) штатных единиц.

1.7.3. Подрядчик должен обеспечить постоянное нахождение (на время выполнения Работ) на Объекте Заказчика в период с 17:00 до 08:00 (время московское) следующих работников Подрядчика с наличием всех необходимых инструментов, орудий труда, расходных материалов и оборудования:

1.7.4. Специалист по обслуживанию Оборудования – не менее 2 (двух) штатных единиц.

1.8. Обеспечить аварийное выполнение работ, по устранению засоров в системе магистральной канализационных и бытовых труб и выводов из зданий, канало-промывочной машиной:

1.8.1. Подрядчик должен обеспечить оперативное прибытие канало-промывочной машины, не более 3 (трех) часов, с момента получения заявки от Заказчика.

1.8.2. Нахождение (на время выполнения Работ) на Объекте Заказчика, канало-промывочной машины с наличием всех необходимых инструментов, насадок (форсунок), орудий труда, расходных материалов и прочих приспособлений.

1.8.3. Данный вид работ необходимо производить аккуратно и бережно, без нарушения целостности магистральной канализационных и бытовых труб.

1.9. Все запасные части, детали, материалы, комплектующие, оборудование и иные затраты Подрядчика на выполнение Работ входят в стоимость Работ. Применяемые запасные части, детали, материалы, комплектующие, оборудование должны быть новыми, ранее не

использованными, высокого качества, соответствовать заменяемым элементам по техническим параметрам, области применения, режима эксплуатации и т.д.

1.9.1. При выполнении Работ на территории Заказчика Подрядчик обязан соблюдать правила пропускного режима для автотранспорта и работников, руководствоваться разрешенными маршрутами движения транспорта, а также указаниями охраны и представителей Заказчика.

## **2. Содержание Работ и общие требования**

2.1. Комплексное техническое обслуживание (далее – КТО) Оборудования включает в себя:

- техническое обслуживание (далее – ТО);
- текущий ремонт, с заменой запасных частей;
- замену вышедшего из строя Оборудования и выслуживших нормативные сроки эксплуатации трубопроводов;
- подготовку к отопительному сезону, в том числе промывку систем отопления зданий и водо-водяных подогревателей горячего водоснабжения (далее – ВВП ГВС), после окончания отопительного сезона или после выполнения ремонтных работ;
- испытания на прочность и плотность систем отопления зданий и ВВП ГВС со сдачей заказчику и составлением акта готовности, после окончания отопительного сезона или после выполнения ремонтных работ;
- выполнение Работ по гидродинамической промывке и механической очистке систем магистрали канализационных и бытовых труб, а также чистке лотков и стенок колодцев фекальной и бытовой канализации;
- обеззараживание (хлорирование) участков трубопроводов холодного водоснабжения (далее – ХВС) и горячего водоснабжения (далее – ГВС) после проведения ремонтных работ;
- оказание технической помощи Заказчику.

2.2. Перечень Оборудования, передаваемого на КТО, указан в Таблице №1 Приложения № 1 к настоящему Техническому заданию.

2.3. Перечень выполняемых работ по гидродинамической промывке систем отопления зданий и ВВП ГВС и испытания их на прочность, указан в Таблице № 2 Приложения № 1 к настоящему Техническому заданию.

2.4. Перечень выполняемых работ по гидродинамической промывке систем магистрали канализационных и бытовых труб, а также чистке лотков и стенок колодцев фекальной и бытовой канализации, указан в Таблице № 3 Приложения № 1 к настоящему Техническому заданию.

2.5. Запасные части и/или Оборудование, заменяемые при проведении ремонтных работ, должны соответствовать параметрам и характеристикам Оборудования, указанным в Таблице № 4 Приложения № 1 к настоящему Техническому заданию. При этом в качестве запасных частей и/или Оборудования Подрядчик вправе при согласовании с Заказчиком, использовать эквивалентный Товар с аналогичными параметрами и характеристиками, который должен быть совместим с уже имеющимся оборудованием Заказчика.

2.6. ТО включает в себя:

2.6.1. Ежедневное присутствие работников Подрядчика для выполнения Работ;

2.6.2. Периодические профилактические технические осмотры с проверкой технического и рабочего состояния Оборудования, включающие в себя:

2.6.2.1. Контроль технического состояния Оборудования, осуществляющийся согласно разработанного план-графика планово-технического осмотра (далее – ПТО) Оборудования, установленного в зданиях Заказчика;

2.6.2.2. Внешний осмотр трубопроводов для выявления не плотностей в сварных стыках и фланцевых соединениях, состояния теплоизоляции и антикоррозийного покрытия, состояния элементов креплений, отсутствия протечек;

2.6.2.3. Регулярный осмотр запорно-регулирующей арматуры и фланцевых соединений; проверку фланцевых (муфтовых) соединений на герметичность; проверку на герметичность видимых сварных стыков; проверку плотности закрытия (без разборки) запорной арматуры; проверку герметичности, срабатывания и настройки клапанов; проверку герметичности

фильтров; проверку гидравлического сопротивления теплообменных аппаратов ВВП ГВС по первичному и вторичному контурам; проверку герметичности и отсутствия взаимопротечек первичного и вторичного контуров с заменой резиновых уплотнений (при необходимости); проверку герметичности гибких вибровставок; проверку работоспособности резервных исполнительных механизмов; протяжку контактов; проверку номиналов токов и напряжений; протяжку контактов датчиков давления; проверку работы конденсатоотводчиков;

2.6.2.4. Внешний осмотр гибких подводок ХВС и ГВС на отсутствие течи;

2.6.2.5. Внешний осмотр кранов, задвижек, клапанов, смесителей, сифонов, раковин, унитазов, радиаторов, регистров, душевых поддонов, кабин, полотенцесушителей, биде, электросушителей для рук и прочего сантехнического и инженерного оборудования, переданного на техническое обслуживание, на отсутствие трещин, сколов, выбоин, помятостей в корпусе, следов течи и коррозии;

2.6.2.6. Проверку работы Оборудования в различных режимах и замеры необходимых параметров;

2.6.2.7. Проверку соблюдения технологических и проектных параметров, поддержание заданных параметров водоснабжения, теплоснабжения;

2.6.2.8. Проверку и ежегодную поверку приборов показателей давления (манометров), температуры (термометров);

2.6.2.9. Поддержание необходимого перепада давления в системах;

2.6.2.10. Переналадку (при необходимости) комплекса технических средств, регулировку отопительной системы, настройку регуляторов радиаторов отопления;

2.6.2.11. Настройку режимов работы в зависимости от сезонного времени года, при изменении погодных условий, а также при переходе Зима – Весна – Лето – Осень - Зима.

2.6.3. Выполнение профилактических и регламентных работ Оборудования, включающее в себя:

2.6.3.1. Работы по поддержанию Оборудования в работоспособном состоянии;

2.6.3.2. Окраску, защиту от коррозии Оборудования;

2.6.3.3. Устранение протечек, неисправностей в системах;

2.6.3.4. Периодическую (по мере ослабления) подтяжку всех крепежных деталей, муфт, контргаяк, установку хомутов на резиновых прокладках;

2.6.3.5. Прочистку (замену) фильтров. Вскрытие и очистку, замену сетки и магнитов, замену уплотнений, смазку болтов, подтяжку болтов на фланцах, покраску;

2.6.3.6. Чистку Оборудования от пыли и грязи, налетов, накипи, смазку, протяжку кранов, набивку сальников;

2.6.3.7. Прочистку и промывку стояков и подводок;

2.6.3.8. Укрепление существующих крючков, кронштейнов, подвесок и хомутов;

2.6.3.9. Переключение / отключение запорной арматуры;

2.6.3.10. Очистку внутренней канализационной сети, устранение засоров;

2.6.3.11. Демонтаж и монтаж приборов (манометров, термометров), очистку от пыли и грязи, для сдачи на поверку.

2.7. Выполнение текущего ремонта Оборудования, с заменой запасных частей, а также ремонт и замена вышедшего из строя Оборудования, включает в себя:

2.7.1. Демонтаж / монтаж Оборудования до / после замены / ремонта Оборудования;

2.7.2. Ремонт / замену трубопроводов, трубопроводной арматуры, гибкой подводки, запорной арматуры, прокладок, фильтров, маховичков, сгонов, футорок, душевых поддонов, кабин, сифонов, кранов, задвижек, клапанов, смесителей, раковин, унитазов, радиаторов, регистров, полотенцесушителей, биде, манометров, термометров, оправ, гильз, бобышек, электросушителей для рук и прочего сантехнического и инженерного оборудования, переданного на техническое обслуживание;

2.7.3. Восстановление (ремонт) теплоизоляции;

2.7.4. Замену вышедшего из строя Оборудования, отдельных секций отопительных приборов;

2.7.5. Выполнение планового ремонта, замену изношенных узлов Оборудования в соответствии с планом-графиком планово-предупредительного ремонта (далее – ППР) и документацией на Оборудование;

2.7.6. Предоставление резервного Оборудования на время проведения ремонта.

2.8. Подготовка Оборудования на Объектах Заказчика к отопительному сезону со сдачей результатов выполненных работ Заказчику и инспектирующим организациям и предоставлением актов допуска к отопительному сезону (ведомостей поэтапной готовности к отопительному сезону) включает в себя:

2.8.1. Спуск / напуск воды из / в системы отопления и вентиляции. Проверку заполняемости систем;

2.8.2. Промывку по окончании отопительного сезона всех водонагревателей с разборкой, в случае проведения ремонтных работ, с заменой уплотнений, а при необходимости замену трубок, потерявших герметичность. Проверку на наличие неполадки передачи тепла, устранение течи, смазку стяжных болтов, сборку и опрессовку;

2.8.3. Проведение гидравлических испытаний трубопроводов систем отопления, холодного и горячего водоснабжения в зданиях Заказчика (наружный осмотр трубопровода, присоединение гидравлического пресса, установку заглушек и манометра, наполнение системы водой до заданного давления, осмотр трубопроводов и устранение дефектов, окончательную проверку и сдачу системы, спуск воды из системы, снятие заглушек, манометра и отсоединение пресса);

2.8.4. Проверку на прогрев отопительных приборов с регулировкой, водонагревателей;

2.8.5. Прочистку и промывку отопительных приборов радиаторов, водонагревателей;

2.8.6. При подготовке к отопительному сезону, в случае другой необходимости, снятие задвижек отопления, ГВС и ХВС в зданиях и очистку их внутренней полости от накипи и грязевых отложений, замену набивки сальников;

2.8.7. Проведение мероприятий по энергосбережению.

2.9. Выполнение Работ по гидродинамической промывке и механической очистке систем магистрали канализационных и бытовых труб, а также чистке лотков и стенок колодцев фекальной и бытовой канализации, включает в себя:

2.9.1. Проведение очистных работ гидродинамическим способом, путем создания высокого давления воды помпой с дизельным приводом и организации с помощью насадок (форсунок) высокоскоростных водяных струй, обладающих кинетической энергией для механического разрушения отложений на очищаемой поверхности;

2.9.2. Промывку систем магистрали канализационных и бытовых труб, необходимо производить разными насадками (форсунками), с применением канала-промывочной машины, имеющей необходимые сертификаты качества, автоматическим способом;

2.9.3. Перечень насадок (форсунок):

- очистная форсунка с 8 соплами KEG;
- роторная форсунка Warthog WH;
- канал-промывочная форсунка Grenade/Bomb GB075;
- канал-промывочная форсунка Aquadrill;
- роторная форсунка трубоотчищенная с фрезой BSP;

2.9.4. Рабочее давление на штатной форсунке и штатном шланге: 180-205 Бар;

2.9.5. Предельное допустимое кратковременное давление: 210 Бар;

2.9.6. Параметры подачи воды: используемая вода чистая с температурой 45°C;

2.9.7. Проведение очистных работ по чистке лотков и стенок канализационных колодцев с применением материалов, имеющих необходимые сертификаты качества, ручным способом;

2.9.8. Результатом работ по гидродинамической промывке и механической очистке, магистрали и колодцев, должна стать внутренняя поверхность труб без отложений и следов повреждения, а также чистые лотки, со свободным "ручейком" водоразбора.

2.10. Подрядчик осуществляет оказание технической помощи Заказчику в вопросах эксплуатации Оборудования (проведение инструктажа, составление инструкций по эксплуатации, обучение пользователей).

2.11. В течение 3 (трех) рабочих дней со дня заключения Договора, Подрядчик должен разработать и согласовать с Заказчиком план-график ПТО и план-график ППР Оборудования на период выполнения Работ.

2.12. Подрядчик уведомляется о том, что помещения, расположенные на Объекте, являются действующими, с находящимся в них дорогостоящим технологическим и лабораторным оборудованием, которое чувствительно к вибрации и строительной пыли. В случае поломки или выхода лабораторного оборудования из строя во время выполнения Работ – назначается независимая техническая экспертиза. Если независимой технической экспертизой будет установлена вина Подрядчика, то компенсацию такого ущерба Заказчик вправе требовать с Подрядчика.

2.13. Технологический процесс в указанных помещениях является непрерывным и любой срыв исследований, в свою очередь несет убытки Заказчику. Компенсацию таких убытков Заказчик вправе требовать с Подрядчика.

2.14. Перед выполнением работ в указанных помещениях, Подрядчик, в целях избегания порчи, должен герметично укрыть оборудование и мебель Заказчика полиэтиленовой пленкой, а после выполнения работ Подрядчик обязан произвести удаление пленки и генеральную уборку помещений.

2.15. Подрядчик обязан применять все возможные технические средства для улавливания и сбора строительной пыли. Недопустимо распространение и проникновение пыли в помещения лаборатории.

### **3. Порядок выполнения Работ:**

3.1. Подрядчик обязан обеспечить за свой счет и на свой риск надлежащее хранение материалов, инструментов и другого имущества Подрядчика, находящегося на территории Заказчика.

3.2. Периодичность ТО и ППР устанавливается в планах - графиках ПТО и ППР, разработанных Подрядчиком и согласованных с Заказчиком.

3.3. Подрядчик осуществляет постоянный контроль функционирования Оборудования.

3.4. Содержание, порядок и правила проведения ТО должны полностью соответствовать требованиям эксплуатационной документации на Оборудование.

3.5. Текущий ремонт может выполняться на месте эксплуатации Оборудования или в организации Подрядчика (по адресу Подрядчика), в зависимости от сложности ремонта и возможности транспортировки Оборудования. Транспортировка Оборудования Заказчика в организацию Подрядчика (по адресу Подрядчика) и обратно, оборудования, предоставленного Заказчику Подрядчиком на время ремонта (на объект Заказчика и обратно), а также все погрузо-разгрузочные работы, осуществляются Подрядчиком своими силами и средствами и за свой счет.

3.6. Все выполненные Работы регистрируются Подрядчиком в журнале «Комплексное техническое обслуживание» и заверяются подписью ответственного представителя Заказчика.

3.7. Все виды ремонта оформляются записями в паспорт (формуляр или ремонтную карту) Оборудования с указанием:

3.7.1. Причины ремонта;

3.7.2. Даты начала и окончания ремонта;

3.7.3. Перечня проведенных работ;

3.7.4. Перечня использованных расходных материалов;

3.7.5. Перечня замененных запасных частей и Оборудования.

3.8. Выполнение Работ должно осуществляться в соответствии с настоящим Техническим заданием, планами - графиками ПТО и ППР или по оперативным заявкам Заказчика.

3.9. Подрядчик обязан приступить к ремонту Оборудования незамедлительно после получения оперативной заявки от Заказчика. Сроки проведения ремонтных работ согласовываются с Заказчиком.

3.10. В случае внезапного выхода из строя Оборудования или отдельных его составляющих, аварии или выявлении предаварийной ситуации, Подрядчик обязан приступить к ремонту немедленно и уведомить об этом Заказчика.

- 3.11. Все Работы должны оказываться в полном соответствии с технической документацией, регламентирующей объем, последовательность и безопасность выполнения Работ.
- 3.12. Все Работы должны оказываться в присутствии ответственного представителя Заказчика.
- 3.13. Подрядчик отвечает за строгое соблюдение правил техники безопасности при производстве всех видов работ, выполняемых в рамках выполнения Работ.
- 3.14. Подрядчик обязан регулярно под роспись в соответствующем журнале проводить инструктаж по технике безопасности всех своих работников, выполняющих Работы на территории Заказчика. Работники Подрядчика, не прошедшие соответствующий инструктаж по технике безопасности, к работам на территории Заказчика не допускаются.
- 3.15. Персонал Подрядчика, допускаемый к работе на территории Заказчика, должен быть аттестован и иметь удостоверение об аттестации.
- 3.16. При выполнении Работ на территории Заказчика Подрядчик обязан соблюдать правила пропускного режима для автотранспорта и персонала, руководствоваться разрешенными маршрутами движения транспорта, а также указаниями охраны и ответственных представителей Заказчика.
- 3.17. В течение 3 (трех) рабочих дней со дня подписания Договора, Подрядчик должен предоставить Заказчику список круглосуточно действующих контактных телефонов для передачи оперативных заявок, а также разработанные планы - графики ПТО и ППР на период выполнения Работ.

#### **4. Требования к результатам Работ**

- 4.1. Работы должны быть выполнены в полном объеме, качественно и в срок, с соблюдением требований стандартов, Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок, ПУЭ, ПТЭЭП, СН и П, ГОСТ, технических условий, законодательства Российской Федерации и других нормативно-правовых документов Российской Федерации, определяющих перечень, объем и последовательность оказания таких Услуг.
- 4.2. Сдача-приемка выполненных Работ осуществляется ежемесячно и оформляется на основании журнала «Комплексное техническое обслуживание» Актом сдачи-приемки выполненных Работ, подписываемым Подрядчиком и Заказчиком, с предоставлением Подрядчиком Заказчику счета на оплату и счета-фактуры. Все документы предоставляются Подрядчиком не позднее 3 (третьего) числа месяца, следующего за отчетным.

#### **5. Гарантийные обязательства**

- 5.1. Объем предоставляемых гарантий качества Работ:
- 5.1.1. Гарантийные обязательства распространяются на перечень работ по КТО Оборудования;
- 5.1.2. Гарантийные обязательства на ремонт, замену запасных частей, деталей, элементов, узлов, агрегатов и т.д. и Оборудования в целом;
- 5.1.3. Гарантийные обязательства на запасные части, детали, элементы, узлы агрегаты и т.д. и Оборудование в целом.
- 5.2. Гарантийный срок на выполненные Работы составляет 12 (двенадцать) месяцев.
- 5.3. Гарантийный срок на замененные детали, элементы, узлы, агрегаты и Оборудование в целом составляет 12 (двенадцать) месяцев, но не менее срока, установленного заводом-производителем.
- 5.4. Началом гарантийного срока считается день записи о проведенных ремонтных работах в паспорт (формуляр или ремонтную карту) Оборудования и (или) день подписания Сторонами Акта сдачи-приемки выполненных Работ за месяц, в котором были выполнены соответствующие Работы (включая ремонтные работы).
- 5.5. Оборудование (или его составляющие), вышедшее из строя в течение гарантийного срока не по вине Заказчика, Подрядчик безвозмездно ремонтирует или заменяет.

**ПЕРЕЧЕНЬ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ,  
ПЕРЕДАВАЕМОГО НА КОМПЛЕКСНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ  
И РЕМОНТ**

Таблица № 1

№ п/п	Наименование оборудования	Здание / объект Марка / Параметр / Технические характеристики	Ед. изм.	Кол-во
1	2	3	4	5
<b>"Виварий № 4"</b>				
1	Конвектор отопительный настенный	Конвектор отопительный настенный, водяной: длина 60 см, ширина 40 см, класс защиты: IP24, площадь обогрева: 25 м, напряжение: 220 В	шт.	1
2	Конвектор отопительный настенный	Конвектор отопительный настенный, водяной: длина 80 см, ширина 30 см, класс защиты: IP24, площадь обогрева: 25 м, напряжение: 220 В	шт.	1
3	Конвектор отопительный настенный	Конвектор отопительный настенный, водяной: длина 90 см, ширина 40 см, класс защиты: IP24, площадь обогрева: 30 м, напряжение: 220 В	шт.	1
4	Конвектор отопительный настенный	Конвектор отопительный настенный, водяной: длина 100 см, ширина 40 см, класс защиты: IP24, площадь обогрева: 35 м, напряжение: 220 В	шт.	3
5	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: Т=-30-100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	48
6	Кран шаровой Ду=20	Температура среды: Т=-30-100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 20 мм или 3/4". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	38
7	Кран шаровой Ду=25	Температура среды: Т=-30-100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 25 мм или 1". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	10
8	Кран шаровой Ду=32	Температура среды: Т=-30-100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 32 мм или 1 1/4". Полнопроходной, материал	шт.	4

		корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)		
9	Манжета переходная ДУ=50	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=50	шт.	1
10	Манжета переходная ДУ=110	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=110	шт.	1
11	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 80 см, ширина 60 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.	6
12	Отвод ДУ=110, угол 45°	Отвод, материал - чугун, ДУ=110, угол 45°	шт.	6
13	Отвод ДУ=110, угол 90°	Отвод, материал - чугун, ДУ=110, угол 90°	шт.	6
14	Отвод ДУ=50, угол 45°	Отвод, материал - чугун, ДУ=50, угол 45°	шт.	8
15	Переход наружный ПВХ 110x110	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110x110 мм	шт.	1
16	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	4
17	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 80 см, 1/2"-1/2"	шт.	4
18	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 50 см, 1/2"-3/8"	шт.	2
19	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 80 см, 1/2"-3/8"	шт.	5
20	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
21	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 80 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
22	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
23	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 80 см, 1/2"-1/2"	шт.	3
24	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 130 см x 50 см	шт.	1
25	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 56 см x 60 см	шт.	7
26	Ревизия	Ревизия, материал - ПВХ, ДУ=110	шт.	3
27	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=1,4 м., ДУ=50 мм, межосевое 200 мм.	шт.	10
28	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=1,4 м., ДУ=80 мм, межосевое 200 мм.	шт.	5
29	Регистр отопления 4-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=3,5 м., ДУ=50 мм, межосевое 200 мм.	шт.	28



30	Сифон для раковин	Сифон бутылочный для умывальников, гофрированный шланг, пластмассовый выпуск, Конструкция сифона: бутылочный, Тип сифона: гофрированный, Цвет: белый, в комплекте с гибкой трубой для отвода в канализацию.	шт.	14
31	Сифон для раковин	Сифон для раковин, «Тюльпан» (нержавеющий выпуск) с еврошлангом	шт.	1
32	Слив для унитаза гофрированный	Слив для унитаза, гофрированный, пластиковый, диаметр 110 мм. Материал: полипропилен, Тип канализации: внутренняя, длина 250 мм. - 460 мм.	шт.	2
33	Смеситель для умывальника	Смеситель для раковины, однорычажный, цвет: хромированный, размеры: высота – 180 мм, вынос -130 мм.	шт.	2
34	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, вентильный, материал: латунь, размеры (высота, вынос): 110, 150 мм. «ёлочка»	шт.	10
35	Трап напольный 150*150	Трап напольный, вертикальный, высота -130 мм, диаметр выпуска - 110 мм, класс нагрузки - L15, пропускная способность - 0,9 л/сек, размер оголовка -150x150 мм, материал: чугун	шт.	3
36	Тройник 110x50x110 мм	Тройник, материал - чугун, 110x50x110 мм, угол 90°	шт.	5
37	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=110	Труба для внутренней канализации, диаметр - 110 мм, материал: ПВХ	м.	50
38	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=50	Труба для внутренней канализации, диаметр - 50 мм, материал: ПВХ	м.	31
39	Труба полипропиленовая Ду=20	Труба, материал: полипропилен, ДУ= 20 мм	м.	52
40	Труба полипропиленовая Ду=25	Труба, материал: полипропилен, ДУ= 25 мм	м.	82
41	Труба сантехническая сталь Ду=20	Труба сантехническая сталь, Ду=20. Стальные водогазопроводные и котельные трубы, наружный диаметр не более 26,8 мм толщина стенки не менее 2,5 мм; имеют усиленный шов.	м.	24
42	Труба сантехническая сталь Ду=25	Труба сантехническая сталь, Ду=25. Стальные водогазопроводные и котельные трубы, наружный диаметр не более 33,5мм толщина стенки не менее 3,2 мм; имеют усиленный шов.	м.	25
43	Труба сантехническая сталь Ду=32	Труба сантехническая сталь, Ду=32. Стальные водогазопроводные и котельные трубы, наружный диаметр не более 42,3 мм толщина	м.	100

		стенки не менее 3,2 мм; имеют усиленный шов.		
44	Труба чугунная ДУ=110	Труба чугунная, ДУ=110, высокопрочный чугун с шаровидным графитом (ВЧШГ) диаметром от 50 до 3000 мм	м.	3
45	Труба чугунная ДУ=50	Труба чугунная, ДУ=50, высокопрочный чугун с шаровидным графитом (ВЧШГ) диаметром от 50 до 3000 мм	м.	28
46	Унитаз	Типа «Штиль» с косым выпуском, сливным бочком с боковой подводкой воды (365х610х405), полезный объем бачка до 8 л	шт.	2
<b>"Виварий № 5"</b>				
1	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: Т=-30-100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	25
2	Кран шаровой Ду=20	Температура среды: Т=-30-100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 20 мм или 3/4". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	36
3	Кран шаровой с "американкой" 3/4"	Шаровой латунный кран НР-ВР полнопроходной, с рукояткой, со сгоном, Ду 15-32 Ру 25-64	шт.	8
4	Манжета переходная ДУ=50	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=50	шт.	1
5	Манжета переходная ДУ=110	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=110	шт.	1
6	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 60 см, ширина 60 см, Тип установки: врезной, Форма: квадратная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.	1
7	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, с тумбой длина: 60 см, ширина 70 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна. Тумба-подстолье для мойки изготовлена из ЛДСП.	шт.	4
8	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 80 см, ширина 60 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.	7
9	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная ДУ=25	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная "американка" с наружной резьбой, ДН/ДУ = 25х3/4"	шт.	36
10	Отвод ДУ=110, угол 45°	Отвод, материал - чугун, ДУ=110, угол 45°	шт.	8
11	Отвод ДУ=50, угол 45°	Отвод, материал - чугун, ДУ=50, угол 45°	шт.	18

12	Переход наружный ПВХ 110x110	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110x110 мм	шт.	1
13	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 80 см, 1/2"-1/2"	шт.	2
14	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 60 см, 1/2"-1/2"	шт.	6
15	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 80 см, 1/2"-3/8"	шт.	1
16	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 60 см, 1/2"-3/8"	шт.	8
17	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 60 см, 1/2"-1/2"	шт.	2
18	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 80 см, 1/2"-1/2"	шт.	2
19	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 80 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
20	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 60 см, 1/2"-1/2"	шт.	2
21	Поддон душевой	Душевой поддон стальной эмалированный 80x80. Изготовлен из стали покрытой эмалью белого цвета. Вид - квадратный поддон. Металлическая основа покрыта эмалью	шт.	2
22	Радиатор биметаллический 10-ти секционный	Высота -563, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-80 мм, количество секций -10, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.	6
23	Радиатор биметаллический 4-х секционный	Высота -563, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-80 мм, количество секций -4, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.	2
24	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 116 см х 80 см	шт.	1
25	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 56 см х 60 см	шт.	4
26	Ревизия	Ревизия, материал - чугун, ДУ=110	шт.	6
27	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=1,4 м., ДУ=50 мм, межосевое 250 мм.	шт.	10
28	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=2,7 м, ДУ=150 мм, межосевое 200 мм	шт.	5
29	Сифон для раковин	Сифон бутылочный для умывальников, гофрированный шланг, пластмассовый выпуск, Конструкция сифона: бутылочный, Тип сифона: гофрированный, Цвет: белый, в комплекте с гибкой трубой для отвода в канализацию.	шт.	5

30	Сифон для раковин	Сифон для раковин, «Тюльпан» (нержавеющий выпуск) с еврошлангом	шт.	8
31	Сифон душевой	Сифон для душевого поддона с нержавеющей чашкой. Высота гидрозатвора 55 мм, Присоединение 1 1/2", Выход 40/50 мм, Решетка 70 мм, цвет: белый, материал: пластик, Решетка из нержавеющей стали.	шт.	2
32	Слив для унитаза гофрированный	Слив для унитаза, гофрированный, пластиковый, диаметр 110 мм. Материал: полипропилен, Тип канализации: внутренняя, длина 250 мм. - 460 мм.	шт.	4
33	Смеситель для раковины	Смеситель для раковины, Тип смесителя: однорычажный, Назначение: для раковины, Конструкция: литой излив, длина излива: 65 мм. Способ монтажа: горизонтальный, Материал: латунь, Покрытие: хром.	шт.	5
34	Смеситель для умывальника	Смеситель для раковины, однорычажный, цвет: хромированный, размеры: высота – 180 мм, вынос -130 мм.	шт.	12
35	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, Тип смесителя: однорычажный, Назначение: для умывальника, Способ монтажа: горизонтальный, Покрытие: хром, Излив: длина 90 мм, высота 76 мм.	шт.	3
36	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, вентильный, материал: латунь, размеры (высота, вынос): 110, 150 мм. «ёлочка»	шт.	2
37	Смеситель душевой	ГОСТ 19681-94, ГОСТ 25809-96. Материал корпуса- латунь. Покрытие -хром. Смеситель ванно-душевой.	шт.	2
38	Трап напольный 150*150	Трап напольный, вертикальный, высота -130 мм, диаметр выпуска - 110 мм, класс нагрузки - L15, пропускная способность - 0,9 л/сек, размер оголовка -150x150 мм, материал: чугун	шт.	8
39	Тройник 110x110x110 мм	Тройник, материал - чугун, 110x110x110 мм, угол 45°	шт.	8
40	Тройник 110x50x110 мм	Тройник, материал - чугун, 110x50x110 мм, угол 90°	шт.	9
41	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=110	Труба для внутренней канализации, диаметр - 110 мм, материал: ПВХ	м.	44
42	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=50	Труба для внутренней канализации, диаметр - 50 мм, материал: ПВХ	м.	52
43	Труба полипропиленовая Ду=20	Труба, материал: полипропилен, ДУ= 20 мм	м.	35
44	Труба полипропиленовая Ду=25	Труба, материал: полипропилен, ДУ= 25 мм	м.	30

45	Труба сантехническая сталь Ду=20	Стальные водогазопроводные и котельные трубы, наружный диаметр не более 60 мм толщина стенки не менее 3,5 мм; имеют усиленный шов.	м.	20
46	Труба сантехническая сталь Ду=25	Труба сантехническая сталь, Ду=25. Стальные водогазопроводные и котельные трубы, наружный диаметр не более 33,5мм толщина стенки не менее 3,2 мм; имеют усиленный шов.	м.	50
47	Труба сантехническая сталь Ду=32	Труба сантехническая сталь, Ду=32. Стальные водогазопроводные и котельные трубы, наружный диаметр не более 42,3 мм толщина стенки не менее 3,2 мм; имеют усиленный шов.	м.	48
48	Труба сантехническая сталь Ду=50	Труба сантехническая сталь Ду=50. Стальные водогазопроводные и котельные трубы, наружный диаметр не более 60 мм толщина стенки не менее 3,5 мм; имеют усиленный шов.	м.	48
49	Труба чугунная ДУ=110	Труба чугунная, ДУ=110, высокопрочный чугун с шаровидным графитом (ВЧШГ) диаметром от 50 до 3000 мм	м.	48
50	Труба чугунная ДУ=50	Труба чугунная, ДУ=50, высокопрочный чугун с шаровидным графитом (ВЧШГ) диаметром от 50 до 3000 мм	м.	36
51	Умывальник	Умывальник керамический, ширина: 50 см, глубина: 40 см, Тип: подвесной, Форма: овальная, цвет: белый, материал: керамика. Размещение смесителя: по центру.	шт.	3
52	Унитаз	Типа «Штиль» с косым выпуском, сливным бочком с боковой подводкой воды (365x610x405), полезный объем бачка до 8 л	шт.	4
<b>"Виварий № 6" (1-й этаж)</b>				
1	Вентиль ДУ=15	Вентиль, материал: латунь, ДУ=15	шт.	2
2	Кран пробко-сальниковый ДУ=15	Кран пробко-сальниковый, материал: латунь, ДУ=15	шт.	6
3	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	56
4	Кран шаровой Ду=20	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 20 мм или 3/4". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	22
5	Кран шаровой Ду=40	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 40 мм или 1 1/2". Полнопроходной, материал	шт.	7

		корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)		
6	Кран шаровой стальной паровой Ду=32	Кран шаровой стальной паровой Ду=32, условный диаметр: DN от 15 до 100 мм, рабочее давление: PN от 25 до 40 кгс/см <sup>2</sup> , рабочая температура: до 250°С, тип привода: ручной, тип соединения: сварное	шт.	1
7	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 50 см, ширина 44 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.	2
8	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 80 см, ширина 60 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.	6
9	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 60 см, ширина 60 см, Тип установки: врезной, Форма: квадратная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.	1
10	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 74см, ширина 74см, Тип установки: врезной, Форма: квадратная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.	1
11	Отвод НПВХ Ду=200, угол 45°	Отвод, Ду=200, угол 45°, материал - НПВХ, способ соединения: безраструбный, раструбный, количество раструбных соединений: 1, толщина стенки: 3,2 мм, особенности: ударопрочность, класс жесткости: SN4, максимальное давление: 0.5 бар, цвет: оранжевый.	шт.	1
12	Отвод НПВХ Ду=200, угол 90°	Отвод, Ду=200, угол 90°, материал - НПВХ, способ соединения: безраструбный, раструбный, количество раструбных соединений: 1, толщина стенки: 3,2 мм, особенности: ударопрочность, класс жесткости: SN4, максимальное давление: 0.5 бар, цвет: оранжевый.	шт.	1
13	Отвод ПВХ Ду=50, угол 45°	Отвод, материал - ПВХ, Ду=50, угол 45°	шт.	18
14	Отвод Ду=50, угол 45°	Отвод, материал - чугун, Ду=50, угол 45°	шт.	36
15	Переход 110x160	Переход НПВХ 110x160	шт.	1
16	Переход 160x200	Переход НПВХ 160x200	шт.	1
17	Переход наружный ПВХ 110x50	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110x50 мм	шт.	2
18	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 80 см, 1/2"-1/2"	шт.	2
19	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	1

20	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 80 см, 1/2"-3/8"	шт.	2
21	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 50 см, 1/2"-3/8"	шт.	4
22	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
23	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 80 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
24	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 80 см, 1/2"-1/2"	шт.	4
25	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	5
26	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 100 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
27	Поддон душевой	Душевой поддон стальной эмалированный 80x80. Изготовлен из стали покрытой эмалью белого цвета. Вид - квадратный поддон. Металлическая основа покрыта эмалью	шт.	1
28	Полипропиленовая труба PN 20	Труба из полипропилена PP-R 100, армированная стекловолокном, для систем питьевого и хозяйственно-питьевого холодного водоснабжения, горячего водоснабжения, водяного отопления. Классы эксплуатации по ГОСТ 32415-2013 – 1, 2, 4, 5, ХВ. Максимально допустимое рабочее давление при температуре теплоносителя 90 °С – 6 бар, при транспортировке холодной воды – 20 бар.	м.	40
29	Полипропиленовая труба PN 25	Труба из полипропилена PP-R 100, армированная стекловолокном, для систем питьевого и хозяйственно-питьевого холодного водоснабжения, горячего водоснабжения, водяного отопления. Классы эксплуатации по ГОСТ 32415-2013 – 1, 2, 4, 5, ХВ. Максимально допустимое рабочее давление при температуре теплоносителя 90 °С – 6 бар, при транспортировке холодной воды – 20 бар.	м.	40
30	Радиатор биметаллический 6-ти секционный	Высота -563, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-80 мм, количество секций -6, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.	1
31	Радиатор чугунный 4-х секционный	Тип МС-140-500-0,9-4 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	1

32	Радиатор чугунный 6-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-6 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	1
33	Радиатор чугунный 7-ми секционный	Тип МС-140-500-0,9-7 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	13
34	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 144 см x 87 см	шт.	2
35	Ревизия	Ревизия, материал - ПВХ, ДУ=110	шт.	1
36	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=1,5 м, ДУ=50 мм, межосевое 200 мм	шт.	7
37	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=1 м, ДУ=50 мм, межосевое 200 мм	шт.	4
38	Сифон для раковин	Сифон для раковин, «Тюльпан» (нержавеющий выпуск) с еврошлангом	шт.	7
39	Сифон для раковин	Сифон бутылочный для умывальников, гофрированный шланг, пластмассовый выпуск, Конструкция сифона: бутылочный, Тип сифона: гофрированный, Цвет: белый, в комплекте с гибкой трубой для отвода в канализацию.	шт.	7
40	Сифон душевой	Сифон для душевого поддона с нержавеющей чашкой. Высота гидрозатвора 55 мм, Присоединение 1 1/2", Выход 40/50 мм, Решетка 70 мм, цвет: белый, материал: пластик, Решетка из нержавеющей стали.	шт.	1
41	Слив для унитаза гофрированный	Слив для унитаза, гофрированный, пластиковый, диаметр 110 мм. Материал: полипропилен, Тип канализации: внутренняя, длина 250 мм. - 460 мм.	шт.	2
42	Смеситель для кухни	Смеситель для кухонной мойки, Тип: однорычажный, Способ монтажа: горизонтальный, длина излива: 280 мм, форма излива: традиционная, материал: латунь, цвет: хром, керамический картридж.	шт.	5
43	Смеситель для кухни	Смеситель для кухонной мойки, Тип: вентильный, Способ монтажа: горизонтальный, Поворотный излив, материал: латунь, цвет: хром, керамические вентильные головки.	шт.	3
44	Смеситель для раковин	Смеситель для умывальника, Тип смесителя: однорычажный, Назначение: для умывальника, Способ монтажа: горизонтальный, Покрытие: хром, Излив: длина 90 мм, высота 76 мм.	шт.	1
45	Смеситель для умывальника	Смеситель для раковины, однорычажный, цвет: хромированный, размеры: высота – 180 мм, вынос -130 мм.	шт.	2
46	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, вентильный, материал: латунь, размеры (высота, вынос): 110, 150 мм. «ёлочка»	шт.	3



47	Смеситель душевой	ГОСТ 19681-94, ГОСТ 25809-96. Материал корпуса- латунь. Покрытие -хром. Смеситель ванно-душевой.	шт.	4
48	Смеситель универсальный	Смеситель универсальный, тип смесителя (крана): двух захватный, материал корпуса смесителя: латунь, покрытие: хром, форма излива: традиционная, поворотный излив	шт.	1
49	Трап напольный 150*150	Трап напольный, вертикальный, высота -130 мм, диаметр выпуска - 110 мм, класс нагрузки - L15, пропускная способность - 0,9 л/сек, размер оголовка -150x150 мм, материал: чугун	шт.	3
50	Тройник 110x50x110 мм	Тройник, материал - чугун, 110x50x110 мм, угол 90°	шт.	10
51	Тройник ДУ=110	Тройник, материал - чугун, ДУ=110 мм, угол 45°	шт.	2
52	Тройник ДУ=50	Тройник, материал - ПВХ, ДУ=50, угол 45°	шт.	10
53	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=215	Труба для внутренней канализации, диаметр: 215 мм, тип канализации: внутренняя, наружная, материал: НПВХ, назначение: хозяйственно-бытовое, способ соединения: безраструбный, раструбный, тип потока: безнапорный, толщина стенки полимерной трубы: 4,5 мм, максимальная температура жидкости: 50 °С	м.	14
54	Труба нержавеющая электросварная Ду=50	Труба нержавеющая электросварная с наружным диаметром 50 мм, толщиной стенки 3,0 мм: ГОСТ 10704-91	м.	10
55	Труба сантехническая сталь Ду=15	Стальные водогазопроводные и котельные трубы, наружный диаметр не более 21,3 мм толщина стенки не менее 2,4 мм; имеют усиленный шов.	м.	38
56	Труба сантехническая сталь Ду=20	Стальные водогазопроводные и котельные трубы, наружный диаметр не более 60 мм толщина стенки не менее 3,5 мм; имеют усиленный шов.	м.	20
57	Труба сантехническая сталь Ду=25	Труба сантехническая сталь, Ду=25. Стальные водогазопроводные и котельные трубы, наружный диаметр не более 33,5мм толщина стенки не менее 3,2 мм; имеют усиленный шов.	м.	40
58	Труба сантехническая сталь Ду=32	Труба сантехническая сталь, Ду=32. Стальные водогазопроводные и котельные трубы, наружный диаметр не более 42,3 мм толщина стенки не менее 3,2 мм; имеют усиленный шов.	м.	65
59	Труба сантехническая сталь Ду=50	Труба сантехническая сталь Ду=50. Стальные водогазопроводные и котельные трубы, наружный диаметр не более 60 мм толщина стенки не менее 3,5 мм; имеют усиленный шов.	м.	10

60	Труба чугунная ДУ=110	Труба чугунная, ДУ=110, высокопрочный чугун с шаровидным графитом (ВЧШГ) диаметром от 50 до 3000 мм	м.	36
61	Труба чугунная ДУ=50	Труба чугунная, ДУ=50, высокопрочный чугун с шаровидным графитом (ВЧШГ) диаметром от 50 до 3000 мм	м.	60
62	Умывальник	Умывальник керамический, ширина: 50 см, глубина: 40 см, Тип: подвесной, Форма: овальная, цвет: белый, материал: керамика. Размещение смесителя: по центру.	шт.	1
63	Унитаз	Типа «Штиль» с косым выпуском, сливным бочком с боковой подводкой воды (365x610x405), полезный объем бачка до 8 л	шт.	2
<b>"Виварий № 6" (2-й этаж)</b>				
1	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: Т=-30-100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	42
2	Кран шаровой Ду=20	Температура среды: Т=-30-100 °С. герметичности А Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 20 мм или 3/4". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	32
3	Манжета переходная ДУ=50	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=50	шт.	1
4	Манжета переходная ДУ=110	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=110	шт.	1
5	Отвод НПВХ ДУ=200, угол 45°	Отвод, ДУ=200, угол 45°, материал - НПВХ, способ соединения: безраструбный, раструбный, количество раструбных соединений: 1, толщина стенки: 3,2 мм, особенности: ударопрочность, класс жесткости: SN4, максимальное давление: 0.5 бар, цвет: оранжевый.	шт.	1
6	Отвод НПВХ ДУ=200, угол 90°	Отвод, ДУ=200, угол 90°, материал - НПВХ, способ соединения: безраструбный, раструбный, количество раструбных соединений: 1, толщина стенки: 3,2 мм, особенности: ударопрочность, класс жесткости: SN4, максимальное давление: 0.5 бар, цвет: оранжевый.	шт.	1
7	Отвод ПВХ ДУ=50, угол 45°	Отвод, материал - ПВХ, ДУ=50, угол 45°	шт.	12
8	Отвод чугун ДУ=50, угол 45°	Отвод, материал - чугун, ДУ=50, угол 45°	шт.	24
9	Переход 110x160	Переход НПВХ 110x160	шт.	1
10	Переход 160x200	Переход НПВХ 160x200	шт.	1
11	Переход наружный ПВХ 110x110	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110x110 мм	шт.	1

12	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 30 см, 1/2"-1/2"	шт.	2
13	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 60 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
14	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 30 см, 1/2"-3/8"	шт.	3
15	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 60 см, 1/2"-3/8"	шт.	2
16	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 30 см, 1/2"-1/2"	шт.	2
17	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 60 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
18	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 30 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
19	Поддон душевой	Душевой поддон стальной эмалированный 80x80. Изготовлен из стали покрытой эмалью белого цвета. Вид - квадратный поддон. Металлическая основа покрыта эмалью	шт.	4
20	Радиатор биметаллический 12-ти секционный	Высота -577, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-100 мм, количество секций - 12, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.	2
21	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 56 см х 60 см	шт.	2
22	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 152 см х 60 см	шт.	1
23	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 88 см х 69 см	шт.	1
24	Ревизия	Ревизия, материал - чугун, ДУ=110	шт.	6
25	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=1,5 м, ДУ=50 мм, межосевое 110 мм	шт.	30
26	Сифон для раковин	Сифон для раковин, «Тюльпан» (нержавеющий выпуск) с еврошлангом	шт.	5
27	Сифон душевой	Сифон со стаканом, для акриловых поддонов, Гидрозатвор 50 мм, Скорость стока воды 48,6 л/мин., Сопротивление гидрозатвора 588 Па, Термическая устойчивость 95° С, цвет: белый, материал: пластик, Решетка из нержавеющей стали.	шт.	4
28	Слив для унитаза гофрированный	Слив для унитаза, гофрированный, пластиковый, диаметр 110 мм. Материал: полипропилен, Тип канализации: внутренняя, длина 250 мм. - 460 мм.	шт.	2
29	Смеситель для умывальника	Смеситель для раковины, однорычажный, цвет: хромированный, размеры: высота – 180 мм, вынос -130 мм.	шт.	2

30	Смеситель душевой	ГОСТ 19681-94, ГОСТ 25809-96. Материал корпуса- латунь. Покрытие -хром. Смеситель ванно-душевой.	шт.	7
31	Трап напольный 150*150	Трап напольный, вертикальный, высота -130 мм, диаметр выпуска - 110 мм, класс нагрузки - L15, пропускная способность - 0,9 л/сек, размер оголовка -150x150 мм, материал: чугун	шт.	3
32	Тройник 110x50x110 мм	Тройник, материал - чугун, 110x50x110 мм, угол 90°	шт.	8
33	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=215	Труба для внутренней канализации, диаметр: 215 мм, тип канализации: внутренняя, наружная, материал: НПВХ, назначение: хозяйственно-бытовое, способ соединения: безраструбный, раструбный, тип потока: безнапорный, толщина стенки полимерной трубы: 4,5 мм, максимальная температура жидкости: 50 °С	м.	16
34	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=110	Труба для внутренней канализации, диаметр - 110 мм, материал: ПВХ	м.	12
35	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=50	Труба для внутренней канализации, диаметр - 50 мм, материал: ПВХ	м.	39
36	Труба сантехническая сталь Ду=110	Труба сантехническая сталь Ду=110. Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 120 мм толщина стенки не менее 4,5 мм; имеют усиленный шов.	м.	27
37	Труба сантехническая сталь Ду=150	Труба сантехническая сталь Ду=150. Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 160 мм толщина стенки не менее 4,5 мм; имеют усиленный шов.	м.	40
38	Труба сантехническая сталь Ду=20	Труба сантехническая сталь Ду=20. Стальные водогазопроводные и котельные трубы, наружный диаметр не более 60 мм толщина стенки не менее 3,5 мм; имеют усиленный шов.	м.	18
39	Труба сантехническая сталь Ду=25	Труба сантехническая сталь, Ду=25. Стальные водогазопроводные и котельные трубы, наружный диаметр не более 33,5мм толщина стенки не менее 3,2 мм; имеют усиленный шов.	м.	28
40	Труба сантехническая сталь Ду=32	Труба сантехническая сталь, Ду=32. Стальные водогазопроводные и котельные трубы, наружный диаметр не более 42,3 мм толщина стенки не менее 3,2 мм; имеют усиленный шов.	м.	38

41	Труба сантехническая сталь Ду=50	Труба сантехническая сталь Ду=50. Стальные водогазопроводные и котельные трубы, наружный диаметр не более 60 мм толщина стенки не менее 3,5 мм; имеют усиленный шов.	м.	48
42	Труба чугунная ДУ=110	Труба чугунная, ДУ=110, высокопрочный чугун с шаровидным графитом (ВЧШГ) диаметром от 50 до 3000 мм	м.	60
43	Труба чугунная ДУ=50	Труба чугунная, ДУ=50, высокопрочный чугун с шаровидным графитом (ВЧШГ) диаметром от 50 до 3000 мм	м.	40
44	Умывальник	Умывальник керамический, ширина: 50 см, глубина: 40 см, Тип: подвесной, Форма: овальная, цвет: белый, материал: керамика. Размещение смесителя: по центру.	шт.	2
45	Унитаз	Типа «Штиль» с косым выпуском, сливным бочком с боковой подводкой воды (365x610x405), полезный объем бачка до 8 л	шт.	2
<b>"Нежилое здание – компрессорная (реакторный корпус)" 1-й этаж</b>				
1	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	22
2	Кран шаровой с "американкой" 1/2"	Шаровой латунный кран НР-ВР полнопроходной, с рукояткой, со сгоном, Ду 15-32 Ру 25-64	шт.	30
3	Кровельная воронка	Кровельная воронка ливневой канализации Ду=100	шт.	2
4	Кухонная мойка	Мойка из высококачественной нержавеющей стали AISI 304. Мойка для подстольного монтажа Толщина стали 1 мм Шумопоглощающие накладки с обратной стороны мойки.	шт.	4
5	Манжета переходная ДУ=50	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=50	шт.	1
6	Манжета переходная ДУ=110	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=110	шт.	1
7	Отвод ДУ=100, угол 45°	Отвод нержавеющей, угол 45° ГОСТ 10704-91 ДУ=100	шт.	25
8	Отвод ДУ=100, угол 90°	Отвод нержавеющей, угол 90° ГОСТ 10704-91 ДУ=100	шт.	20
9	Переход наружный ПВХ 110x110	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110x110 мм	шт.	1
10	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 50 см, 1/2"-3/8"	шт.	8
11	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	2

12	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	4
13	Поддон душевой	Душевой поддон акриловый 100 х 100. Вид - квадратный поддон. Внутри конструкции – армирующий слой	шт.	8
14	Радиатор Н-20	Стальной панельный радиатор, длина: 1000 мм, высота: 500 мм, Материал: сталь, Конструкция: настенная, Подключение: боковое, 1463Вт.	шт.	30
15	Раковина	Раковина белая 65 см, с пьедесталом	шт.	4
16	Раковина нержавеющая	Металлическая, из нержавеющей стали, 500 мм. х 600 мм.	шт.	8
17	Сифон для раковин	Сифон для раковин, «Тюльпан» (нержавеющий выпуск) с еврошлангом	шт.	12
18	Сифон для раковин	Бутылочный сифон для раковины, Конструкция сифона: бутылочный, Тип сифона: гофрированный, Материал: латунь, хромированное покрытие, цвет: хром	шт.	4
19	Сифон душевой	Сифон для душевого поддона с нержавеющей чашкой. Высота гидрозатвора 55 мм, Присоединение 1 1/2", Выход 40/50 мм, Решетка 70 мм, цвет: белый, материал: пластик, Решетка из нержавеющей стали.	шт.	8
20	Слив для унитаза гофрированный	Слив для унитаза, гофрированный, пластиковый, диаметр 110 мм. Материал: полипропилен, Тип канализации: внутренняя, длина 250 мм. - 460 мм.	шт.	2
21	Смеситель для кухонной мойки	Смеситель для кухонной мойки, Тип: однорычажный, Способ монтажа: горизонтальный, длина излива: 280 мм, форма излива: традиционная, материал: латунь, цвет: хром, керамический картридж.	шт.	4
22	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, Назначение: для раковины (умывальника), Тип смесителя: однорычажный, Способ монтажа: горизонтальный, Материал корпуса – латунь, цвет: хром, высота – 110 мм, вынос -150 мм.	шт.	4
23	Смеситель для умывальника	Смеситель для раковины, однорычажный, цвет: хромированный, размеры: высота – 180 мм, вынос -130 мм.	шт.	8
24	Смеситель душевой	Смеситель душевой, однорычажный, материал корпуса - латунь. Покрытие -хром. Изливная трубка диаметром 18мм.	шт.	8
25	Терморегулятор радиатора	Радиаторный термостат с газонаполненным встроенным температурным датчиком	шт.	30
26	Термостатическая головка	Термостатический элемент, с жидкостным встроенным температурным датчиком, стальной, диапазон настройки температуры 8–28 °С.	шт.	30

27	Трап напольный 150*150	Трап напольный, вертикальный, высота -130 мм, диаметр выпуска - 110 мм, класс нагрузки - L15, пропускная способность - 0,9 л/сек, размер оголовка -150x150 мм, материал: чугун	шт.	2
28	Труба водогазопроводная, стальная, ДУ=57	Стальная водогазопроводная труба 57 x 3,5 - произведена в соответствии с ГОСТ 10704-91 или ГОСТ 10705-80	м.	125
29	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=110	Труба для внутренней канализации, диаметр - 110 мм, материал: ПВХ	м.	33
30	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=50	Труба для внутренней канализации, диаметр - 50 мм, материал: ПВХ	м.	28
31	Труба нержавеющей электросварная прямошовная Ду=100	Труба нержавеющей электросварная прямошовная с наружным диаметром 100 мм, толщиной стенки 4,0 мм: ГОСТ 10704-91	м.	250
32	Труба оцинкованная стальная Ду=57	Труба стальная оцинкованная прямошовная цилиндрической формы. ГОСТ 10704, ГОСТ 8732; Диаметр: 57 мм; Толщина стенки: 3,5 мм	м.	375
33	Труба полипропиленовая Ду=25	Труба, материал: полипропилен, ДУ= 25 мм	м.	100
34	Труба полипропиленовая с армирующим слоем алюминия ДУ=25	Трубы полипропиленовые с армирующим слоем алюминия посередине, ДУ=25 мм	м.	182
35	Труба стальная водогазопроводная Ду=159	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 159 мм: ГОСТ 3262-75	м.	15
36	Труба чугунная ДУ=110	Труба чугунная ДУ=110, высокопрочный чугун с шаровидным графитом (ВЧШГ) диаметром от 100 до 3000 мм	м.	18
37	Унитаз	Тип: напольный унитаз с бачком и горизонтальным выпуском, слив двухрежимный 3/6 л, размеры не более 35*65*85 см.	шт.	2
38	Циркуляционный насос Ду = 40	Циркуляционный насос, Вид насоса: Поверхностный, Материал корпуса: Чугун, Пропускная способность: 2.9 куб. м/час, Максимальное рабочее давление: 10 бар, Класс защиты: IP 44, потребляемая мощность: 25 -45 Вт.	шт.	1
<b>"Нежилое здание – компрессорная (реакторный корпус)" 2-й этаж</b>				
1	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	18

2	Кран шаровой с "американкой" 3/4"	Шаровой латунный кран НР-ВР полнопроходной, с рукояткой, со сгоном, Ду 15-32 Ру 25-64	шт.	23
3	Манжета переходная ДУ=50	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=50	шт.	1
4	Манжета переходная ДУ=110	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=110	шт.	1
5	Переход наружный ПВХ 110x110	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110x110 мм	шт.	1
6	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 50 см, 1/2"-3/8"	шт.	18
7	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	3
8	Поддон душевой	Душевой поддон акриловый 100 х 100. Вид - квадратный поддон. Внутри конструкции – армирующий слой	шт.	3
9	Радиатор Н-20	Стальной панельный радиатор, длина: 1000 мм, высота: 500 мм, Материал: сталь, Конструкция: настенная, Подключение: боковое, 1463Вт.	шт.	13
10	Раковина	Раковина белая 65 см, с пьедесталом	шт.	9
11	Сифон для раковин	Бутылочный сифон для раковины, Конструкция сифона: бутылочный, Тип сифона: гофрированный, Материал: латунь, хромированное покрытие, цвет: хром	шт.	9
12	Сифон душевой	Сифон со стаканом, для акриловых поддонов, Гидрозатвор 50 мм, Скорость стока воды 48,6 л/мин., Соппротивление гидрозатвора 588 Па, Термическая устойчивость 95° С, цвет: белый, материал: пластик, Решетка из нержавеющей стали.	шт.	3
13	Слив для унитаза гофрированный	Слив для унитаза, гофрированный, пластиковый, диаметр 110 мм. Материал: полипропилен, Тип канализации: внутренняя, длина 250 мм. - 460 мм.	шт.	3
14	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, Назначение: для раковины (умывальника), Тип смесителя: однорычажный, Способ монтажа: горизонтальный, Материал корпуса – латунь, цвет: хром, высота – 110 мм, вынос -150 мм.	шт.	9
15	Смеситель душевой	Смеситель душевой, однорычажный, материал корпуса - латунь. Покрытие -хром. Изливная трубка диаметром 18мм.	шт.	3
16	Терморегулятор радиатора	Радиаторный термоста с газонаполненным встроенным температурным датчиком	шт.	23
17	Термостатическая головка	Термостатический элемент, с жидкостным встроенным температурным датчиком, стальной, диапазон настройки температуры 8–28 °С.	шт.	23



18	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=110	Труба для внутренней канализации, диаметр - 110 мм, материал: ПВХ	м.	11
19	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=50	Труба для внутренней канализации, диаметр - 50 мм, материал: ПВХ	м.	9
20	Труба полипропиленовая с армирующим слоем алюминия Ду=25	Трубы полипропиленовые с армирующим слоем алюминия посередине, Ду=25 мм	м.	282
21	Унитаз	Унитаз с микролифтом, Размер(см): 36*64*78	шт.	3
<b>"Часть нежилого здания – основное строение" (подвал)</b>				
1	Водяная розетка	Монтажная планка полипропиленовая Ду 25, с двойным выводом "мама"	шт.	1
2	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	2
3	Манжета переходная Ду=50	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, Ду=50	шт.	1
4	Манжета переходная Ду=110	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, Ду=110	шт.	1
5	Отвод Ду=100, угол 45°	Отвод нержавеющей, угол 45° ГОСТ 10704-91 Ду=100	шт.	20
6	Отвод Ду=100, угол 90°	Отвод нержавеющей, угол 90° ГОСТ 10704-91 Ду=100	шт.	25
7	Переход наружный ПВХ 110x110	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110x110 мм	шт.	1
8	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 44 см х 36 см	шт.	1
9	Сифон для раковин	Сифон для раковин, «Тюльпан» (нержавеющий выпуск) с еврошлангом	шт.	1
10	Смеситель душевой	ГОСТ 19681-94, ГОСТ 25809-96. Материал корпуса- латунь. Покрытие -хром. Смеситель ванно-душевой.	шт.	1
11	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=160	Труба для внутренней канализации, диаметр: 160 мм, тип канализации: внутренняя, наружная, материал: НПВХ, назначение: хозяйственно-бытовое, способ соединения: безраструбный, раструбный, тип потока: безнапорный, толщина стенки полимерной трубы: 4,5 мм, максимальная температура жидкости: 50 °С	м.	6
12	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=110	Труба для внутренней канализации, диаметр - 110 мм, материал: ПВХ	м.	250

13	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=50	Труба для внутренней канализации, диаметр - 50 мм, материал: ПВХ	м.	255
14	Труба нержавеющая электросварная прямошовная Ду=100	Труба нержавеющая электросварная прямошовная с наружным диаметром 100 мм, толщиной стенки 4,0 мм: ГОСТ 10704-91	м.	250
15	Труба оцинкованная водогазопроводная Ду=100	Труба оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 100 мм.	м.	340
16	Труба оцинкованная водогазопроводная Ду=125	Труба оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 125 мм.	м.	179
17	Труба оцинкованная водогазопроводная Ду=50	Труба оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 50 мм.	м.	281
18	Труба оцинкованная водогазопроводная Ду=76	Труба оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 76 мм.	м.	150
19	Труба ПНД 125, водопроводная	Трубный профиль 125 мм, SDR 17, давлением до 1 МПа. ГОСТ 18599-2011	м.	150
20	Труба полипропиленовая с армирующим слоем алюминия ДУ=25	Трубы полипропиленовые с армирующим слоем алюминия посередине, ДУ=25 мм	м.	250
21	Труба полипропиленовая с армирующим слоем алюминия ДУ=32	Трубы полипропиленовые с армирующим слоем алюминия посередине, ДУ=32 мм	м.	250
22	Труба стальная водогазопроводная Ду=100	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 100 мм: ГОСТ 3262-75	м.	506
23	Труба стальная водогазопроводная Ду=150	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 150 мм: ГОСТ 3262-75	м.	203
24	Труба стальная водогазопроводная Ду=200	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 200 мм: ГОСТ 3262-75	м.	108
25	Труба стальная водогазопроводная Ду=50	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 50 мм: ГОСТ 3262-75	м.	506
<b>"Часть нежилого здания – основное строение" (1-й этаж)</b>				

1	Калорифер воздушный КСК	Калорифер КСК характеристики: Температура воды на входе 150 °С; Температура воды на выходе 70 °С; Температура воздуха на входе — 20 °С; Массовая скорость в набегающем потоке 3,6 кг/м <sup>2</sup> с; Скорость воды в трубах 0,7 ± 0,035 м/с; Аэродинамическое сопротивление 3-х рядных калориферов 53,5+4,28 Па; Аэродинамическое сопротивление 4-х рядных калориферов 68,2+5,46 Па; Параметры теплоносителя: Горячая или перегретая вода, Рабочее давление не более 1,2 Мпа; Температура не более 190 °С; Материал: чугун	шт.	1
2	Конвектор отопительный настенный	Конвектор отопительный настенный, водяной: длина 100 см, ширина 20 см, класс защиты: IP24, площадь обогрева: 25 м, напряжение: 220 В	шт.	5
3	Кран пробко-сальниковый ДУ=20	Кран пробко-сальниковый, материал: латунь, ДУ=20	шт.	28
4	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	35
5	Кран шаровой Ду=20	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 20 мм или 3/4". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	33
6	Кран шаровой Ду=20	Кран шаровой латунный ДУ=20	шт.	58
7	Кран шаровой Ду=32	Кран шаровой, материал корпуса: полипропилен, ДУ=32мм.	шт.	9
8	Кран шаровой Ду=40	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 40 мм или 1 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	6
9	Кран шаровой с "американкой" 3/4"	Шаровой латунный кран НР-ВР полнопроходной, с рукояткой, со сгоном, Ду 15-32 Ру 25-64	шт.	18
10	Манжета переходная ДУ=50	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=50	шт.	1
11	Манжета переходная ДУ=110	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=110	шт.	1
12	Отвод НПВХ ДУ=160, угол 45°	Отвод, ДУ=160, угол 45°, материал - НПВХ, способ соединения: безраструбный, раструбный, количество раструбных соединений: 1, толщина стенки: 3,2 мм, особенности: ударопрочность, класс	шт.	1

		жесткости: SN4, максимальное давление: 0.5 бар, цвет: оранжевый.		
13	Отвод НПВХ ДУ=160, угол 90°	Отвод, ДУ=160, угол 90°, материал - НПВХ, способ соединения: безраструбный, раструбный, количество раструбных соединений: 1, толщина стенки: 3,2 мм, особенности: ударопрочность, класс жесткости: SN4, максимальное давление: 0.5 бар, цвет: оранжевый.	шт.	1
14	Отвод ПВХ ДУ=50, угол 45°	Отвод, материал - ПВХ, ДУ=50, угол 45°	шт.	14
15	Отвод чугун ДУ=50, угол 45°	Отвод, материал - чугун, ДУ=50, угол 45°	шт.	8
16	Переход наружный ПВХ 110x110	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110x110 мм	шт.	1
17	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	3
18	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 80 см, 1/2"-1/2"	шт.	2
19	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 50 см, 1/2"-3/8"	шт.	1
20	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 80 см, 1/2"-3/8"	шт.	2
21	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	4
22	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 80 см, 1/2"-1/2"	шт.	2
23	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	3
24	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 80 см, 1/2"-1/2"	шт.	3
25	Поддон душевой	Душевой поддон стальной эмалированный 90x90. Изготовлен из стали покрытой эмалью белого цвета. Вид - квадратный поддон. Металлическая основа покрыта эмалью	шт.	5
26	Радиатор 10 секций	Биметаллический радиатор (батарея), 10-ти секционный	шт.	2
27	Радиатор 12 секций	Биметаллический радиатор (батарея), 12-ти секционный	шт.	5
28	Радиатор 4 секций	Биметаллический радиатор (батарея), 4-х секционный	шт.	2

29	Радиатор 6 секций	Биметаллический радиатор (батарея), 6-ти секционный	шт.	4
30	Радиатор 8 секций	Биметаллический радиатор (батарея), 8-ми секционный	шт.	7
31	Радиатор чугунный 10-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-10 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	8
32	Радиатор чугунный 12-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-12 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	2
33	Радиатор чугунный 14-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-14 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	1
34	Радиатор чугунный 18-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-18 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	1
35	Радиатор чугунный 4-х секционный	Тип МС-140-500-0,9-4 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	4
36	Радиатор чугунный 5-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-5 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	1
37	Радиатор чугунный 6-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-6 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	6
38	Радиатор чугунный 7-ми секционный	Тип МС-140-500-0,9-7 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	6
39	Радиатор чугунный 9-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-9 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	4
40	Раковина	Металлическая из нержавеющей стали, 100 см х 80 см	шт.	4
41	Раковина	Металлическая из нержавеющей стали, 50 см х 60 см	шт.	3
42	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 56 см х 60 см	шт.	15
43	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 44 см х 36 см	шт.	3
44	Раковина	Металлическая из нержавеющей стали, 100 см х 60 см	шт.	1
45	Раковина	Металлическая из нержавеющей стали, 80 см х 60 см	шт.	1
46	Ревизия	Ревизия, материал - чугун, ДУ=110	шт.	6
47	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=1,5 м., ДУ=50 мм, межосевое 180 мм.	шт.	6
48	Сифон для раковин	Сифон для раковин, «Тюльпан» (нержавеющий выпуск) с еврошлангом	шт.	12
49	Сифон для раковин	Сифон бутылочный для умывальников, гофрированный шланг, пластмассовый выпуск, Конструкция сифона: бутылочный, Тип	шт.	15

		сифона: гофрированный, Цвет: белый, в комплекте с гибкой трубой для отвода в канализацию.		
50	Сифон душевой	Сифон для душевого поддона с нержавеющей чашкой. Высота гидрозатвора 55 мм, Присоединение 1 1/2", Выход 40/50 мм, Решетка 70 мм, цвет: белый, материал: пластик, Решетка из нержавеющей стали.	шт.	5
51	Слив для унитаза гофрированный	Слив для унитаза, гофрированный, пластиковый, диаметр 110 мм. Материал: полипропилен, Тип канализации: внутренняя, длина 250 мм. - 460 мм.	шт.	4
52	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, вентильный, материал: латунь, размеры (высота, вынос): 110, 150 мм. «ёлочка»	шт.	8
53	Смеситель для умывальника	Смеситель, Назначение: для раковины (умывальника), Тип смесителя: двухрычажный, Способ монтажа: горизонтальный, Материал корпуса – латунь, цвет: хром, Пластиковый аэратор с функцией легкой очистки, Керамические вентильные головки.	шт.	6
54	Смеситель для умывальника	Смеситель шаровой, Тип смесителя: однозахватный, Назначение: для умывальника, Способ монтажа: горизонтальный, материал: латунь, Цвет: хром, высота – 130 мм, вынос - 180 мм.	шт.	13
55	Смеситель душевой	Душевой смеситель, однорычажный.	шт.	14
56	Смеситель душевой	ГОСТ 19681-94, ГОСТ 25809-96. Материал корпуса- латунь. Покрытие -хром. Смеситель ванно-душевой.	шт.	13
57	Сушилка паровая	Сушилка паровая, труба нержавеющей сталь, Ду=80	м.	20
58	Сушилка паровая	Сушилка паровая, труба нержавеющей сталь, Ду=50	м.	10
59	Сушилка паровая	Сушилка паровая, труба нержавеющей сталь, Ду=32	м.	12
60	Тепловая завеса	Тепловая завеса, Источник тепла: вода, Мощность: кВт 33	шт.	1
61	Трап напольный 150*150	Трап напольный, вертикальный, высота -130 мм, диаметр выпуска - 110 мм, класс нагрузки - L15, пропускная способность - 0,9 л/сек, размер оголовка -150x150 мм, материал: чугун	шт.	1
62	Трап напольный 350*350	Трап напольный, вертикальный, высота -130 мм, диаметр выпуска - 110 мм, класс нагрузки - L15, пропускная способность - 0,9 л/сек, размер оголовка -350x350 мм, материал: чугун	шт.	3
63	Тройник 110x50x110 мм	Тройник, материал - чугун, 110x50x110 мм, угол 90°	шт.	4
64	Тройник ПВХ ДУ=110	Канализационный внутренний тройник из ПВХ с размерами 110x110x110 мм	шт.	7

65	Труба канализационная Ду=100 мм	Труба канализационная с трехслойной стенкой со вспененным внутренним слоем Ду = 100 мм, материал: ПВХ	м.	25
66	Труба канализационная Ду=50 мм	Труба канализационная с трехслойной стенкой со вспененным внутренним слоем Ду = 50 мм, материал: ПВХ	м.	24
67	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=160	Труба для внутренней канализации, диаметр: 160 мм, тип канализации: внутренняя, наружная, материал: НПВХ, назначение: хозяйственно-бытовое, способ соединения: безраструбный, раструбный, тип потока: безнапорный, толщина стенки полимерной трубы: 4,5 мм, максимальная температура жидкости: 50 °С	м.	6
68	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=110	Труба для внутренней канализации, диаметр - 110 мм, материал: ПВХ	м.	31
69	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=50	Труба для внутренней канализации, диаметр - 50 мм, материал: ПВХ	м.	29
70	Труба нержавеющая электросварная прямошовная Ду=100	Труба нержавеющая электросварная прямошовная с наружным диаметром 100 мм, толщиной стенки 4,0 мм: ГОСТ 10704-91	м.	109
71	Труба полипропиленовая ДУ=20	Материал: полипропилен, ДУ=20 мм, ГОСТ 6942-80	м.	112
72	Труба полипропиленовая ДУ=25	Материал: полипропилен, ДУ=25 мм, ГОСТ 6942-80	м.	124
73	Труба полипропиленовая ДУ=32	Материал: полипропилен, ДУ=32 мм, ГОСТ 6942-80	м.	26
74	Труба полипропиленовая с армирующим слоем алюминия ДУ=25	Трубы полипропиленовые с армирующим слоем алюминия посередине, ДУ=25 мм	м.	43
75	Труба полипропиленовая с армирующим слоем алюминия ДУ=32	Трубы полипропиленовые с армирующим слоем алюминия посередине, ДУ=32 мм	м.	34
76	Труба сантехническая сталь Ду=15	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 21,3 мм толщина стенки не менее 2,4 мм; имеют усиленный шов.	м.	20
77	Труба сантехническая сталь Ду=20	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, с нарезанной или накатанной цилиндрической резьбой без нормирования механических свойств и химического состава, являются электросварными и имеют усиленный шов	м.	30

78	Труба сантехническая сталь Ду=40	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, с нарезанной или накатанной цилиндрической резьбой без нормирования механических свойств и химического состава, являются электросварными и имеют усиленный шов	м.	50
79	Труба стальная водогазопроводная Ду=50	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 50 мм: ГОСТ 3262-75	м.	32
80	Труба стальная электросварная прямошовная Ду=100	Труба стальная электросварная прямошовная с наружным диаметром 109 мм, толщиной стенки 4,5 мм: ГОСТ 10704-91	м.	15
81	Труба чугунная Ду=110	Труба чугунная, Ду=110, высокопрочный чугун с шаровидным графитом (ВЧШГ) диаметром от 50 до 3000 мм	м.	32
82	Унитаз	Типа «Штиль» с косым выпуском, сливным бочком с боковой подводкой воды (365x610x405), полезный объем бачка до 8 л	шт.	4
83	Фильтр сетчатый муфтовый Ду=15	Фильтр сетчатый муфтовый, грубой очистки, Ду=15, материал: латунь, Ру 16, Т 120оС	шт.	1
84	Фильтр сетчатый муфтовый Ду=20	Фильтр сетчатый муфтовый, грубой очистки, Ду=20, материал: латунь, Ру 16, Т 120оС	шт.	2
<b>"Часть нежилого здания – основное строение" (2-й этаж)</b>				
1	Конвектор отопительный настенный	Конвектор отопительный настенный, водяной: длина 140 см, ширина 140 см, класс защиты: IP24, площадь обогрева: 45 м, напряжение: 220 В	шт.	4
2	Кран пробко-сальниковый Ду=20	Кран пробко-сальниковый, материал: латунь, Ду=20	шт.	8
3	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	71
4	Кран шаровой Ду=20	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 20 мм или 3/4". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	32
5	Кран шаровой Ду=20	Кран шаровой латунный Ду=20	шт.	28
6	Кран шаровой с "американкой" 3/4"	Шаровой латунный кран НР-ВР полнопроходной, с рукояткой, со сгоном, Ду 15-32 Ру 25-64	шт.	4
7	Манжета переходная Ду=50	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, Ду=50	шт.	1
8	Манжета переходная Ду=110	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, Ду=110	шт.	1



9	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 100 см, ширина 60 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: две.	шт.	4
10	Муфта ремонтная ДУ=50	Муфта ремонтная, материал: ПВХ, ДУ=50 мм	шт.	17
11	Отвод ПВХ ДУ=50, угол 45°	Отвод, материал - ПВХ, ДУ=50, угол 45°	шт.	45
12	Переход наружный ПВХ 110x110	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110x110 мм	шт.	1
13	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 40 см, 1/2"-1/2"	шт.	4
14	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 60 см, 1/2"-1/2"	шт.	14
15	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 40 см, 1/2"-3/8"	шт.	6
16	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 60 см, 1/2"-3/8"	шт.	12
17	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 40 см, 1/2"-1/2"	шт.	6
18	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 60 см, 1/2"-1/2"	шт.	6
19	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 30 см, 1/2"-1/2"	шт.	4
20	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 40 см, 1/2"-1/2"	шт.	4
21	Поддон душевой	Душевой поддон стальной эмалированный 90x90. Изготовлен из стали покрытой эмалью белого цвета. Вид - квадратный поддон. Металлическая основа покрыта эмалью	шт.	5
22	Радиатор 8 секций	Биметаллический радиатор (батарея), 8-ми секционный	шт.	2
23	Радиатор чугунный 10-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-10 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	11
24	Радиатор чугунный 6-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-6 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	4
25	Радиатор чугунный 7-ми секционный	Тип МС-140-500-0,9-7 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	1
26	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 56 см х 60 см	шт.	22

27	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 80 см x 80 см	шт.	4
28	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 50 см x 40 см	шт.	16
29	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=1,7 м, ДУ=50 мм, межосевое 160 мм	шт.	16
30	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=2,2 м, ДУ=150 мм, межосевое 200 мм	шт.	3
31	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=2,5 м, ДУ=150 мм, межосевое 200 мм	шт.	5
32	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=2,7 м, ДУ=150 мм, межосевое 200 мм	шт.	6
33	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=3,0 м, ДУ=150 мм, межосевое 200 мм	шт.	11
34	Сифон для раковин	Сифон для раковин, «Тюльпан» (нержавеющий выпуск) с еврошлангом	шт.	4
35	Сифон для раковин	Сифон бутылочный для умывальников, гофрированный шланг, пластмассовый выпуск, Конструкция сифона: бутылочный, Тип сифона: гофрированный, Цвет: белый, в комплекте с гибкой трубой для отвода в канализацию.	шт.	22
36	Сифон душевой	Сифон для душевого поддона с нержавеющей чашкой. Высота гидрозатвора 55 мм, Присоединение 1 1/2", Выход 40/50 мм, Решетка 70 мм, цвет: белый, материал: пластик, Решетка из нержавеющей стали.	шт.	5
37	Слив для унитаза гофрированный	Слив для унитаза, гофрированный, пластиковый, диаметр 110 мм. Материал: полипропилен, Тип канализации: внутренняя, длина 250 мм. - 460 мм.	шт.	4
38	Смеситель для кухни	Смеситель для кухонной мойки, Тип: вентильный, Способ монтажа: горизонтальный, Поворотный излив, материал: латунь, цвет: хром, керамические вентильные головки.	шт.	12
39	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, вентильный, материал: латунь, размеры (высота, вынос): 110, 150 мм. «ёлочка»	шт.	22
40	Смеситель для умывальника	Смеситель для раковины, однорычажный, цвет: хромированный, размеры: высота – 180 мм, вынос -130 мм.	шт.	12
41	Смеситель душевой	ГОСТ 19681-94, ГОСТ 25809-96. Материал корпуса- латунь. Покрытие -хром. Смеситель ванно-душевой.	шт.	5
42	Сушилка паровая	Сушилка паровая, труба нержавеющая сталь, Ду=80	м.	6
43	Трап напольный 150*150	Трап напольный, вертикальный, высота -130 мм, диаметр выпуска - 110 мм, класс нагрузки - L15, пропускная способность - 0,9 л/сек, размер оголовка -150x150 мм, материал: чугун	шт.	3

44	Трап напольный 150*150	Трап напольный, вертикальный, высота -130 мм, диаметр выпуска - 110 мм, класс нагрузки - L15, пропускная способность - 0,9 л/сек, размер оголовка -150x150 мм, материал: нержавеющая сталь	шт.	4
45	Тройник ПВХ 110x50x110 мм	Тройник, материал - ПВХ, 110x50x110 мм, угол 90°	шт.	8
46	Тройник ПВХ Ду=110	Канализационный внутренний тройник из ПВХ с размерами 110x110x110 мм	шт.	4
47	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=160	Труба для внутренней канализации, диаметр: 160 мм, тип канализации: внутренняя, наружная, материал: НПВХ, назначение: хозяйственно-бытовое, способ соединения: безраструбный, раструбный, тип потока: безнапорный, толщина стенки полимерной трубы: 4,5 мм, максимальная температура жидкости: 50 °С	м.	6
48	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=110	Труба для внутренней канализации, диаметр - 110 мм, материал: ПВХ	м.	10
49	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=50	Труба для внутренней канализации, диаметр - 50 мм, материал: ПВХ	м.	35
50	Труба нержавеющая электросварная прямошовная Ду=80	Труба нержавеющая электросварная прямошовная с наружным диаметром 80 мм, толщиной стенки 3,0 мм: ГОСТ 10704-91	м.	13
51	Труба полипропиленовая Ду=20	Материал: полипропилен, Ду=20 мм, ГОСТ 6942-80	м.	70
52	Труба полипропиленовая Ду=25	Материал: полипропилен, Ду=25 мм, ГОСТ 6942-80	м.	90
53	Труба полипропиленовая с армирующим слоем алюминия Ду=25	Трубы полипропиленовые с армирующим слоем алюминия посередине, Ду=25 мм	м.	26
54	Труба полипропиленовая с армирующим слоем алюминия Ду=32	Трубы полипропиленовые с армирующим слоем алюминия посередине, Ду=32 мм	м.	24
55	Труба сталь Ду=50	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 50 мм: ГОСТ 3262-75	м	10
56	Труба чугунная Ду=110	Труба чугунная, Ду=110, высокопрочный чугун с шаровидным графитом (ВЧШГ) диаметром от 50 до 3000 мм	м.	22
57	Умывальник	Умывальник фаянсовый, ширина: 40 см, глубина: 40 см, Тип: подвесной, Форма:	шт.	6

		овальная, цвет: белый, материал: фаянс. Размещение смесителя: по центру.		
58	Унитаз	Типа «Штиль» с косым выпуском, сливным бочком с боковой подводкой воды (365x610x405), полезный объем бачка до 8 л	шт.	4
<b>"Часть нежилого здания – основное строение" (3-й этаж)</b>				
1	Конвектор отопительный настенный	Конвектор отопительный настенный, водяной: длина 140 см, ширина 140 см, класс защиты: IP24, площадь обогрева: 45 м, напряжение: 220 В	шт.	4
2	Кран пробко-сальниковый ДУ=20	Кран пробко-сальниковый, материал: латунь, ДУ=20	шт.	8
3	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	28
4	Кран шаровой Ду=20	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 20 мм или 3/4". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	34
5	Кран шаровой Ду=20	Кран шаровой латунный ДУ=20	шт.	16
6	Кран шаровой с "американкой" 3/4"	Шаровой латунный кран НР-ВР полнопроходной, с рукояткой, со сгоном, Ду 15-32 Ру 25-64	шт.	8
7	Манжета переходная ДУ=50	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=50	шт.	1
8	Манжета переходная ДУ=110	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=110	шт.	1
9	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 80 см, ширина 80 см, Тип установки: врезной, Форма: квадратная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.	2
10	Отвод ПВХ ДУ=50, угол 45°	Отвод, материал - ПВХ, ДУ=50, угол 45°	шт.	34
11	Отвод чугун ДУ=50, угол 45°	Отвод, материал - чугун, ДУ=50, угол 45°	шт.	12
12	Переход наружный ПВХ 110x110	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110x110 мм	шт.	1
13	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	8
14	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 30 см, 1/2"-1/2"	шт.	6
15	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 50 см, 1/2"-3/8"	шт.	12

16	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 30 см, 1/2"-3/8"	шт.	4
17	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	10
18	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 30 см, 1/2"-1/2"	шт.	3
19	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	6
20	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 30 см, 1/2"-1/2"	шт.	3
21	Поддон душевой	Душевой поддон стальной эмалированный 90x90. Изготовлен из стали покрытой эмалью белого цвета. Вид - квадратный поддон. Металлическая основа покрыта эмалью	шт.	4
22	Поддон душевой	Душевой поддон стальной эмалированный 100x90. Изготовлен из стали покрытой эмалью белого цвета. Вид - прямоугольный поддон. Металлическая основа покрыта эмалью	шт.	2
23	Радиатор 8 секций	Биметаллический радиатор (батарея), 8-ми секционный	шт.	4
24	Радиатор чугунный 10-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-10 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	6
25	Радиатор чугунный 7-ми секционный	Тип МС-140-500-0,9-7 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	6
26	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 56 см х 60 см	шт.	6
27	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 44 см х 36 см	шт.	6
28	Раковина	Металлическая из нержавеющей стали, 50 см х 60 см	шт.	8
29	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=3,0 м, ДУ=150 мм, межосевое 200 мм	шт.	6
30	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=1,7 м, ДУ=50 мм, межосевое 160 мм	шт.	17
31	Сифон для раковин	Сифон гофрированный, пластиковый, назначение: для умывальника, Тип сифона: гофрированный, Цвет: белый, Длина гофрированной трубы: 470 мм. - 1250 мм.	шт.	10
32	Сифон для раковин	Сифон для раковин, «Тюльпан» (нержавеющий выпуск) с еврошлангом	шт.	6
33	Сифон для раковин	Сифон бутылочный для умывальников, гофрированный шланг, пластмассовый выпуск, Конструкция сифона: бутылочный, Тип сифона: гофрированный, Цвет: белый, в	шт.	8

		комплекте с гибкой трубой для отвода в канализацию.		
34	Сифон душевой	Сифон для душевого поддона с нержавеющей чашкой. Высота гидрозатвора 55 мм, Присоединение 1 1/2", Выход 40/50 мм, Решетка 70 мм, цвет: белый, материал: пластик, Решетка из нержавеющей стали.	шт.	6
35	Слив для унитаза гофрированный	Слив для унитаза, гофрированный, пластиковый, диаметр 110 мм. Материал: полипропилен, Тип канализации: внутренняя, длина 250 мм. - 460 мм.	шт.	4
36	Смеситель для кухни	Смеситель для кухонной мойки, Тип: вентильный, Способ монтажа: горизонтальный, Поворотный излив, материал: латунь, цвет: хром, керамические вентильные головки.	шт.	8
37	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, вентильный, материал: латунь, размеры (высота, вынос): 110, 150 мм. «ёлочка»	шт.	7
38	Смеситель для умывальника	Смеситель для раковины, однорычажный, цвет: хромированный, размеры: высота – 180 мм, вынос -130 мм.	шт.	12
39	Смеситель душевой	ГОСТ 19681-94, ГОСТ 25809-96. Материал корпуса- латунь. Покрытие -хром. Смеситель ванно-душевой.	шт.	8
40	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=160	Труба для внутренней канализации, диаметр: 160 мм, тип канализации: внутренняя, наружная, материал: НПВХ, назначение: хозяйственно-бытовое, способ соединения: безраструбный, раструбный, тип потока: безнапорный, толщина стенки полимерной трубы: 4,5 мм, максимальная температура жидкости: 50 °С	м.	6
41	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=110	Труба для внутренней канализации, диаметр - 110 мм, материал: ПВХ	м.	38
42	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=50	Труба для внутренней канализации, диаметр - 50 мм, материал: ПВХ	м.	30
43	Труба нержавеющая электросварная прямошовная Ду=80	Труба нержавеющая электросварная прямошовная с наружным диаметром 80 мм, толщиной стенки 3,0 мм: ГОСТ 10704-91	м.	77
44	Труба полипропиленовая ДУ=20	Материал: полипропилен, ДУ=20 мм, ГОСТ 6942-80	м.	95
45	Труба полипропиленовая ДУ=25	Материал: полипропилен, ДУ=25 мм, ГОСТ 6942-80	м.	65

46	Труба полипропиленовая с армирующим слоем алюминия ДУ=25	Трубы полипропиленовые с армирующим слоем алюминия посередине, ДУ=25 мм	м.	47
47	Труба полипропиленовая с армирующим слоем алюминия ДУ=32	Трубы полипропиленовые с армирующим слоем алюминия посередине, ДУ=32 мм	м.	42
48	Труба чугунная ДУ=110	Труба чугунная, ДУ=110, высокопрочный чугун с шаровидным графитом (ВЧШГ) диаметром от 50 до 3000 мм	м.	22
49	Труба чугунная ДУ=50	Труба чугунная, ДУ=50, высокопрочный чугун с шаровидным графитом (ВЧШГ) диаметром от 50 до 3000 мм	м.	18
50	Умывальник	Умывальник фаянсовый, ширина: 50 см, глубина: 40 см, Тип: подвесной, Форма: овальная, цвет: белый, материал: фаянс. Размещение смесителя: по центру.	шт.	5
51	Умывальник	Умывальник фаянсовый, ширина: 30 см, глубина: 40 см, Тип: подвесной, Форма: овальная, цвет: белый, материал: фаянс. Размещение смесителя: по центру.	шт.	4
52	Унитаз	Типа «Штиль» с косым выпуском, сливным бочком с боковой подводкой воды (365x610x405), полезный объем бачка до 8 л	шт.	4
53	Унитаз	Типа «Штиль» с косым выпуском, сливным бочком с боковой подводкой воды (365x610x405), полезный объем бачка до 8 л	шт.	4
<b>"Часть нежилого здания – основное строение" (4-й этаж)</b>				
1	Вытяжной колпак ДУ=110	Вытяжной колпак НТДН ДУ=110	шт.	8
2	Вытяжной колпак ДУ=160	Вытяжной колпак НТДН ДУ=160	шт.	1
3	Конвектор отопительный настенный	Конвектор отопительный настенный, водяной: длина 180 см, ширина 180 см, класс защиты: IP24, площадь обогрева: 50 м, напряжение: 220 В	шт.	6
4	Кран пробко-сальниковый ДУ=20	Кран пробко-сальниковый, материал: латунь, ДУ=20	шт.	12
5	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	70
6	Кран шаровой Ду=20	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 20 мм или 3/4". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	36

7	Кран шаровой Ду=25	Кран шаровой, диаметр условного прохода: 25 мм, материал корпуса- полипропилен.	шт.	10
8	Кран шаровой с "американкой" 3/4"	Шаровой латунный кран НР-ВР полнопроходной, с рукояткой, со сгоном, Ду 15-32 Ру 25-64	шт.	22
9	Кровельная воронка	Кровельная воронка ливневой канализации Ду=160	шт.	1
10	Манжета переходная ДУ=50	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=50	шт.	1
11	Манжета переходная ДУ=110	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=110	шт.	1
12	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная ДУ=25	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная "американка" с наружной резьбой, ДН/ДУ = 25x3/4"	шт.	40
13	Отвод НПВХ ДУ=160, угол 45°	Отвод, ДУ=160, угол 45°, материал - НПВХ, способ соединения: безраструбный, раструбный, количество раструбных соединений: 1, толщина стенки: 3,2 мм, особенности: ударопрочность, класс жесткости: SN4, максимальное давление: 0.5 бар, цвет: оранжевый.	шт.	1
14	Отвод НПВХ ДУ=160, угол 90°	Отвод, ДУ=160, угол 90°, материал - НПВХ, способ соединения: безраструбный, раструбный, количество раструбных соединений: 1, толщина стенки: 3,2 мм, особенности: ударопрочность, класс жесткости: SN4, максимальное давление: 0.5 бар, цвет: оранжевый.	шт.	1
15	Отвод чугун ДУ=50, угол 45°	Отвод, материал - чугун, ДУ=50, угол 45°	шт.	58
16	Переход наружный НПВХ 110x110	Канализационный переход наружный, размер: 110x110 мм, тип фитинга: переходник, количество раструбных соединений: 1, способ соединения: безраструбный, раструбный, толщина стенки: 3,2 мм, особенности: ударопрочность, класс жесткости: SN4, максимальное давление: 0.5 бар, цвет: оранжевый.	шт.	1
17	Переход наружный НПВХ 110x160	Канализационный переход наружный, размер: 110x160 мм, тип фитинга: переходник, количество раструбных соединений: 1, способ соединения: безраструбный, раструбный, толщина стенки: 3,2 мм, особенности: ударопрочность, класс жесткости: SN4, максимальное давление: 0.5 бар, цвет: оранжевый.	шт.	1
18	Переход наружный ПВХ 110x110	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110x110 мм	шт.	1
19	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 60 см, 1/2"-1/2"	шт.	8



20	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 40 см, 1/2"-1/2"	шт.	2
21	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 60 см, 1/2"-3/8"	шт.	6
22	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 40 см, 1/2"-3/8"	шт.	1
23	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 60 см, 1/2"-1/2"	шт.	6
24	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 40 см, 1/2"-1/2"	шт.	2
25	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 60 см, 1/2"-1/2"	шт.	6
26	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 30 см, 1/2"-1/2"	шт.	5
27	Поддон душевой	Душевой поддон стальной эмалированный 90x90. Изготовлен из стали покрытой эмалью белого цвета. Вид - квадратный поддон. Металлическая основа покрыта эмалью	шт.	5
28	Радиатор 10 секций	Биметаллический радиатор (батарея), 10-ти секционный	шт.	5
29	Радиатор 12 секций	Биметаллический радиатор (батарея), 12-ти секционный	шт.	9
30	Радиатор 16 секций	Биметаллический радиатор (батарея), 16-ти секционный	шт.	5
31	Радиатор 6 секций	Биметаллический радиатор (батарея), 6-ти секционный	шт.	4
32	Радиатор 8 секций	Биметаллический радиатор (батарея), 8-ми секционный	шт.	3
33	Радиатор чугунный 10-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-10 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	5
34	Радиатор чугунный 12-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-12 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	4
35	Радиатор чугунный 15-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-15 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	5
36	Радиатор чугунный 19-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-19 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	1
37	Радиатор чугунный 5-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-5 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	1

38	Радиатор чугунный 7-ми секционный	Тип МС-140-500-0,9-7 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	4
39	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 56 см х 60 см	шт.	9
40	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 44 см х 36 см	шт.	8
41	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 100 см х 200 см	шт.	6
42	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 50 см, ширина 60 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.	4
43	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, объем: 250л.	шт.	1
44	Ревизия	Ревизия, материал - чугун, ДУ=110	шт.	6
45	Сифон для раковин	Сифон для раковин, «Тюльпан» (нержавеющий выпуск) с еврошлангом	шт.	9
46	Сифон для раковин	Сифон бутылочный для умывальников, гофрированный шланг, пластмассовый выпуск, Конструкция сифона: бутылочный, Тип сифона: гофрированный, Цвет: белый, в комплекте с гибкой трубой для отвода в канализацию.	шт.	16
47	Сифон душевой	Сифон для душевого поддона с нержавеющей чашкой. Высота гидрозатвора 55 мм, Присоединение 1 1/2", Выход 40/50 мм, Решетка 70 мм, цвет: белый, материал: пластик, Решетка из нержавеющей стали.	шт.	5
48	Слив для унитаза гофрированный	Слив для унитаза, гофрированный, пластиковый, диаметр 110 мм. Материал: полипропилен, Тип канализации: внутренняя, длина 250 мм. - 460 мм.	шт.	5
49	Смеситель для кухни	Смеситель для кухонной мойки, Тип: вентильный, Способ монтажа: горизонтальный, Поворотный излив, материал: латунь, цвет: хром, керамические вентильные головки.	шт.	6
50	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, вентильный, материал: латунь, размеры (высота, вынос): 110, 150 мм. «ёлочка»	шт.	13
51	Смеситель для умывальника	Смеситель для раковины, однорычажный, цвет: хромированный, размеры: высота – 180 мм, вынос -130 мм.	шт.	14
52	Смеситель душевой	ГОСТ 19681-94, ГОСТ 25809-96. Материал корпуса- латунь. Покрытие -хром. Смеситель ванно-душевой.	шт.	10
53	Трап напольный 150*150	Трап напольный, вертикальный, высота -130 мм, диаметр выпуска - 110 мм, класс нагрузки - L15, пропускная способность - 0,9 л/сек, размер оголовка -150x150 мм, материал: чугун	шт.	6

54	Тройник 110x50x110 мм	Тройник, материал - чугун, 110x50x110 мм, угол 90°	шт.	12
55	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=160	Труба для внутренней канализации, диаметр: 160 мм, тип канализации: внутренняя, наружная, материал: НПВХ, назначение: хозяйственно-бытовое, способ соединения: безраструбный, раструбный, тип потока: безнапорный, толщина стенки полимерной трубы: 4,5 мм, максимальная температура жидкости: 50 °С	м.	6
56	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=110	Труба для внутренней канализации, диаметр - 110 мм, материал: ПВХ	м.	132
57	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=50	Труба для внутренней канализации, диаметр - 50 мм, материал: ПВХ	м.	141
58	Труба нержавеющая электросварная прямошовная Ду=80	Труба нержавеющая электросварная прямошовная с наружным диаметром 80 мм, толщиной стенки 3,0 мм: ГОСТ 10704-91	м.	79
59	Труба полипропиленовая с армирующим слоем алюминия Ду=20	Трубы полипропиленовые с армирующим слоем алюминия посередине, ДУ=20 мм	м.	26
60	Труба полипропиленовая с армирующим слоем алюминия Ду=25	Трубы полипропиленовые с армирующим слоем алюминия посередине, ДУ=25 мм	м.	52
61	Труба полипропиленовая с армирующим слоем алюминия Ду=32	Трубы полипропиленовые с армирующим слоем алюминия посередине, ДУ=32 мм	м.	12
62	Труба сантехническая сталь Ду=15	Стальные водопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, с нарезанной или накатанной цилиндрической резьбой без нормирования механических свойств и химического состава, являются электросварными и имеют усиленный шов	м.	28
63	Труба сантехническая сталь Ду=20	Стальные водопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, с нарезанной или накатанной цилиндрической резьбой без нормирования механических свойств и химического состава, являются электросварными и имеют усиленный шов	м.	60
64	Труба сантехническая сталь Ду=40	Стальные водопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, с нарезанной или накатанной цилиндрической резьбой без нормирования механических свойств и химического состава, являются электросварными и имеют усиленный шов	м.	26

65	Труба чугунная ДУ=110	Труба чугунная, ДУ=110, высокопрочный чугун с шаровидным графитом (ВЧШГ) диаметром от 50 до 3000 мм	м.	140
66	Труба чугунная ДУ=50	Труба чугунная, ДУ=50, высокопрочный чугун с шаровидным графитом (ВЧШГ) диаметром от 50 до 3000 мм	м.	50
67	Умывальник	Умывальник фаянсовый, ширина: 30 см, глубина: 40 см, Тип: подвесной, Форма: овальная, цвет: белый, материал: фаянс. Размещение смесителя: по центру.	шт.	6
68	Унитаз	Тип: напольный унитаз с бачком и горизонтальным выпуском, длина: не более 640 мм; ширина: не более 340 мм; высота: не более 770 мм; нижний подвод воды, сиденье дюропласт.	шт.	5
<b>"Часть нежилого здания – пристройка к основному строению" (1-й этаж)</b>				
1	Задвижка Ду=80	Задвижка типа: 30с42нж. Задвижка Ду80-300 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°С. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвижной. Задвижка полнопроходная с ручным приводом	шт.	2
2	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	7
3	Кран шаровой Ду=50	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 50 мм или 2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	1
4	Кран шаровой с "американкой" 1/2 "	Шаровой латунный кран НР-ВР полнопроходной, с рукояткой, со сгоном, Ду 15-32 Ру 25-64	шт.	36
5	Манжета переходная ДУ=50	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=50	шт.	1
6	Манжета переходная ДУ=110	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=110	шт.	1
7	Отвод наружный ДУ=110 угол 45°	Канализационный отвод наружный из поливинилхлорида размерами ДУ=110 мм, угол 45°	шт.	4
8	Отвод наружный ДУ=110 угол 87°	Канализационный отвод наружный из поливинилхлорида размерами ДУ=110 мм, угол 87°	шт.	2
9	Отвод наружный ДУ=50 угол 45°	Канализационный отвод наружный из поливинилхлорида размерами ДУ=50 мм, угол 45°	шт.	2

10	Отвод наружный ДУ=50 угол 87°	Канализационный отвод наружный из поливинилхлорида размерами ДУ=50 мм, угол 87°	шт.	3
11	Переход 50x110	Переход ПВХ 50x110	шт.	1
12	Переход наружный ПВХ 110x110	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110x110 мм	шт.	1
13	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	4
14	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	3
15	Радиатор биметаллический 12-ти секционный	Высота -577, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-100 мм, количество секций - 12, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.	2
16	Радиатор отопления 20 секций	Трубчатые стальные однорядные радиаторы РС-1. Материал: сталь, покрытие: полимер, базовый цвет – «белый глянцевый». Рабочее давление 15 атм., испытательное – 25 атм., 20 секций.	шт.	6
17	Радиатор отопления 30 секций	Трубчатые стальные однорядные радиаторы РС-1. Материал: сталь, покрытие: полимер, базовый цвет – «белый глянцевый». Рабочее давление 15 атм., испытательное – 25 атм., 30 секций.	шт.	2
18	Радиатор отопления 40 секций	Трубчатые стальные однорядные радиаторы РС-1. Материал: сталь, покрытие: полимер, базовый цвет – «белый глянцевый». Рабочее давление 15 атм., испытательное – 25 атм., 40 секций.	шт.	8
19	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 56 см х 60 см	шт.	2
20	Ревизия	Ревизия, материал - полипропилен ДУ=110	шт.	1
21	Сифон для раковин	Сифон для раковин, «Тюльпан» (нержавеющий выпуск) с еврошлангом	шт.	2
22	Слив для унитаза гофрированный	Слив для унитаза, гофрированный, пластиковый, диаметр 110 мм. Материал: полипропилен, Тип канализации: внутренняя, длина 250 мм. - 460 мм.	шт.	3
23	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, Тип смесителя: однорычажный, Конструкция: литой излив, длина излива: 80 мм. Способ монтажа: горизонтальный, Материал корпуса: латунь, Покрытие: хром.	шт.	2
24	Тройник наружный 110x110 мм	Канализационный наружный тройник из поливинилхлорида размерами 110x110 мм	шт.	4
25	Тройник наружный 50x50 мм	Канализационный наружный тройник из поливинилхлорида размерами 50x50 мм	шт.	2
26	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=110	Труба для внутренней канализации, диаметр - 110 мм, материал: ПВХ	м.	21

27	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=50	Труба для внутренней канализации, диаметр - 50 мм, материал: ПВХ	м.	6
28	Труба полипропиленовая Ду=20	Материал: полипропилен, Ду=20 мм, ГОСТ 6942-80	м.	160
29	Труба полипропиленовая Ду=25	Материал: полипропилен, Ду=25 мм, ГОСТ 6942-80	м.	50
30	Труба стальная водогазопроводная Ду=100	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 100 мм: ГОСТ 3262-75	м.	6
31	Труба стальная водогазопроводная Ду=50	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 50 мм: ГОСТ 3262-75	м.	6
32	Труба стальная водогазопроводная Ду=80	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 80 мм: ГОСТ 3262-75	м.	2
33	Унитаз	Тип: напольный унитаз с бачком, горизонтальным выпуском, нижней подводкой воды, белый, слив двухрежимный 3/6 л.	шт.	3
<b>"Часть нежилого здания – пристройка к основному строению" (2-й этаж)</b>				
1	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: T=-30-100 °C. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	6
2	Кран шаровой с "американкой" 1/2 "	Шаровой латунный кран НР-ВР полнопроходной, с рукояткой, со сгоном, Ду 15-32 Ру 25-64	шт.	12
3	Манжета переходная Ду=50	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, Ду=50	шт.	1
4	Манжета переходная Ду=110	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, Ду=110	шт.	1
5	Отвод наружный Ду=110 угол 45°	Канализационный отвод наружный из поливинилхлорида размерами Ду=110 мм, угол 45°	шт.	4
6	Отвод наружный Ду=110 угол 87°	Канализационный отвод наружный из поливинилхлорида размерами Ду=110 мм, угол 87°	шт.	4
7	Отвод наружный Ду=50 угол 45°	Канализационный отвод наружный из поливинилхлорида размерами Ду=50 мм, угол 45°	шт.	4
8	Отвод наружный Ду=50 угол 87°	Канализационный отвод наружный из поливинилхлорида размерами Ду=50 мм, угол 87°	шт.	4
9	Переход 50x110	Переход ПВХ 50x110	шт.	1

10	Переход наружный ПВХ 110x110	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110x110 мм	шт.	1
11	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	4
12	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	2
13	Радиатор биметаллический 12-ти секционный	Высота -577, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-100 мм, количество секций - 12, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.	1
14	Радиатор биметаллический 7-ми секционный	Высота -577, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-100 мм, количество секций - 7, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.	7
15	Радиатор отопления 20 секций	Трубчатые стальные однорядные радиаторы РС-1. Материал: сталь, покрытие: полимер, базовый цвет – «белый глянцевый». Рабочее давление 15 атм., испытательное – 25 атм., 20 секций.	шт.	3
16	Радиатор отопления 30 секций	Трубчатые стальные однорядные радиаторы РС-1. Материал: сталь, покрытие: полимер, базовый цвет – «белый глянцевый». Рабочее давление 15 атм., испытательное – 25 атм., 30 секций.	шт.	10
17	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 56 см x 60 см	шт.	2
18	Ревизия	Ревизия, материал - полипропилен ДУ=110	шт.	1
19	Сифон для раковин	Сифон для раковин, «Тюльпан» (нержавеющий выпуск) с еврошлангом	шт.	2
20	Слив для унитаза гофрированный	Слив для унитаза, гофрированный, пластиковый, диаметр 110 мм. Материал: полипропилен, Тип канализации: внутренняя, длина 250 мм. - 460 мм.	шт.	2
21	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, Тип смесителя: однорычажный, Конструкция: литой излив, длина излива: 80 мм. Способ монтажа: горизонтальный, Материал корпуса: латунь, Покрытие: хром.	шт.	2
22	Тройник наружный 110x110 мм	Канализационный наружный тройник из поливинилхлорида размерами 110x110 мм	шт.	2
23	Тройник наружный 50x50 мм	Канализационный наружный тройник из поливинилхлорида размерами 50x50 мм	шт.	2
24	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=110	Труба для внутренней канализации, диаметр - 110 мм, материал: ПВХ	м.	9
25	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=50	Труба для внутренней канализации, диаметр - 50 мм, материал: ПВХ	м.	5

26	Труба полипропиленовая Ду=20	Материал: полипропилен, Ду=20 мм, ГОСТ 6942-80	м.	25
27	Труба полипропиленовая Ду=25	Материал: полипропилен, Ду=25 мм, ГОСТ 6942-80	м.	100
28	Унитаз	Тип: напольный унитаз с бачком, горизонтальным выпуском, нижней подводкой воды, белый, слив двухрежимный 3/6 л.	шт.	2
<b>"Часть нежилого здания – пристройка к основному строению" (3-й этаж)</b>				
1	Клапан фланцевый Ду=40	Трехходовые смесительные клапаны секторного типа Ду=40, Класс давления: PN 6, Температура среды мин.: - 10°C (антифриз), Температура среды макс.: 110 °C, Корпус клапана: литой чугун EN-JL 1030, Уплотнения: EPDM	шт.	1
2	Клапан фланцевый Ду=65	Трехходовые смесительные клапаны секторного типа Ду=65, Класс давления: PN 6, Температура среды мин.: - 10°C (антифриз), Температура среды макс.: 110 °C, Корпус клапана: литой чугун EN-JL 1030, Уплотнения: EPDM	шт.	1
3	Кран шаровой 1/2" со спускным клапаном	Кран шаровой, Диаметр: 1/2", Покрытие: никелированные, Тип присоединения ВР-ВР, Тип устройства: полнопроходной, Тип затвора: ручка рычаг, Исполнение: со спускником	шт.	15
4	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: Т=-30–100 °C. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	15
5	Кран шаровой с "американкой" 1/2"	Шаровой латунный кран НР-ВР полнопроходной, с рукояткой, со сгоном, Ду 15-32 Ру 25-64	шт.	44
6	Кран шаровой фланец стандартнопроходный Ду=80	Кран шаровой, сталь 20, с рукояткой для теплосетевой воды, ГОСТ Р 54432-2011. Ду=80	шт.	4
7	Кран шаровой фланец стандартнопроходный Ду=25	Кран шаровой, сталь 20, с рукояткой для теплосетевой воды, ГОСТ Р 54432-2011. Ду=25	шт.	4
8	Кран шаровой фланец стандартнопроходный Ду=32	Кран шаровой, сталь 20, с рукояткой для теплосетевой воды, ГОСТ Р 54432-2011. Ду=32	шт.	3
9	Кран шаровой фланец стандартнопроходный Ду=40	Кран шаровой, сталь 20, с рукояткой для теплосетевой воды, ГОСТ Р 54432-2011. Ду=40	шт.	9
10	Кран шаровой фланец стандартнопроходный Ду=50	Кран шаровой, сталь 20, с рукояткой для теплосетевой воды, ГОСТ Р 54432-2011. Ду=50	шт.	13



11	Кран шаровой фланец стандартнопроходный Ду=65	Кран шаровой, сталь 20, с рукояткой для теплосетевой воды, ГОСТ Р 54432-2011. Ду=65	шт.	8
12	Манжета переходная Ду=50	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, Ду=50	шт.	1
13	Манжета переходная Ду=110	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, Ду=110	шт.	1
14	Манометр	Манометр 111.10 (0-40 бар), Диаметр: Дк100, Тип присоединения: М20х1,5, Модель: 111.10, Давление: (0-40 бар), Сторона подключения: радиальные	шт.	15
15	Отвод наружный Ду=110 угол 87°	Канализационный отвод наружный из поливинилхлорида размерами Ду=110 мм, угол 87°	шт.	1
16	Отвод наружный Ду=50 угол 87°	Канализационный отвод наружный из поливинилхлорида размерами Ду=50 мм, угол 87°	шт.	1
17	Переход наружный ПВХ 110х50	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110х50 мм	шт.	1
18	Переход наружный ПВХ 110х110	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110х110 мм	шт.	1
19	Пластинчатый теплообменник	Пластинчатые теплообменники; Рабочее давление: 16 бар; Рабочая температура: до +180 °С; Площадь теплообмена до 3,9 м <sup>2</sup> , Материал пластины: 316/316L С-276 Ti, TiPd, Типы пластин: AQ1L, AQ1LP, AQ1LD; Тип рам: FG. Толщина пластины: 0,5 мм.	шт.	1
20	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	2
21	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
22	Радиатор биметаллический 10-ти секционный	Высота -563, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-80 мм, количество секций -10, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.	1
23	Радиатор биметаллический 10-ти секционный	Высота -353, межосевое расстояние – 350 мм, глубина-80 мм, количество секций -10, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.	5
24	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 56 см х 60 см	шт.	1
25	Расширительный бак	Расширительный бак, Объем: 35 л; Диаметр: 365 мм; Высота: 453 мм; Диапазон рабочих температур: от 0°С до +100°С	шт.	1
26	Сифон для раковин	Сифон для раковин, «Тюльпан» (нержавеющий выпуск) с еврошлангом	шт.	1
27	Слив для унитаза гофрированный	Слив для унитаза, гофрированный, пластиковый, диаметр 110 мм. Материал: полипропилен, Тип канализации: внутренняя, длина 250 мм. - 460 мм.	шт.	1

28	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, Тип смесителя: однорычажный, Конструкция: литой излив, длина излива: 80 мм. Способ монтажа: горизонтальный, Материал корпуса: латунь, Покрытие: хром.	шт.	1
29	Термометр биметаллический	Термометр биметаллический осевой Диаметр: Дк100, Тип присоединения G 1/2", Сторона подключения: осевые, Температура: +200С, Тип термометра: биметаллические	шт.	14
30	Тройник наружный 110x110 мм	Канализационный наружный тройник из поливинилхлорида размерами 110x110 мм	шт.	1
31	Тройник наружный 50x50 мм	Канализационный наружный тройник из поливинилхлорида размерами 50x50 мм	шт.	1
32	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=110	Труба для внутренней канализации, диаметр - 110 мм, материал: ПВХ	м.	3
33	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=50	Труба для внутренней канализации, диаметр - 50 мм, материал: ПВХ	м.	3
34	Труба оцинкованная водогазопроводная Ду=76	Труба оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 76 мм.	м.	12
35	Труба полипропиленовая с армирующим слоем алюминия ДУ=15	Трубы полипропиленовые с армирующим слоем алюминия посередине, ДУ=15 мм	м.	65
36	Труба полипропиленовая с армирующим слоем алюминия ДУ=25	Трубы полипропиленовые с армирующим слоем алюминия посередине, ДУ=25 мм	м.	36
37	Труба сантехническая сталь Ду=100	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 114 мм толщина стенки не менее 4,5 мм; имеют усиленный шов.	м.	20
38	Труба сантехническая сталь Ду=120	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 140 мм толщина стенки не менее 4,5 мм; имеют усиленный шов.	м.	4
39	Труба сантехническая сталь Ду=15	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 21,3 мм толщина стенки не менее 2,4 мм; имеют усиленный шов.	м.	8
40	Труба сантехническая сталь Ду=20	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 26,8 мм толщина стенки не менее 2,5 мм; имеют усиленный шов.	м.	2
41	Труба сантехническая сталь Ду=25	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 33,5мм толщина стенки не менее 3,2 мм; имеют усиленный шов.	м.	4

42	Труба сантехническая сталь Ду=32	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 42,3 мм толщина стенки не менее 3,2 мм; имеют усиленный шов.	м.	12
43	Труба сантехническая сталь Ду=40	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 48 мм толщина стенки не менее 3,5 мм; имеют усиленный шов.	м.	16
44	Труба сантехническая сталь Ду=50	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 60 мм толщина стенки не менее 3,5 мм; имеют усиленный шов.	м.	20
45	Труба сантехническая сталь Ду=80	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 88,5 мм толщина стенки не менее 4 мм; имеют усиленный шов.	м.	10
46	Труба стальная водогазопроводная Ду=20	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 20 мм: ГОСТ 3262-75	м.	10
47	Труба стальная водогазопроводная Ду=32	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 32 мм: ГОСТ 3262-75	м.	12
48	Труба стальная водогазопроводная оцинкованная Ду=15	Оцинкованные трубы водогазопроводные Ду=15. Из углеродистой стали повышенной прочности для использования в системах газо-, водоснабжения, отопления.	м.	20
49	Унитаз	Тип: напольный унитаз с бачком и горизонтальным выпуском, материал: фаянс, направление выпуска: горизонтальный (в стену), Форма: овальная, цвет: белый, Механизм слива: механическая кнопка, Метод установки сливного бачка: поверх унитаза, Материал сиденья: полипропилен.	шт.	1
50	Фильтр чугунный фланцевый Ду=25	Фильтр чугунный фланцевый тип V821, Ду=25, Давление: 16 бар, Рабочая температура до +300°С, Корпус, крышка: Чугун, Сетка: Нержавеющая сталь, Сетка: Нержавеющая сталь	шт.	3
51	Фильтр чугунный фланцевый Ду=40	Фильтр чугунный фланцевый тип V821, Ду=40, Давление: 16 бар, Рабочая температура до +300°С, Корпус, крышка: Чугун, Сетка: Нержавеющая сталь, Сетка: Нержавеющая сталь, Уплотнения: Металлографит	шт.	1
52	Фильтр чугунный фланцевый Ду=50	Фильтр чугунный фланцевый тип V821, Ду=50, Давление: 16 бар, Рабочая температура до +300°С, Корпус, крышка: Чугун, Сетка: Нержавеющая сталь, Сетка: Нержавеющая сталь, Уплотнения: Металлографит	шт.	1

53	Фильтр чугунный фланцевый Ду=65	Фильтр чугунный фланцевый тип V821, Ду=65, Давление: 16 бар, Рабочая температура до +300°C, Корпус, крышка: Чугун, Сетка: Нержавеющая сталь, Сетка: Нержавеющая сталь, Уплотнения: Металлографит	шт.	3
54	Фильтр чугунный фланцевый Ду=80	Фильтр чугунный фланцевый тип V821, Ду=80, Давление: 16 бар, Рабочая температура до +300°C, Корпус, крышка: Чугун, Сетка: Нержавеющая сталь, Сетка: Нержавеющая сталь, Уплотнения: Металлографит	шт.	1
55	Циркуляционный насос	Циркуляционный насос, Производительность: 28 м³/ч, Давление: 10 бар, Тип ротора: мокрый	шт.	2
56	Циркуляционный насос	Циркуляционный насос, Производительность: 20.7 м³/ч, Давление: 10 бар, Тип ротора: мокрый	шт.	2
57	Циркуляционный насос	Циркуляционный насос, Мощность: 1000 Вт, Высота подъема: 18,0 м. Производительность: 33,0 м³/ч., Соединение труб: DN 50.	шт.	1
<b>"Склад"</b>				
1	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: Т=-30-100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	2
2	Кран шаровой Ду=20	Температура среды: Т=-30-100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 20 мм или 3/4". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	4
3	Кран шаровой Ду=50	Температура среды: Т=-30-100 °С. герметичности А Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 50 мм или 2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	2
4	Манжета переходная ДУ=50	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=50	шт.	1
5	Манжета переходная ДУ=110	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=110	шт.	1
6	Переход наружный ПВХ 110x110	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110x110 мм	шт.	1
7	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
8	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 50 см, 1/2"-3/8"	шт.	1
9	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 56 см х 60 см	шт.	1

10	Регистр Ду=100	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=10,0 м, ДУ=100 мм, межосевое 150 мм	шт.	1
11	Регистр Ду=125	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=2,5 м, ДУ=125 мм, межосевое 200 мм	шт.	40
12	Сифон для раковин	Сифон бутылочный для умывальников, гофрированный шланг, пластмассовый выпуск, Конструкция сифона: бутылочный, Тип сифона: гофрированный, Цвет: белый, в комплекте с гибкой трубой для отвода в канализацию.	шт.	1
13	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, вентильный, материал: латунь, размеры (высота, вынос): 110, 150 мм. «ёлочка»	шт.	2 (1)
14	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=50	Труба для внутренней канализации, диаметр - 50 мм, материал: ПВХ	м.	18
15	Труба стальная электросварная прямошовная Ду=20	Труба стальная электросварная прямошовная с наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм: ГОСТ 10704-91	м.	110
16	Труба стальная электросварная прямошовная Ду=50	Труба стальная электросварная прямошовная с наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм: ГОСТ 10704-91	м.	20
<b>"Котельная": администрация и подсобные помещения</b>				
1	Кран пробко-сальниковый ДУ=20	Кран пробко-сальниковый, материал: латунь, ДУ=20	шт.	6
2	Кран полипропиленовый ДУ=20	Кран шаровой, материал корпуса: полипропилен, ДУ=20мм.	шт.	14
3	Кран полипропиленовый ДУ=25	Кран шаровой, материал корпуса: полипропилен, ДУ=25мм.	шт.	38
4	Кран шаровой Ду=15	Двухпозиционная запорная арматура. Максимальное раб. давл. – 25 бар. Седло шара – РТФЕ. Шар – латунь. Рукоятка – сталь. Материал корпуса – хромированная латунь. Максимальная раб. темп. – 150 С. Тип – полнопроходной	шт.	11
5	Кран шаровой Ду=25	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 25 мм или 1". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	4
6	Кран шаровой Ду=32	Кран шаровой, полнопроходной, материал корпуса - латунь, ручки – алюминий, тип ручки: короткая (бабочка), Ду=32	шт.	7
7	Кран шаровой с "американкой" 3/4"	Шаровой латунный кран НР-ВР полнопроходной, с рукояткой, со сгоном, Ду 15-32 Ру 25-64	шт.	28
8	Манжета переходная ДУ=50	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=50	шт.	1

9	Манжета переходная ДУ=110	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=110	шт.	1
10	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 60 см, ширина 60 см, Тип установки: врезной, Форма: квадратная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.	1
11	Отвод ПВХ ДУ=50, угол 45°	Отвод, материал - ПВХ, ДУ=50, угол 45°	шт.	8
12	Переход наружный ПВХ 110x110	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110x110 мм	шт.	1
13	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
14	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 80 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
15	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 50 см, 1/2"-3/8"	шт.	1
16	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 80 см, 1/2"-3/8"	шт.	1
17	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
18	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 80 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
19	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
20	Поддон душевой	Душевой поддон стальной эмалированный 90x90. Изготовлен из стали покрытой эмалью белого цвета. Вид - квадратный поддон. Металлическая основа покрыта эмалью	шт.	2
21	Радиатор биметаллический 10-ти секционный	Высота -563, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-80 мм, количество секций -10, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.	2
22	Радиатор биметаллический 12-ти секционный	Высота -563, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-80 мм, количество секций -12, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.	7
23	Радиатор биметаллический 6-ти секционный	Высота -563, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-80 мм, количество секций -6, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.	4
24	Радиатор биметаллический 8-ми секционный	Высота -563, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-80 мм, количество секций -8, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.	4
25	Радиатор чугунный 12-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-12 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	1

26	Радиатор чугунный 14-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-14 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	1
27	Радиатор чугунный 7-ми секционный	Тип МС-140-500-0,9-7 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	1
28	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 56 см х 60 см	шт.	3
29	Регистр Ду=125	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=2,5 м, ДУ=125 мм, межосевое 200 мм	шт.	4
30	Регистр Ду=80	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=2,5 м, ДУ=80 мм, межосевое 200 мм	шт.	10
31	Сифон для раковин	Сифон бутылочный для умывальников, гофрированный шланг, пластмассовый выпуск, Конструкция сифона: бутылочный, Тип сифона: гофрированный, Цвет: белый, в комплекте с гибкой трубой для отвода в канализацию.	шт.	2
32	Сифон для раковин	Сифон для раковин, «Тюльпан» (нержавеющий выпуск) с еврошлангом	шт.	2
33	Сифон душевой	Сифон для душевого поддона с нержавеющей чашкой. Высота гидрозатвора 55 мм, Присоединение 1 1/2", Выход 40/50 мм, Решетка 70 мм, цвет: белый, материал: пластик, Решетка из нержавеющей стали.	шт.	2
34	Слив для унитаза гофрированный	Слив для унитаза, гофрированный, пластиковый, диаметр 110 мм. Материал: полипропилен, Тип канализации: внутренняя, длина 250 мм. - 460 мм.	шт.	1
35	Смеситель для умывальника	Смеситель шаровой. Тип смесителя: однозахватный, Назначение: для умывальника, Конструкция: поворотный излив, длина излива: 125 мм. Способ монтажа: горизонтальный, материал: латунь, Цвет: серебристый.	шт.	2
36	Смеситель для умывальника	Смеситель для раковины, однорычажный, цвет: хромированный, размеры: высота – 180 мм, вынос -130 мм.	шт.	2
37	Смеситель душевой	Смеситель душевой, однорычажный, материал корпуса - латунь. Покрытие -хром. Изливная трубка диаметром 18мм.	шт.	2
38	Трап напольный 250*250	Трап напольный, вертикальный, высота -130 мм, диаметр выпуска - 110 мм, класс нагрузки - L15, пропускная способность - 0,9 л/сек, размер оголовка -250x250 мм, материал: чугун	шт.	3
39	Тройник ПВХ 110x50x110 мм	Тройник, материал - ПВХ, 110x50x110 мм, угол 90°	шт.	5
40	Тройник ПВХ Ду=110	Канализационный внутренний тройник из ПВХ с размерами 110x110x110 мм	шт.	1
41	Труба канализационная,	Труба для внутренней канализации, диаметр - 110 мм, материал: ПВХ	м.	41

	гладкая, с раструбом Ду=110			
42	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=50	Труба для внутренней канализации, диаметр - 50 мм, материал: ПВХ	м.	8
43	Труба полипропиленовая Ду=20	Материал: полипропилен, Ду=20 мм, ГОСТ 6942-80	м.	55
44	Труба полипропиленовая Ду=25	Материал: полипропилен, Ду=25 мм, ГОСТ 6942-80	м.	209
45	Труба полипропиленовая с армирующим слоем алюминия Ду=25	Трубы полипропиленовые с армирующим слоем алюминия посередине, Ду=25 мм	м.	22
46	Труба полипропиленовая с армирующим слоем алюминия Ду=32	Трубы полипропиленовые с армирующим слоем алюминия посередине, Ду=32 мм	м.	80
47	Труба сантехническая сталь Ду=20	Труба сантехническая сталь, Ду=20. Стальные водогазопроводные и котельные трубы, наружный диаметр не более 26,8 мм толщина стенки не менее 2,5 мм; имеют усиленный шов.	м.	10
48	Унитаз	Тип: напольный унитаз с бачком и горизонтальным выпуском, материал: фаянс, направление выпуска: горизонтальный (в стену), Форма: овальная, цвет: белый, Механизм слива: механическая кнопка, Метод установки сливного бачка: поверх унитаза, Материал сиденья: полипропилен.	шт.	1
<b>«Котельная» - участок Химводоподготовки</b>				
1	Вентиль 1 1/4	Вентиль прямой с предварительной настройкой. Давление (PN): 40 кгс/см <sup>2</sup> . Материал корпуса: нержавеющая сталь. Рабочая среда: коррозионные среды. Температура рабочей среды: до +420 С°. Тип присоединения: фланцевое по ГОСТ 12815-80. Тип привода: ручной (маховик).	шт.	8
2	Задвижка Ду=100	Задвижки с обрезиненным клином выдвижным шпинделем фланцевые чугунные 30ч39р давлением до 1,6 МПа (16 кгс/м <sup>2</sup> ) предназначены для полного перекрытия рабочей среды в трубопроводе. По устойчивости к воздействию температуры и влажности окружающего воздуха задвижки соответствуют климатическому исполнению УХЛ категории размещения 3 ГОСТ 15150. Задвижки соответствуют требованиям: ГОСТ 5762 Задвижки на номинальное давление не более PN 250. Общие технические условия; ТУ	шт.	2



		3721-015-03219029-2004 "Задвижки 30ч39р 1,6МПа до 75°С		
3	Кран полипропиленовый ДУ=20	Кран шаровой, материал корпуса: полипропилен, ДУ=20мм.	шт.	2
4	Кран пробко-сальниковый ДУ=20	Кран пробко-сальниковый, материал: латунь, ДУ=20	шт.	12
5	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: Т=-30-100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	1
6	Кран шаровой Ду=15	Двухпозиционная запорная арматура. Максимальное раб. давл. – 25 бар. Седло шара – РТФЕ. Шар – латунь. Рукоятка – сталь. Материал корпуса – хромированная латунь. Максимальная раб. темп. – 150 С. Тип – полнопроходной	шт.	11
7	Манжета переходная ДУ=50	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=50	шт.	1
8	Манжета переходная ДУ=110	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=110	шт.	1
9	Манометр МТИ (0-15 кгс/см <sup>2</sup> )	Технические условия (ТУ) 25.05.1481-77 Степень защиты от проникновения посторонних тел и воды IP40 Виброустойчивость при амплитуде 0,1 мм (Гц) 5...25 2 Конструкционные материалы (сталь)**** 12Х18Н10Т; 14Х17Н2; 36НХТЮ Механическое подсоединение М20х1,5	шт.	3
10	Отвод ДУ=100, угол 90°	Отвод стальной 90° ГОСТ 17375-83 ДУ=100	шт.	4
11	Отвод ДУ=200, угол 90°	Отвод стальной 90° ГОСТ 17375-83 ДУ=200	шт.	2
12	Отвод чугун ДУ=50, угол 45°	Отвод, материал - чугун, ДУ=50, угол 45°	шт.	6
13	Переход наружный ПВХ 110х110	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110х110 мм	шт.	1
14	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
15	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 50 см, 1/2"-3/8"	шт.	2
16	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	1

17	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
18	Радиатор чугунный 12-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-14 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	1
19	Радиатор чугунный 14-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-14 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	1
20	Радиатор чугунный 7-ми секционный	Тип МС-140-500-0,9-7 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	5
21	Ревизия	Ревизия, материал - чугун, ДУ=110	шт.	1
22	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая стальная труба под приварку L=6,0 м, ДУ=110 мм, межосевое 160 мм	шт.	2
23	Регистр отопления 4-х трубный	Электросварная гладкая стальная труба под приварку L=2,0 м, ДУ=50 мм, межосевое 160 мм	шт.	2
24	Сифон для раковин	Сифон бутылочный для умывальников, гофрированный шланг, пластмассовый выпуск, Конструкция сифона: бутылочный, Тип сифона: гофрированный, Цвет: белый, в комплекте с гибкой трубой для отвода в канализацию.	шт.	1
25	Слив для унитаза гофрированный	Слив для унитаза, гофрированный, пластиковый, диаметр 110 мм. Материал: полипропилен, Тип канализации: внутренняя, длина 250 мм. - 460 мм.	шт.	1
26	Смеситель для умывальника	Смеситель шаровой, Тип смесителя: однозахватный, Назначение: для умывальника, Конструкция: литой излив, длина излива: 110 мм. Способ монтажа: горизонтальный, Покрытие: хром, материал: латунь, Цвет: хром.	шт.	1
27	Трап напольный 350*350	Трап напольный, вертикальный, высота -130 мм, диаметр выпуска - 110 мм, класс нагрузки - L15, пропускная способность - 0,9 л/сек, размер оголовка -350x350 мм, материал: чугун	шт.	1
28	Тройник 110x50x110 мм	Тройник, материал - чугун, 110x50x110 мм, угол 90°	шт.	2
29	Тройник ДУ=100	Тройник прямой ГОСТ 8948-75 ДУ=100	шт.	4
30	Тройник ДУ=200	Тройник прямой ГОСТ 8948-75 ДУ=200	шт.	4
31	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=110	Труба для внутренней канализации, диаметр - 110 мм, материал: ПВХ	м.	15
32	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=50	Труба для внутренней канализации, диаметр - 50 мм, материал: ПВХ	м.	2

33	Труба полипропиленовая Ду=20	Материал: полипропилен, Ду=20 мм, ГОСТ 6942-80	м.	35
34	Труба полипропиленовая Ду=25	Материал: полипропилен, Ду=25 мм, ГОСТ 6942-80	м.	200
35	Труба стальная водогазопроводная Ду=100	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 100 мм: ГОСТ 3262-75	м.	100
36	Труба стальная электросварная прямошовная Ду=60	Труба стальная электросварная прямошовная с наружным диаметром 57 мм	м.	5
37	Труба чугунная Ду=110	Труба чугунная, Ду=110, высокопрочный чугун с шаровидным графитом (ВЧШГ) диаметром от 50 до 3000 мм	м.	10
38	Труба чугунная Ду=50	Труба чугунная, Ду=50, высокопрочный чугун с шаровидным графитом (ВЧШГ) диаметром от 50 до 3000 мм	м.	3
39	Умывальник	Умывальник фаянсовый, ширина: 50 см, глубина: 60 см, Тип: подвесной, Форма: овальная, цвет: белый, материал: фаянс. Размещение смесителя: по центру.	шт.	1
40	Унитаз	Тип: напольный унитаз с бачком и горизонтальным выпуском, материал: фаянс, направление выпуска: горизонтальный (в стену), Форма: овальная, цвет: белый, Механизм слива: механическая кнопка, Метод установки сливного бачка: поверх унитаза, Материал сиденья: полипропилен.	шт.	1
<b>"Административный корпус" (1-й этаж)</b>				
1	Конвектор отопительный настенный	Конвектор отопительный настенный, водяной: длина 80 см, ширина 40 см, класс защиты: IP24, площадь обогрева: 25 м, напряжение: 220 В	шт.	2
2	Кран полипропиленовый Ду=20	Кран шаровой, материал корпуса: полипропилен, Ду=20мм.	шт.	30
3	Кран полипропиленовый Ду=25	Кран шаровой, материал корпуса: полипропилен, Ду=25мм.	шт.	36
4	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: Т=-30-100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	37
5	Кран шаровой Ду=20	Температура среды: Т=-30-100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 20 мм или 3/4". Полнопроходной, материал корпуса-	шт.	42

		Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)		
6	Кран шаровой Ду=32	Температура среды: T=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 32 мм или 1 1/4". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	2
7	Кран шаровой Ду=40	Кран шаровой, полнопроходной, материал корпуса - латунь, ручки – алюминий, тип ручки: короткая (бабочка), Диаметр условного прохода: 40 мм или 1 1/2"	шт.	4
8	Кран шаровой Ду=50	Температура среды: T=-30–100 °С. герметичности А Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 50 мм или 2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	2
9	Кран шаровой с "американкой" 3/4"	Шаровой латунный кран НР-ВР полнопроходной, с рукояткой, со сгоном, Ду 15-32 Ру 25-64	шт.	7
10	Манжета переходная ДУ=50	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=50	шт.	1
11	Манжета переходная ДУ=110	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=110	шт.	1
12	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 60 см, ширина 60 см, Тип установки: врезной, Форма: квадратная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.	2
13	Отвод ПВХ ДУ=50, угол 45°	Отвод, материал - ПВХ, ДУ=50, угол 45°	шт.	6
14	Отвод чугун ДУ=50, угол 45°	Отвод, материал - чугун, ДУ=50, угол 45°	шт.	6
15	Переход наружный ПВХ 110x110	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110x110 мм	шт.	1
16	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 60 см, 1/2"-1/2"	шт.	2
17	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 70 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
18	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 60 см, 1/2"-3/8"	шт.	1
19	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 70 см, 1/2"-3/8"	шт.	1
20	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 60 см, 1/2"-1/2"	шт.	1

21	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 60 см, 1/2"-1/2"	шт.	2
22	Радиатор 12 секций	Биметаллический радиатор (батарея), 12-ти секционный	шт.	3
23	Радиатор 6 секций	Биметаллический радиатор (батарея), 6-ти секционный	шт.	13
24	Радиатор биметаллический 10-ти секционный	Высота -577, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-100 мм, количество секций - 10, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.	7
25	Радиатор отопления	Радиатор отопления, габариты: 100 см х 40 см	шт.	24
26	Радиатор чугунный 10-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-10 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	3
27	Радиатор чугунный 7-ми секционный	Тип МС-140-500-0,9-7 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	1
28	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 56 см х 60 см	шт.	2
29	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=1,4 м., ДУ=80 мм, межосевое 200 мм.	шт.	1
30	Сифон для раковин	Сифон бутылочный для умывальников, гофрированный шланг, пластмассовый выпуск, Конструкция сифона: бутылочный, Тип сифона: гофрированный, Цвет: белый, в комплекте с гибкой трубой для отвода в канализацию.	шт.	3
31	Сифон для раковин	Сифон для раковин, «Тюльпан» (нержавеющий выпуск) с еврошлангом	шт.	2
32	Слив для унитаза гофрированный	Слив для унитаза, гофрированный, пластиковый, диаметр 110 мм. Материал: полипропилен, Тип канализации: внутренняя, длина 250 мм. - 460 мм.	шт.	2
33	Смеситель для кухни	Смеситель для кухонной мойки, Тип: вентильный, Способ монтажа: горизонтальный, Поворотный излив, материал: латунь, цвет: хром, керамические вентильные головки.	шт.	2
34	Смеситель душевой	Душевой смеситель, однорычажный.	шт.	1
35	Смеситель душевой	ГОСТ 19681-94, ГОСТ 25809-96. Материал корпуса- латунь. Покрытие -хром. Смеситель ванно-душевой.	шт.	1
36	Смеситель к умывальникам	Смеситель шаровой, Тип смесителя: однозахватный, Назначение: для умывальника, Способ монтажа: горизонтальный, материал: латунь, Цвет: хром, высота – 150 мм, вынос - 110 мм.	шт.	2
37	Трап напольный 150*150	Трап напольный, вертикальный, высота -130 мм, диаметр выпуска - 110 мм, класс нагрузки - L15, пропускная способность - 0,9 л/сек, размер оголовка -150x150 мм, материал: чугун	шт.	1

38	Тройник чугун ДУ=110	Тройник, материал - чугун, ДУ=110 мм, угол 90°	шт.	7
39	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=110	Труба для внутренней канализации, диаметр - 110 мм, материал: ПВХ	м.	22
40	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=50	Труба для внутренней канализации, диаметр - 50 мм, материал: ПВХ	м.	19
41	Труба полипропиленовая ДУ=20	Материал: полипропилен, ДУ=20 мм, ГОСТ 6942-80	м.	28
42	Труба полипропиленовая ДУ=25	Материал: полипропилен, ДУ=25 мм, ГОСТ 6942-80	м.	100
43	Труба стальная электросварная прямошовная Ду=20	Труба стальная электросварная прямошовная с наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм: ГОСТ 10704-91	м.	20
44	Труба стальная электросварная прямошовная Ду=76	Труба стальная электросварная прямошовная с наружным диаметром 83 мм, толщиной стенки 3,5 мм: ГОСТ 10704-91	м.	200
45	Труба чугунная ДУ=20	Труба чугунная, ДУ=50, высокопрочный чугун с шаровидным графитом (ВЧШГ) диаметром от 20 до 3000 мм	м.	20
46	Умывальник	Умывальник фаянсовый, ширина: 60 см, глубина: 60 см, Тип: подвесной, Форма: овальная, цвет: белый, материал: фаянс. Размещение смесителя: по центру.	шт.	1
47	Умывальник	Умывальник керамический, с тумбой, ширина: 50 см, глубина: 90 см, Форма: прямоугольная, цвет раковины: белый, материал раковины: фаянс. Размещение смесителя: по центру, Материал фасада тумбы: МДФ, Материал корпуса тумбы: ЛДСП, Цвет корпуса мебели: белый.	шт.	1
48	Унитаз	Тип: унитаз-компакт с микролифтом, материал: фарфор, Направление выпуска: косой (под углом), Материал сиденья: термопласт, Форма: овальная, цвет: белый, Механизм слива: механическая кнопка, Метод установки сливного бачка: поверх унитаза.	шт.	2
49	Циркуляционный насос Ду = 40	Циркуляционный насос, Вид насоса: Поверхностный, Материал корпуса: Чугун, Пропускная способность: 2.9 куб. м/час, Максимальное рабочее давление: 10 бар, Класс защиты: IP 44, потребляемая мощность: 25 -45 Вт.	шт.	1
<b>"Административный корпус" (2-й этаж)</b>				
1	Биде	Биде подвесное, Материал: фаянс, Цвет: белый, Крепление: к стене, Монтаж: подвесной, Диаметр слива: 4,5 см,	шт.	1

		Направление выпуска: горизонтальный (в стену).		
2	Душевая кабина	Душевая кабина 1200 мм. * 1200 мм., тип: закрытая кабина, ограждение: полностенное, материал поддона: акрил, материал передних стенок: стекло, конструкция дверей: раздвижные	шт.	1
3	Конвектор отопительный настенный	Конвектор отопительный настенный, водяной: длина 100 см, ширина 40 см, класс защиты: IP24, площадь обогрева: 35 м, напряжение: 220 В	шт.	8
4	Кран полипропиленовый ДУ=20	Кран шаровой, материал корпуса: полипропилен, ДУ=20мм.	шт.	13
5	Кран полипропиленовый ДУ=25	Кран шаровой, материал корпуса: полипропилен, ДУ=25мм.	шт.	20
6	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	18
7	Кран шаровой Ду=20	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 20 мм или 3/4". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	52
8	Кран шаровой с "американкой" 3/4"	Шаровой латунный кран НР-ВР полнопроходной, с рукояткой, со сгоном, Ду 15-32 Ру 25-64	шт.	20
9	Манжета переходная ДУ=50	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=50	шт.	1
10	Манжета переходная ДУ=110	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=110	шт.	1
11	Мойка кухонная	Мойка кухонная, материал: сталь, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.	1
12	Переход наружный ПВХ 110x110	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110x110 мм	шт.	1
13	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
14	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 40 см, 1/2"-1/2"	шт.	2
15	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 60 см, 1/2"-3/8"	шт.	1

16	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 40 см, 1/2"-3/8"	шт.	2
17	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 30 см, 1/2"-1/2"	шт.	2
18	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 60 см, 1/2"-1/2"	шт.	3
19	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 60 см, 1/2"-1/2"	шт.	2
20	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 100 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
21	Поддон для душа	Поддон для душа 90х90 см полувстраиваемый	шт.	1
22	Радиатор Н-20	Стальной панельный радиатор, длина: 1000 мм, высота: 500 мм, Материал: сталь, Конструкция: настенная, Подключение: боковое, 1463Вт.	шт.	8
23	Радиатор биметаллический 10-ти секционный	Высота -563, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-80 мм, количество секций -10, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.	9
24	Радиатор биметаллический 8-ми секционный	Высота -563, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-80 мм, количество секций -8, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.	3
25	Радиатор чугунный 10-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-10 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	5
26	Радиатор чугунный 11-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-11 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	1
27	Радиатор чугунный 7-ми секционный	Тип МС-140-500-0,9-7 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	4
28	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 56 см х 90 см	шт.	1
29	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 54 см х 40 см	шт.	1
30	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 56 см х 60 см	шт.	2
31	Сифон для раковин	Сифон для раковин, «Тюльпан» (нержавеющий выпуск) с еврошлангом	шт.	2
32	Сифон для раковин	Сифон бутылочный для умывальников, гофрированный шланг, пластмассовый выпуск, Конструкция сифона: бутылочный, Тип сифона: гофрированный, Цвет: белый, в комплекте с гибкой трубой для отвода в канализацию.	шт.	2
33	Сифон душевой	Сифон для душевого поддона с нержавеющей чашкой. Высота гидрозатвора 55 мм, Присоединение 1 1/2", Выход 40/50 мм,	шт.	1



		Решетка 70 мм, цвет: белый, материал: пластик, Решетка из нержавеющей стали.		
34	Слив для унитаза гофрированный	Слив для унитаза, гофрированный, пластиковый, диаметр 110 мм. Материал: полипропилен, Тип канализации: внутренняя, длина 250 мм. - 460 мм.	шт.	3
35	Смеситель для ванны	Смеситель для ванны с душем, Тип смесителя: однорычажный, Запорный клапан: керамический картридж, Форма излива: традиционная, Конструкция: поворотный излив, длина излива: 320 мм, Материал: латунь, Покрытие: хром.	шт.	2
36	Смеситель для кухонной мойки	Смеситель для кухонной мойки, Тип: однорычажный, Способ монтажа: горизонтальный, длина излива: 280 мм, форма излива: традиционная, материал: латунь, цвет: хром, керамический картридж.	шт.	1
37	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, к комплексу "мойдодыр". Тип смесителя: вентильный, Назначение: для умывальника, Высота: 345 мм, Материал корпуса: латунь, Поворотный излив, длина излива: 170 мм, Высота излива: 265 мм	шт.	1
38	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, Тип смесителя: однорычажный, Конструкция: литой излив, длина излива: 80 мм. Способ монтажа: горизонтальный, Материал корпуса: латунь, Покрытие: хром.	шт.	3
39	Трап напольный 100*100	Трап с решеткой нерж. сталь 669201 4914.10, горизонтальный выпуск, размеры: 100 см x 100 см, цвет: серый.	шт.	1
40	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=110	Труба для внутренней канализации, диаметр - 110 мм, материал: ПВХ	м.	10
41	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=50	Труба для внутренней канализации, диаметр - 50 мм, материал: ПВХ	м.	7
42	Труба полипропиленовая ДУ=20	Материал: полипропилен, ДУ=20 мм, ГОСТ 6942-80	м.	30
43	Труба полипропиленовая ДУ=25	Материал: полипропилен, ДУ=25 мм, ГОСТ 6942-80	м.	68
44	Труба полипропиленовая с армирующим слоем алюминия ДУ=25	Трубы полипропиленовые с армирующим слоем алюминия посередине, ДУ=25 мм	м.	45

45	Умывальник	Умывальник керамический, с тумбой, ширина: 65 см, глубина: 40 см, Форма: прямоугольная, цвет раковины: белый, материал раковины: фаянс. Размещение смесителя: по центру, Материал фасада тумбы: МДФ, Материал корпуса тумбы: ЛДСП, Цвет корпуса мебели: белый.	шт.	1
46	Унитаз	Унитаз напольный компакт универсальный выпуск, объемный смыв, материал: керамический фаянс, размер: 36х66х79см, цвет: Белый	шт.	3
<b>Административный корпус (РМУ)</b>				
1	Ванна чугунная	Чугунная ванна, длина 1700 мм, ширина 750 мм, глубина 460 мм, цвет: белый, материал: чугун, покрытие дна: гладкое, форма: прямоугольная.	шт.	1
2	Кран полипропиленовый ДУ=20	Кран шаровой, материал корпуса: полипропилен, ДУ=20мм.	шт.	20
3	Кран чугунный ДУ=20	Материал корпуса: чугун, ДУ=20мм.	шт.	2
4	Кран чугунный ДУ=25	Материал корпуса: чугун, ДУ=25мм.	шт.	2
5	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: Т=-30-100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	7
6	Кран шаровой Ду=20	Кран шаровой латунный ДУ=20	шт.	10
7	Отвод чугун ДУ=50, угол 45°	Отвод, материал - чугун, ДУ=50, угол 45°	шт.	6
8	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 40 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
9	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 40 см, 1/2"-3/8"	шт.	1
10	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 40 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
11	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 56 см х 60 см	шт.	1
12	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=2,5 м, ДУ=100 мм, межосевое 200 мм	шт.	5
13	Сифон для ванны	Сифон для ванны, пластмассовый выпуск, материал: пластик, цвет: белый, тип слива: сифон, назначение: ванна, диаметр отверстия: 40 мм.	шт.	1
14	Сифон для раковин	Сифон бутылочный для умывальников, гофрированный шланг, пластмассовый выпуск, Конструкция сифона: бутылочный, Тип сифона: гофрированный, Цвет: белый, в	шт.	1

		комплекте с гибкой трубой для отвода в канализацию.		
15	Слив для унитаза гофрированный	Слив для унитаза, гофрированный, пластиковый, диаметр 110 мм. Материал: полипропилен, Тип канализации: внутренняя, длина 250 мм. - 460 мм.	шт.	1
16	Смеситель	Смеситель вентильный настольный, Вид: типа «Елочка», Тип крепления: на борт раковины, мойки, умывальника, Материал: латунь, Тип регулирования: Двух рычажный, Тип излива: Излив с развальцованным носиком, цвет: серебристый.	шт.	1
17	Смеситель душевой	Смеситель душевой, вентильный, материал корпуса- латунь. Покрытие -хром. Изливная трубка диаметром 18мм.	шт.	1
18	Тройник ДУ=110	Тройник, материал - чугун, ДУ=110 мм, угол 45°	шт.	3
19	Труба полипропиленовая ДУ=20	Труба, материал: полипропилен, ДУ= 20 мм	м.	6
20	Труба сталь Ду=20	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 20 мм.	м.	22
21	Труба сталь Ду=25	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 25 мм.	м.	30
22	Труба чугунная ДУ=110	Труба чугунная, ДУ=110, высокопрочный чугун с шаровидным графитом (ВЧШГ) диаметром от 50 до 3000 мм	м.	20
23	Труба чугунная ДУ=50	Труба чугунная, ДУ=50, высокопрочный чугун с шаровидным графитом (ВЧШГ) диаметром от 50 до 3000 мм	м.	15
24	Унитаз	Тип унитаза: напольный унитаз-компакт без микролифта, материал: фарфор, Направление выпуска: косой (под углом), Материал сиденья: термопласт, Форма: овальная, цвет: белый, Механизм слива: механическая кнопка, Метод установки сливного бачка: поверх унитаза.	шт.	1
<b>"Склад кирпичный № 1"</b>				
1	Водяная розетка	Монтажная планка полипропиленовая Ду 25, с двойным выводом "мама"	шт.	1
2	Задвижка Ду=50	Задвижка типа: 30с42нж. Задвижка Ду50-150 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°С. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвижной. Задвижка полнопроходная с ручным приводом	шт.	4

3	Задвижка Ду=80	Задвижка типа: 30с42нж. Задвижка Ду50-150 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°С. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпindel задвижки не выдвижной. Задвижка полнопроходная с ручным приводом	шт.	2
4	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	10
5	Кран шаровой Ду=20	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 20 мм или 3/4". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	16
6	Кран шаровой Ду=25	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 25 мм или 1". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	1
7	Кран шаровой Ду=32	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 32 мм или 1 1/4". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	4
8	Кран шаровой Ду=50	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 50 мм или 2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	4
9	Кран шаровой с "американкой" 3/4"	Шаровой латунный кран НР-ВР полнопроходной, с рукояткой, со сгоном, Ду 15-32 Ру 25-64	шт.	7
10	Манжета переходная ДУ=50	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=50	шт.	1
11	Манжета переходная ДУ=110	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=110	шт.	1
12	Манометр МТИ (0-15 кгс/см2)	Технические условия (ТУ) 25.05.1481-77 Степень защиты от проникновения посторонних тел и воды IP40 Виброустойчивость при амплитуде 0,1 мм (Гц) 5...25 2 Конструкционные материалы (сталь)**** 12Х18Н10Т; 14Х17Н2; 36НХТЮ Механическое подсоединение М20х1,5	шт.	2

13	Обратный клапан Ду=50	Основные характеристики: Монтажное положение: любое. Условный проход: Ду = 32–200 мм. Температура среды: Тип 802: - от -10 до 200 °С (для Ду = 32–50), - от -10 до 100 °С (для Ду = 65–200); Тип 812: - от -10 до 350 °С. Присоединение к трубопроводу: межфланцевое.	шт.	1
14	Отвод ДУ=150, угол 45°	Отвод стальной 45°, ГОСТ 17375-83, ДУ=150	шт.	73
15	Отвод ДУ=150, угол 90°	Отвод стальной 90°, ГОСТ 17375-83, ДУ=150	шт.	47
16	Отвод ДУ=25, угол 45°	Отвод стальной 45°, ГОСТ 17375-83, ДУ=25	шт.	40
17	Отвод ДУ=25, угол 90°	Отвод стальной 90°, ГОСТ 17375-83, ДУ=25	шт.	20
18	Отвод ДУ=50, угол 45°	Отвод стальной 45°, ГОСТ 17375-83, ДУ=50	шт.	43
19	Отвод ДУ=50, угол 90°	Отвод стальной 90°, ГОСТ 17375-83, ДУ=50	шт.	27
20	Отвод ДУ=80, угол 45°	Отвод стальной 45°, ГОСТ 17375-83, ДУ=80	шт.	80
21	Отвод ДУ=80, угол 90°	Отвод стальной 90°, ГОСТ 17375-83, ДУ=80	шт.	40
22	Переход наружный ПВХ 110x110	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110x110 мм	шт.	1
23	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 30 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
24	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
25	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 30 см, 1/2"-3/8"	шт.	1
26	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 50 см, 1/2"-3/8"	шт.	1
27	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
28	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 30 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
29	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 30 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
30	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
31	Радиатор биметаллический 8-ми секционный	Высота -563, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-80 мм, количество секций - 8, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.	3
32	Радиатор чугунный 12-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-12 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	2
33	Радиатор чугунный 14-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-14 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	7

34	Радиатор чугунный 7-ми секционный	Тип МС-140-500-0,9-7 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	3
35	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 56 см х 60 см	шт.	1
36	Сифон для раковин	Сифон для раковин, «Тюльпан» (нержавеющий выпуск) с еврошлангом	шт.	1
37	Сифон для раковин	Сифон бутылочный для умывальников, гофрированный шланг, пластмассовый выпуск, Конструкция сифона: бутылочный, Тип сифона: гофрированный, Цвет: белый, в комплекте с гибкой трубой для отвода в канализацию.	шт.	1
38	Слив для унитаза гофрированный	Слив для унитаза, гофрированный, пластиковый, диаметр 110 мм. Материал: полипропилен, Тип канализации: внутренняя, длина 250 мм. - 460 мм.	шт.	1
39	Смеситель	Смеситель вентильный настольный, Вид: типа «Елочка», Тип крепления: на борт раковины, мойки, умывальника, Материал: латунь, Тип регулирования: Двух рычажный, Тип излива: Излив с развальцованным носиком, цвет: серебристый.	шт.	1
40	Смеситель для кухни	Смеситель для раковины, Тип смесителя: однорычажный, Назначение: для раковины, Конструкция: поворотный излив, длина излива: 220 мм Способ монтажа: горизонтальный, Материал: латунь, Покрытие: хром.	шт.	1
41	Смеситель душевой	Материал корпуса- латунь. Покрытие -хром. Изливная трубка диаметром 18мм.	шт.	1
42	Трап напольный 150*150	Трап напольный, вертикальный, высота -130 мм, диаметр выпуска - 110 мм, класс нагрузки - L15, пропускная способность - 0,9 л/сек, размер оголовка -150x150 мм, материал: чугун	шт.	2
43	Тройник ДУ=150	Тройник прямой ГОСТ 8948-75 ДУ=150	шт.	4
44	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=110	Труба для внутренней канализации, диаметр - 110 мм, материал: ПВХ	м.	26
45	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=50	Труба для внутренней канализации, диаметр - 50 мм, материал: ПВХ	м.	35
46	Труба нержавеющая прямошовная Ду=80	Труба нержавеющая электросварная прямошовная с наружным диаметром 80 мм, толщиной стенки 3,0 мм: ГОСТ 10704-91.	м.	8
47	Труба полипропиленовая с армирующим слоем алюминия Ду=25	Трубы полипропиленовые с армирующим слоем алюминия посередине, ДУ=25 мм	м.	43

48	Труба сталь Ду=50	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 50 мм: ГОСТ 3262-75.	м.	86
49	Труба стальная водогазопроводная Ду=120	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 120 мм: ГОСТ 3262-75.	м.	180
50	Труба стальная электросварная прямошовная Ду=50	Труба стальная электросварная прямошовная с наружным диаметром 59 мм, толщиной стенки 4,5 мм: ГОСТ 10704-91	м.	102
51	Труба стальная электросварная прямошовная Ду=20	Труба стальная электросварная прямошовная с наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм: ГОСТ 10704-91	м.	100
52	Труба стальная электросварная прямошовная Ду=76	Труба стальная электросварная прямошовная с наружным диаметром 83 мм, толщиной стенки 3,5 мм: ГОСТ 10704-91	м.	100
53	Унитаз	Тип унитаза: напольный унитаз-компакт без микролифта, материал: фарфор, Направление выпуска: косой (под углом), Материал сиденья: термопласт, Форма: овальная, цвет: белый, Механизм слива: механическая кнопка, Метод установки сливного бачка: поверх унитаза.	шт.	1
54	Фильтр грязевик Ду=80	Фильтр – грязевик; механический прямой тип DA-F500; Характеристика: Диаметр - DN 15 – 300 мм; Давление - PN 40 бар (возможно изготовление с фланцами на 6, 10, 16 и 25 бар); Температура Т до 530 °С (для мягкого уплотнения ≤ 200 °С); Среда - вода, водяной пар и другие, нейтральные жидкости	шт.	1
55	Циркуляционный насос	Циркуляционный насос, Вид насоса: Поверхностный, Материал корпуса: Чугун, Пропускная способность: 2.9 куб. м/час, Максимальное рабочее давление: 10 бар, Класс защиты: IP 44, потребляемая мощность: 25 -45 Вт.	шт.	1
<b>"Насосная станция"</b>				
1	Задвижка Ду=150	Задвижка типа: 30с42нж. Задвижка Ду150-300 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°С. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвижной. Задвижка полнопроходная с ручным приводом	шт.	1
2	Задвижка Ду=200	Задвижка типа: 30с42нж. Задвижка Ду200-300 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°С. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвижной. Задвижка полнопроходная с ручным приводом	шт.	4

3	Задвижка Ду=250	Задвижка типа: 30с42нж. Задвижка Ду250-300 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°С. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпindel задвижки не выдвижной. Задвижка полнопроходная с ручным приводом	шт.	1
4	Задвижка Ду=300	Задвижка типа: 30с42нж. Задвижка Ду300-300 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°С. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпindel задвижки не выдвижной. Задвижка полнопроходная с ручным приводом	шт.	1
5	Кран шаровой Ду=20	Двухпозиционная запорная арматура. Максимальное раб. давл. – 25 бар. Седло шара – РТФЕ. Шар – латунь. Рукоятка – сталь. Материал корпуса – хромированная латунь. Максимальная раб. темп. – 150 С. Тип – полнопроходной	шт.	3
6	Кран шаровой Ду=25	Двухпозиционная запорная арматура. Максимальное раб. давл. – 25 бар. Седло шара – РТФЕ. Шар – латунь. Рукоятка – сталь. Материал корпуса – хромированная латунь. Максимальная раб. темп. – 150 С. Тип – полнопроходной	шт.	1
7	Манометр МТИ (0-15 кгс/см <sup>2</sup> )	Технические условия (ТУ) 25.05.1481-77 Степень защиты от проникновения посторонних тел и воды IP40 Виброустойчивость при амплитуде 0,1 мм (Гц) 5...25 2 Конструкционные материалы (сталь)**** 12Х18Н10Т; 14Х17Н2; 36НХТЮ Механическое подсоединение М20х1,5	шт.	1
8	Обратный клапан Ду=200	Основные характеристики: Монтажное положение: любое. Условный проход: Ду = 32–200 мм. Температура среды: Тип 802: - от -10 до 200 °С (для Ду = 32–50), - от -10 до 100 °С (для Ду = 65–200); Тип 812: - от -10 до 350 °С. Присоединение к трубопроводу: межфланцевое.	шт.	1
9	Отвод ДУ=150, угол 90°	Отвод стальной 90°, ГОСТ 17375-83 ДУ=150	шт.	8
10	Отвод ДУ=200, угол 90°	Отвод стальной 90°, ГОСТ 17375-83 ДУ=200	шт.	6
11	Радиатор чугунный 14-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-14 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	6
12	Радиатор чугунный 7-ми секционный	Тип МС-140-500-0,9-7 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	2



13	Счетчик холодной воды Ду=200	Счетчик холодной воды ВСХН - 200, Тип: турбинный, сухого типа Присоединение: фланцевое Температура воды: +5...+50С Диапазон расхода: 4,0...1000м3/час Номинальный расход: 750,0 м3/ч Монтажная длина: 350 мм Монтаж: горизонтальное и вертикальное положение. Межповерочный интервал: 6 лет	шт.	1
14	Труба стальная электросварная прямошовная Ду=20	Труба стальная электросварная прямошовная с наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм: ГОСТ 10704-91	м.	120
15	Труба стальная электросварная прямошовная Ду=200	Труба стальная электросварная прямошовная с наружным диаметром 213 мм, толщиной стенки 6,5 мм: ГОСТ 10704-91	м.	40
16	Фильтр грязевик Ду=200	Фильтр – грязевик; механический прямой тип DA-F500; Характеристика: Диаметр - DN 15 – 300 мм; Давление - PN 40 бар (возможно изготовление с фланцами на 6, 10, 16 и 25 бар); Температура Т до 530 °С (для мягкого уплотнения ≤ 200 °С); Среда - вода, водяной пар и другие, нейтральные жидкости	шт.	1
<b>"Строение № 3"</b>				
1	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	10
2	Кран шаровой Ду=32	Кран шаровой, полнопроходной, материал корпуса - латунь, ручки – алюминий, тип ручки: короткая (бабочка), Ду=32	шт.	2
3	Кран шаровой Ду=40	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 40 мм или 1 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	2
4	Манжета переходная ДУ=50	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=50	шт.	1
5	Манжета переходная ДУ=110	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=110	шт.	1
6	Переход наружный ПВХ 110x110	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110x110 мм	шт.	1
7	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	2
8	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 80 см, 1/2"-1/2"	шт.	2
9	Радиатор чугунный 14-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-14 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	5

10	Радиатор чугунный 7-ми секционный	Тип МС-140-500-0,9-7 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	2
11	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 56 см х 60 см	шт.	1
12	Сифон для раковин	Сифон бутылочный для умывальников, гофрированный шланг, пластмассовый выпуск, Конструкция сифона: бутылочный, Тип сифона: гофрированный, Цвет: белый, в комплекте с гибкой трубой для отвода в канализацию.	шт.	1
13	Слив для унитаза гофрированный	Слив для унитаза, гофрированный, пластиковый, диаметр 110 мм. Материал: полипропилен, Тип канализации: внутренняя, длина 250 мм. - 460 мм.	шт.	1
14	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, однорычажный, покрытие: хром, форма излива: традиционная, максимальный расход воды: 12 л/мин, излив: длина 130 мм, высота 60 мм.	шт.	1
15	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=110	Труба для внутренней канализации, диаметр - 110 мм, материал: ПВХ	м.	5
16	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=50	Труба для внутренней канализации, диаметр - 50 мм, материал: ПВХ	м.	17
17	Труба сантехническая сталь Ду=32	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 42,3 мм толщина стенки не менее 3,2 мм; имеют усиленный шов.	м.	16
18	Труба стальная водогазопроводная Ду=15	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 15 мм: ГОСТ 3262-75	м.	6
19	Труба стальная водогазопроводная Ду=20	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 20 мм: ГОСТ 3262-75	м.	10
20	Труба стальная водогазопроводная Ду=40	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 40 мм: ГОСТ 3262-75	м	100
21	Унитаз	Типа «Штиль» с косым выпуском, сливным бочком с боковой подводкой воды (365х610х405), полезный объем бачка до 8 л	шт.	1
<b>"Виварий № 8"</b>				
1	Ванна нержавеющая	Ванна из нержавеющей стали длина: 1500 мм, ширина: 960 мм, высота: 600 мм, материал емкости: нержавеющая сталь, материал корпуса: оцинкованная сталь, разновидность: открытая, тип установки: напольная.	шт.	1

2	Кран полипропиленовый ДУ=15	Кран шаровой, материал корпуса: полипропилен, ДУ=15мм.	шт.	2
3	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	32
4	Кран шаровой Ду=20	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 20 мм или 3/4". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	10
5	Кран шаровой Ду=25	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 25 мм или 1". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	6
6	Кран шаровой с "американкой" 3/4"	Шаровой латунный кран НР-ВР полнопроходной, с рукояткой, со сгоном, Ду 15-32 Ру 25-64	шт.	8
7	Манжета переходная ДУ=50	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=50	шт.	1
8	Манжета переходная ДУ=110	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=110	шт.	1
9	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 80 см, ширина 60 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.	2
10	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 50 см, ширина 60 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.	2
11	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 50 см, ширина 75 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.	1
12	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 40 см, ширина 50 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.	1
13	Переход наружный ПВХ 110x110	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110x110 мм	шт.	1
14	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 30 см, 1/2"-1/2"	шт.	2
15	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 60 см, 1/2"-1/2"	шт.	2

16	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 30 см, 1/2"-3/8"	шт.	2
17	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 100 см, 1/2"-3/8"	шт.	2
18	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 100 см, 1/2"-1/2"	шт.	2
19	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 30 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
20	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 30 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
21	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 100 см, 1/2"-1/2"	шт.	2
22	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 30 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
23	Поддон душевой	Душевой поддон стальной эмалированный 90x90. Изготовлен из стали покрытой эмалью белого цвета. Вид - квадратный поддон. Металлическая основа покрыта эмалью	шт.	1
24	Радиатор биметаллический 10-ти секционный	Высота -577, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-100 мм, количество секций - 10, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.	4
25	Радиатор биметаллический 6-ти секционный	Высота -577, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-100 мм, количество секций - 6, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.	4
26	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 44 см x 36 см	шт.	1
27	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 100 см x 200 см	шт.	2
28	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 162 см x 86 см	шт.	1
29	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=2,6 м., ДУ=50 мм, межосевое 160 мм.	шт.	5
30	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=7 м., ДУ=80 мм, межосевое 200 мм.	шт.	1
31	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=1,4 м., ДУ=50 мм, межосевое 200 мм.	шт.	1
32	Сифон для раковин	Сифон для раковин, «Тюльпан» (нержавеющий выпуск) с еврошлангом.	шт.	4
33	Сифон для раковин	Сифон бутылочный для умывальников, гофрированный шланг, пластмассовый выпуск, Конструкция сифона: бутылочный, Тип сифона: гофрированный, Цвет: белый, в комплекте с гибкой трубой для отвода в канализацию.	шт.	6

34	Сифон душевой	Сифон для душевого поддона с нержавеющей чашкой. Высота гидрозатвора 55 мм, Присоединение 1 1/2", Выход 40/50 мм, Решетка 70 мм, цвет: белый, материал: пластик, Решетка из нержавеющей стали.	шт.	1
35	Слив для унитаза гофрированный	Слив для унитаза, гофрированный, пластиковый, диаметр 110 мм. Материал: полипропилен, Тип канализации: внутренняя, длина 250 мм. - 460 мм.	шт.	2
36	Смеситель для кухни	Смеситель для кухонной мойки, Тип: вентильный, Способ монтажа: горизонтальный, Поворотный излив, материал: латунь, цвет: хром, керамические вентильные головки.	шт.	3
37	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, Тип смесителя: однорычажный, Назначение: для умывальника, Способ монтажа: горизонтальный, Покрытие: хром, Излив: длина 90 мм, высота 76 мм.	шт.	4
38	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, вентильный, материал: латунь, размеры (высота, вынос): 110, 150 мм. «ёлочка»	шт.	3
39	Смеситель душевой	ГОСТ 19681-94, ГОСТ 25809-96. Материал корпуса- латунь. Покрытие -хром. Смеситель ванно-душевой.	шт.	1
40	Трап напольный 150*150	Трап напольный, вертикальный, высота -130 мм, диаметр выпуска - 110 мм, класс нагрузки - L15, пропускная способность - 0,9 л/сек, размер оголовка -150x150 мм, материал: чугун	шт.	5
41	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=110	Труба для внутренней канализации, диаметр - 110 мм, материал: ПВХ	м.	53
42	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=50	Труба для внутренней канализации, диаметр - 50 мм, материал: ПВХ	м.	48
43	Унитаз	Тип: напольный унитаз с бачком, горизонтальным выпуском, нижней подводкой воды, белый, слив двухрежимный 3/6 л.	шт.	1
44	Унитаз	Унитаз, не более 360 x 760 x 645 мм, однорежимная система слива - 4 литра, в комплект должны входить жесткое сиденье с крышкой из жесткого пластика, хромированное кольцо вокруг сливной кнопки, крепеж к полу при помощи четырех винтов, цвет белый.	шт.	1
45	Фильтр тонкой очистки	Фильтр магистральный, тонкой очистки, SL 10" NP 1/2"	шт.	1
<b>"Виварий № 7"</b>				
1	Кран пробко-сальниковый ДУ=20	Кран пробко-сальниковый, материал: латунь, ДУ=20	шт.	20

2	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.	31
3	Кран шаровой с "американкой" 3/4"	Шаровой латунный кран НР-ВР полнопроходной, с рукояткой, со сгоном, Ду 15-32 Ру 25-64	шт.	5
4	Манжета переходная ДУ=50	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=50	шт.	1
5	Манжета переходная ДУ=110	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=110	шт.	1
6	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 50 см, ширина 50 см, Тип установки: врезной, Форма: квадратная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.	1
7	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 80 см, ширина 60 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.	1
8	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 90 см, ширина 70 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.	1
9	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 100 см, ширина 80 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.	1
10	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 120 см, ширина 65 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.	1
11	Отвод НПВХ ДУ=200, угол 45°	Отвод, ДУ=200, угол 45°, материал - НПВХ, способ соединения: безраструбный, раструбный, количество раструбных соединений: 1, толщина стенки: 3,2 мм, особенности: ударопрочность, класс жесткости: SN4, максимальное давление: 0.5 бар, цвет: оранжевый.	шт.	2
12	Отвод НПВХ ДУ=200, угол 90°	Отвод, ДУ=200, угол 90°, материал - НПВХ, способ соединения: безраструбный, раструбный, количество раструбных соединений: 1, толщина стенки: 3,2 мм, особенности: ударопрочность, класс жесткости: SN4, максимальное давление: 0.5 бар, цвет: оранжевый.	шт.	2
13	Переход 110x160	Переход НПВХ 110x160	шт.	2
14	Переход 160x200	Переход НПВХ 160x200	шт.	2
15	Переход наружный ПВХ 110x110	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110x110 мм	шт.	1

16	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 30 см, 1/2"-1/2"	шт.	3
17	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	7
18	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 30 см, 1/2"-3/8"	шт.	2
19	Подводка для воды в металлической оплетке для смесителей	Подводка для воды в металлической оплетке, для смесителей: гайка/штуцер, 50 см, 1/2"-3/8"	шт.	3
20	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	4
21	Подводка для воды в металлической оплетке для унитазов	Подводка для воды в металлической оплетке, для унитазов: штуцер/гайка, 30 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
22	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 30 см, 1/2"-1/2"	шт.	1
23	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.	4
24	Поддон душевой	Душевой поддон стальной эмалированный 90х90. Изготовлен из стали покрытой эмалью белого цвета. Вид - квадратный поддон. Металлическая основа покрыта эмалью	шт.	2
25	Радиатор биметаллический 10-ти секционный	Высота -577, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-100 мм, количество секций - 10, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.	5
26	Радиатор биметаллический 12-ти секционный	Высота -563, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-80 мм, количество секций -12, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.	2
27	Радиатор чугунный 10-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-10 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	10
28	Радиатор чугунный 12-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-12 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	1
29	Радиатор чугунный 13-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-13 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	4
30	Радиатор чугунный 14-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-14 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	2
31	Радиатор чугунный 4-х секционный	Тип МС-140-500-0,9-4 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	1
32	Радиатор чугунный 7-ми секционный	Тип МС-140-500-0,9-7 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.	2

33	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 56 см х 60 см	шт.	1
34	Раковина	Раковина чугунная, 60 см х 50 см	шт.	1
35	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 44 см х 36 см	шт.	8
36	Сифон для раковин	Сифон для раковин, «Тюльпан» (нержавеющий выпуск) с еврошлангом	шт.	7
37	Сифон для раковин	Сифон бутылочный для умывальников, гофрированный шланг, пластмассовый выпуск, Конструкция сифона: бутылочный, Тип сифона: гофрированный, Цвет: белый, в комплекте с гибкой трубой для отвода в канализацию.	шт.	13
38	Сифон душевой	Сифон для душевого поддона с нержавеющей чашкой. Высота гидрозатвора 55 мм, Присоединение 1 1/2", Выход 40/50 мм, Решетка 70 мм, цвет: белый, материал: пластик, Решетка из нержавеющей стали.	шт.	2
39	Слив для унитаза гофрированный	Слив для унитаза, гофрированный, пластиковый, диаметр 110 мм. Материал: полипропилен, Тип канализации: внутренняя, длина 250 мм. - 460 мм.	шт.	2
40	Смеситель для кухни	Смеситель для кухонной мойки, Тип: однорычажный, Способ монтажа: горизонтальный, длина излива: 280 мм, форма излива: традиционная, материал: латунь, цвет: хром, керамический картридж.	шт.	3
41	Смеситель для кухни	Смеситель для кухонной мойки, Тип: вентильный, Способ монтажа: горизонтальный, Поворотный излив, материал: латунь, цвет: хром, керамические вентильные головки.	шт.	3
42	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, Тип смесителя: однорычажный, Назначение: для умывальника, Способ монтажа: горизонтальный, Покрытие: хром, Излив: длина 90 мм, высота 76 мм.	шт.	8
43	Смеситель для умывальника	Смеситель, Назначение: для раковины (умывальника), Тип смесителя: двухрычажный, Способ монтажа: горизонтальный, Материал корпуса – латунь, цвет: хром, Пластиковый аэратор с функцией легкой очистки, Керамические вентильные головки.	шт.	1
44	Смеситель душевой	ГОСТ 19681-94, ГОСТ 25809-96. Материал корпуса- латунь. Покрытие -хром. Смеситель ванно-душевой.	шт.	1
45	Трап напольный 150*150	Трап напольный, вертикальный, высота -130 мм, диаметр выпуска - 110 мм, класс нагрузки - L15, пропускная способность - 0,9 л/сек, размер оголовка -150x150 мм, материал: чугун	шт.	3



46	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=215	Труба для внутренней канализации, диаметр: 215 мм, тип канализации: внутренняя, наружная, материал: НПВХ, назначение: хозяйственно-бытовое, способ соединения: безраструбный, раструбный, тип потока: безнапорный, толщина стенки полимерной трубы: 4,5 мм, максимальная температура жидкости: 50 °С	м.	23
47	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=110	Труба для внутренней канализации, диаметр - 110 мм, материал: ПВХ	м.	35
48	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=50	Труба для внутренней канализации, диаметр - 50 мм, материал: ПВХ	м.	37
49	Умывальник	Умывальник фаянсовый, ширина: 50 см, глубина: 60 см, Тип: подвесной, Форма: овальная, цвет: белый, материал: фаянс. Размещение смесителя: по центру.	шт.	3
50	Умывальник	Умывальник керамический, ширина: 50 см, глубина: 40 см, Тип: подвесной, Форма: овальная, цвет: белый, материал: керамика. Размещение смесителя: по центру.	шт.	1
51	Унитаз	Типа «Штиль» с косым выпуском, сливным бочком с боковой подводкой воды (365x610x405), полезный объем бачка до 8 л	шт.	2
<b>"Водопровод наружный"</b>				
1	Труба ПНД 220	Трубный профиль 225 мм, Стандарт: ГОСТ 18599-2001, Срок службы: 50 лет, Диаметр, мм: 225, Толщина стенки, мм: 7,7, SDR: 26, Давление PN: 6,3, Цвет трубы: Черная, с синей полосой, Материал: Полиэтилен ПЭ 100.	м.	241,8
<b>"Водопроводная сеть холодной воды"</b>				
1	Гидрант пожарный	Гидрант пожарный (чугунный корпус), L = 1,25 м.	шт.	7
2	Задвижка Ду=50	Задвижка типа: 30ч39р. Задвижка Ду50-300 Ру10 для воды и других жидкостей, при температуре от -10 до 80°С. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвижной. Задвижка полнопроходная с ручным приводом	шт.	4
3	Задвижка Ду=80	Максимальное давление: 16 атм, Рабочая температура: -40 С°, до +425 С°, Рабочая среда: жидкости и газы, неагрессивные к материалам задвижки, Класс герметичности: А, Материал корпуса: Сталь 20Х13 ГОСТ 5632-72, Присоединение: фланцевое, Уплотнение: металл по металлу.	шт.	4

4	Задвижка Ду=100	Задвижка типа: 30с42нж. Задвижка Ду100-300 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°С. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвижной. Задвижка полнопроходная с ручным приводом	шт.	4
5	Задвижка Ду=125	Задвижка типа: 30с42нж. Задвижка Ду125-300 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°С. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвижной. Задвижка полнопроходная с ручным приводом	шт.	4
6	Труба оцинкованная водогазопроводная Ду=15	Труба оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 15 мм.	м.	6
7	Труба оцинкованная водогазопроводная Ду=20	Труба оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 20 мм.	м.	7
8	Труба оцинкованная водогазопроводная Ду=25	Труба оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 25 мм.	м.	14
9	Труба оцинкованная водогазопроводная Ду=40	Труба оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 40 мм.	м.	10
10	Труба оцинкованная водогазопроводная Ду=50	Труба оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 50 мм.	м.	87
11	Труба оцинкованная водогазопроводная Ду=100	Труба оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 100 мм.	м.	158
12	Труба оцинкованная водогазопроводная Ду=125	Труба оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 125 мм.	м.	166
13	Труба водогазопроводная Ду=150	Труба, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 150 мм.	м.	594
<b>"Водопроводная сеть горячей воды"</b>				
1	Кран шаровой Ду=15	Двухпозиционная запорная арматура. Максимальное раб. давл. – 25 бар. Седло шара – PTFE. Шар – латунь. Рукоятка – сталь. Материал корпуса – хромированная латунь. Максимальная раб. темп. – 150 С. Тип – полнопроходной	шт.	4
2	Кран шаровой Ду=20	Двухпозиционная запорная арматура. Максимальное раб. давл. – 25 бар. Седло шара – PTFE. Шар – латунь. Рукоятка – сталь. Материал корпуса – хромированная латунь. Максимальная раб. темп. – 150 С. Тип – полнопроходной	шт.	4

3	Кран шаровой Ду=25	Двухпозиционная запорная арматура. Максимальное раб. давл. – 25 бар. Седло шара – PTFE. Шар – латунь. Рукоятка – сталь. Материал корпуса – хромированная латунь. Максимальная раб. темп. – 150 С. Тип – полнопроходной	шт.	4
4	Кран шаровой Ду=40	Двухпозиционная запорная арматура. Максимальное раб. давл. – 25 бар. Седло шара – PTFE. Шар – латунь. Рукоятка – сталь. Материал корпуса – хромированная латунь. Максимальная раб. темп. – 150 С. Тип – полнопроходной	шт.	4
5	Задвижка Ду=50	Задвижка типа: 30ч39р. Задвижка Ду50-300 Ру10 для воды и других жидкостей, при температуре от -10 до 80°С. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвижной. Задвижка полнопроходная с ручным приводом	шт.	6
6	Задвижка Ду=76	Задвижка типа: 30с42нж. Задвижка Ду76-300 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°С. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвижной. Задвижка полнопроходная с ручным приводом	шт.	6
7	Задвижка Ду=100	Задвижка типа: 30с42нж. Задвижка Ду100-300 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°С. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвижной. Задвижка полнопроходная с ручным приводом	шт.	4
8	Труба оцинкованная "изопрофлекс" Ду 15х2,8	Труба, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 15 мм, рабочая температура 95°С	м.	94
9	Труба оцинкованная "изопрофлекс" Ду 20х3,0	Труба, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 20 мм, рабочая температура 95°С	м.	160
10	Труба оцинкованная "изопрофлекс" Ду 50х3,5	Труба, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 50 мм, рабочая температура 95°С	м.	658
11	Труба оцинкованная "изопрофлекс" Ду 76х4,0	Труба, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 76 мм, рабочая температура 95°С	м.	156
12	Труба оцинкованная "изопрофлекс" Ду 100х4,5	Труба, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 100 мм, рабочая температура 95°С	м.	342
13	Труба оцинкованная "изопрофлекс" Ду 125х4,5	Труба, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 125 мм, рабочая температура 95°С	м.	166
<b>"Тепловые сети"</b>				

1	Задвижка Ду=50	Задвижка типа: 30ч39р. Задвижка Ду50-300 Ру10 для воды и других жидкостей, при температуре от -10 до 80°C. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвигной. Задвижка полнопроходная с ручным приводом	шт.	4
2	Задвижка Ду=76	Задвижка типа: 30с42нж. Задвижка Ду76-300 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°C. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвигной. Задвижка полнопроходная с ручным приводом	шт.	4
3	Задвижка Ду=100	Задвижка типа: 30с42нж. Задвижка Ду100-300 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°C. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвигной. Задвижка полнопроходная с ручным приводом	шт.	4
4	Задвижка Ду=150	Задвижка типа: 30с42нж. Задвижка Ду150-300 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°C. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвигной. Задвижка полнопроходная с ручным приводом	шт.	4
5	Задвижка Ду=200	Задвижка типа: 30с42нж. Задвижка Ду300-300 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°C. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвигной. Задвижка полнопроходная с ручным приводом	шт.	4
6	Трубы изолированные ППУ; Ду=25	Стальная труба в ППУ изоляции, 37 х 6,0/315; покрытая полиэтиленовой оболочкой и предназначена для трубопроводов с подземным способом прокладки	м.	80
7	Трубы изолированные ППУ; Ду=35	Стальная труба в ППУ изоляции, 47 х 6,0/315; покрытая полиэтиленовой оболочкой и предназначена для трубопроводов с подземным способом прокладки	м.	226
8	Трубы изолированные ППУ; Ду=50	Стальная труба в ППУ изоляции, 69 х 6,0/315; покрытая полиэтиленовой оболочкой и предназначена для трубопроводов с подземным способом прокладки	м.	222
9	Трубы изолированные ППУ; Ду=80	Стальная труба в ППУ изоляции, 99 х 6,0/315; покрытая полиэтиленовой оболочкой и предназначена для трубопроводов с подземным способом прокладки	м.	567

10	Трубы изолированные ППУ; Ду=100	Стальная труба в ППУ изоляции, 119 х 6,0/315; покрытая полиэтиленовой оболочкой и предназначена для трубопроводов с подземным способом прокладки	м.	344
11	Трубы изолированные ППУ; Ду=200	Стальная труба в ППУ изоляции, 219 х 6,0/315; покрытая полиэтиленовой оболочкой и предназначена для трубопроводов с подземным способом прокладки	м.	372
12	Труба нержавеющая прямошовная Ду=80	Труба нержавеющая электросварная прямошовная с наружным диаметром 80 мм, толщиной стенки 3,0 мм: ГОСТ 10704-91.	м.	567

**НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ  
ПО ГИДРОДИНАМИЧЕСКОЙ ПРОМЫВКЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И ВВП ГВС  
И ИСПЫТАНИЯ ИХ НА ПРОЧНОСТЬ**

Таблица № 2

№ п/п	Наименование выполняемых Работ	Ед. изм.	Кол-во
<b>"Виварий № 4"</b>			
1.	Гидродинамическая промывка системы отопления здания и испытание на прочность системы отопления здания	промывка	1
<b>"Виварий № 5"</b>			
1.	Гидродинамическая промывка системы отопления здания и испытание на прочность системы отопления здания	промывка	1
<b>"Виварий № 6" (1-й и 2-й этажи)</b>			
1.	Гидродинамическая промывка системы отопления здания и испытание на прочность системы отопления здания	промывка	2
<b>"Нежилое здание – компрессорная (реакторный корпус)" (1-й и 2-й этажи)</b>			
1.	Гидродинамическая промывка системы отопления здания и испытание на прочность системы отопления здания	промывка	2
<b>"Часть нежилого здания – основное строение" (подвал, 1-й, 2-й, 3-й и 4-й этажи)</b>			
1.	Гидродинамическая промывка системы отопления здания и испытание на прочность системы отопления здания	промывка	4
<b>"Часть нежилого здания – пристройка к основному строению" (1-й, 2-й и 3-й этажи)</b>			
1.	Гидродинамическая промывка системы отопления здания и испытание на прочность системы отопления здания	промывка	3
2.	Гидродинамическая промывка и испытание на прочность 2-х ВВП ГВС	промывка	2
<b>"Склад"</b>			
1.	Гидродинамическая промывка системы отопления здания и испытание на прочность системы отопления здания	промывка	1

<b>"Котельная – администрация и подсобные помещения"</b>			
1.	Гидродинамическая промывка системы отопления здания и испытание на прочность системы отопления здания	промывка	2
<b>"Котельная - участок Химводоподготовки"</b>			
1.	Гидродинамическая промывка системы отопления здания и испытание на прочность системы отопления здания	промывка	1
<b>"Административный корпус" (1-й и 2-й этажи)</b>			
1.	Гидродинамическая промывка системы отопления здания и испытание на прочность системы отопления зданий	промывка	2
<b>"Административный корпус (РМУ)"</b>			
1.	Гидродинамическая промывка системы отопления здания и испытание на прочность системы отопления зданий	промывка	1
<b>"Склад кирпичный № 1"</b>			
1.	Гидродинамическая промывка системы отопления здания и испытание на прочность системы отопления зданий	промывка	1
<b>"Насосная станция"</b>			
1.	Гидродинамическая промывка системы отопления здания и испытание на прочность системы отопления зданий	промывка	1
<b>"Строение № 3"</b>			
1.	Гидродинамическая промывка системы отопления здания и испытание на прочность системы отопления зданий	промывка	1
<b>"Виварий № 8"</b>			
1.	Гидродинамическая промывка системы отопления здания и испытание на прочность системы отопления зданий	промывка	1
<b>"Виварий № 7"</b>			
1.	Гидродинамическая промывка системы отопления здания и испытание на прочность системы отопления зданий	промывка	1
<b>"Водопровод наружный"</b>			
1.	Гидродинамическая промывка трубопроводов водопровода наружного и испытание на прочность систем водоснабжения	промывка	1
<b>"Водопроводная сеть холодной воды"</b>			
1.	Гидродинамическая промывка трубопроводов трасс ХВС и испытание на прочность систем холодного водоснабжения	промывка	1
<b>"Водопроводная сеть горячей воды"</b>			
1.	Гидродинамическая промывка трубопроводов трасс ГВС и испытание на прочность системы горячего водоснабжения	промывка	1
<b>"Тепловые сети"</b>			

1.	Гидродинамическая промывка трубопроводов трасс отопления и испытание на прочность системы отопления	промывка	1
----	---	----------	---

**НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ ПО ГИДРОДИНАМИЧЕСКОЙ ПРОМЫВКЕ СИСТЕМ МАГИСТРАЛИ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ЧИСТКЕ ЛОТКОВ И СТЕНОК КОЛОДЦЕВ ФЕКАЛЬНОЙ И БЫТОВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ**

Таблица № 3

№ п/п	Наименование выполняемых Работ	Ед. изм.	Кол-во
1.	Гидродинамическая промывка магистрали хозяйственно бытовой системы канализационных труб Ду 110	м.	366,1
2.	Гидродинамическая промывка магистрали хозяйственно бытовой системы канализационных труб Ду 150	м.	1139,2
3.	Гидродинамическая промывка магистрали хозяйственно бытовой системы канализационных труб Ду 300	м.	150
4.	Чистка лотков и стенок канализационных колодцев ручным способом Ду 1000	шт.	25
5.	Чистка лотков и стенок канализационных колодцев ручным способом Ду 1500	шт.	28

**ЗАМЕНЯЕМЫЕ ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ И / ИЛИ ОБОРУДОВАНИЕ**

Таблица № 4

№ п/п	Наименование оборудования	Марка/ Параметр/ Технические характеристики	Ед. изм.
1	Биде	Биде подвесное, Материал: фаянс, Цвет: белый, Крепление: к стене, Монтаж: подвесной, Диаметр слива: 4,5 см, Направление выпуска: горизонтальный (в стену).	шт.
2	Ванна нержавеющая	Ванна из нержавеющей стали длина: 1500 мм, ширина: 960 мм, высота: 600 мм, материал емкости: нержавеющая сталь, материал корпуса: оцинкованная сталь, разновидность: открытая, тип установки: напольная.	шт.
3	Ванна чугунная	Чугунная ванна, длина 1700 мм, ширина 750 мм, глубина 460 мм, цвет: белый, материал: чугун, покрытие дна: гладкое, форма: прямоугольная.	шт.
4	Вентиль 1 1/4	Вентиль прямой с предварительной настройкой. Давление (PN): 40 кгс/см <sup>2</sup> . Материал корпуса: нержавеющая сталь. Рабочая среда: коррозионные среды. Температура рабочей среды: до +420 С°. Тип присоединения: фланцевое по ГОСТ 12815-80. Тип привода: ручной (маховик).	шт.
5	Вентиль ДУ=15	Вентиль, материал: латунь, ДУ=15	шт.

6	Водяная розетка	Монтажная планка полипропиленовая Ду 25, с двойным выводом "мама"	шт.
7	Вытяжной колпак ДУ=110	Вытяжной колпак НТДН ДУ=110	шт.
8	Вытяжной колпак ДУ=160	Вытяжной колпак НТДН ДУ=160	шт.
9	Гидрант пожарный	Гидрант пожарный (чугунный корпус), L = 1,25 м.	шт.
10	Душевая кабина	Душевая кабина 1200 мм. * 1200 мм., тип: закрытая кабина, ограждение: полностенное, материал поддона: акрил, материал передних стенок: стекло, конструкция дверей: раздвижные	шт.
11	Задвижка Ду=100	Задвижки с обрезиненным клином выдвижным шпинделем фланцевые чугунные 30ч39р давлением до 1,6 МПа (16 кгс/м <sup>2</sup> ) предназначены для полного перекрытия рабочей среды в трубопроводе. По устойчивости к воздействию температуры и влажности окружающего воздуха задвижки соответствуют климатическому исполнению УХЛ категории размещения 3 ГОСТ 15150. Задвижки соответствуют требованиям: ГОСТ 5762 Задвижки на номинальное давление не более PN 250. Общие технические условия; ТУ 3721-015-03219029-2004 "Задвижки 30ч39р 1,6МПа до 75°С	шт.
12	Задвижка Ду=100	Задвижка типа: 30с42нж., Ду100-300 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°С. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвижной. Задвижка полно проходная с ручным приводом.	шт.
13	Задвижка Ду=125	Задвижка типа: 30с42нж. Задвижка Ду125-300 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°С. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвижной. Задвижка полно проходная с ручным приводом	шт.
14	Задвижка Ду=150	Задвижка типа: 30с42нж. Задвижка Ду150-300 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°С. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвижной. Задвижка полно проходная с ручным приводом	шт.
15	Задвижка Ду=200	Задвижка типа: 30с42нж. Задвижка Ду200-300 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°С. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвижной. Задвижка полно проходная с ручным приводом	шт.
16	Задвижка Ду=250	Задвижка типа: 30с42нж. Задвижка Ду250-300 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°С. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвижной. Задвижка полно проходная с ручным приводом	шт.



17	Задвижка Ду=300	Задвижка типа: 30с42нж. Задвижка Ду300-300 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°С. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвижной. Задвижка полно проходная с ручным приводом	шт.
18	Задвижка Ду=50	Задвижка типа: 30с42нж. Задвижка Ду50-150 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°С. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвижной. Задвижка полно проходная с ручным приводом	шт.
19	Задвижка Ду=50	Задвижка типа: 30ч39р. Задвижка Ду50-300 Ру10 для воды и других жидкостей, при температуре от -10 до 80°С. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвижной. Задвижка полнопроходная с ручным приводом	шт.
20	Задвижка Ду=76	Задвижка типа: 30с42нж. Задвижка Ду76-300 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°С. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвижной. Задвижка полно проходная с ручным приводом	шт.
21	Задвижка Ду=80	Задвижка типа: 30с42нж. Задвижка Ду80-300 Ру10 для воды, пара и других жидкостей, и газов при температуре от - 40 до 400°С. Материал - сталь, соединение с трубопроводом – фланцевое. Шпиндель задвижки не выдвижной. Задвижка полно проходная с ручным приводом	шт.
22	Задвижка Ду=80	Максимальное давление: 16 атм, Рабочая температура: -40 С°, до +425 С°, Рабочая среда: жидкости и газы, неагрессивные к материалам задвижки, Класс герметичности: А, Материал корпуса: Сталь 20Х13 ГОСТ 5632-72, Присоединение: фланцевое, Уплотнение: металл по металлу.	шт.
23	Калорифер воздушный КСК	Калорифер КСК характеристики: Температура воды на входе 150 °С; Температура воды на выходе 70 °С; Температура воздуха на входе — 20 °С; Массовая скорость в набегающем потоке 3,6 кг/м2с; Скорость воды в трубах 0,7 ± 0,035 м/с; Аэродинамическое сопротивление 3-х рядных калориферов 53,5+4,28 Па; Аэродинамическое сопротивление 4-х рядных калориферов 68,2+5,46 Па; Параметры теплоносителя: Горячая или перегретая вода, Рабочее давление не более 1,2 Мпа; Температура не более 190 °С; Материал: чугун	шт.
24	Клапан фланцевый Ду=40	Трехходовые смесительные клапаны секторного типа Ду=40, Класс давления: PN 6, Температура среды мин.: - 10°С (антифриз), Температура среды макс.: 110 °С, Корпус клапана: литой чугун EN-JL 1030, Уплотнения: EPDM	шт.

25	Клапан фланцевый Ду=65	Трехходовые смесительные клапаны секторного типа Ду=65, Класс давления: PN 6, Температура среды мин.: -10°C (антифриз), Температура среды макс.: 110 °C, Корпус клапана: литой чугун EN-JL 1030, Уплотнения: EPDM	шт.
26	Конвектор отопительный настенный	Конвектор отопительный настенный, водяной: длина 60 см, ширина 40 см, класс защиты: IP24, площадь обогрева: 25 м, напряжение: 220 В	шт.
27	Конвектор отопительный настенный	Конвектор отопительный настенный, водяной: длина 100 см, ширина 20 см, класс защиты: IP24, площадь обогрева: 25 м, напряжение: 220 В	шт.
28	Конвектор отопительный настенный	Конвектор отопительный настенный, водяной: длина 100 см, ширина 40 см, класс защиты: IP24, площадь обогрева: 35 м, напряжение: 220 В	шт.
29	Конвектор отопительный настенный	Конвектор отопительный настенный, водяной: длина 140 см, ширина 140 см, класс защиты: IP24, площадь обогрева: 45 м, напряжение: 220 В	шт.
30	Конвектор отопительный настенный	Конвектор отопительный настенный, водяной: длина 180 см, ширина 180 см, класс защиты: IP24, площадь обогрева: 50 м, напряжение: 220 В	шт.
31	Конвектор отопительный настенный	Конвектор отопительный настенный, водяной: длина 80 см, ширина 30 см, класс защиты: IP24, площадь обогрева: 25 м, напряжение: 220 В	шт.
32	Конвектор отопительный настенный	Конвектор отопительный настенный, водяной: длина 80 см, ширина 40 см, класс защиты: IP24, площадь обогрева: 25 м, напряжение: 220 В	шт.
33	Конвектор отопительный настенный	Конвектор отопительный настенный, водяной: длина 90 см, ширина 40 см, класс защиты: IP24, площадь обогрева: 30 м, напряжение: 220 В	шт.
34	Кран полипропиленовый Ду=15	Кран шаровой, материал корпуса: полипропилен, Ду=15мм.	шт.
35	Кран полипропиленовый Ду=20	Кран шаровой, материал корпуса: полипропилен, Ду=20мм.	шт.
36	Кран полипропиленовый Ду=25	Кран шаровой, материал корпуса: полипропилен, Ду=25мм.	шт.
37	Кран пробко-сальниковый Ду=15	Кран пробко-сальниковый, материал: латунь, Ду=15	шт.
38	Кран пробко-сальниковый Ду=20	Кран пробко-сальниковый, материал: латунь, Ду=20	шт.
39	Кран чугунный Ду=20	Материал корпуса: чугун, Ду=20мм.	шт.
40	Кран чугунный Ду=25	Материал корпуса: чугун, Ду=25мм.	шт.
41	Кран шаровой 1/2" со спускным клапаном	Кран шаровой, Диаметр: 1/2", Покрытие: никелированные, Тип присоединения ВР-ВР, Тип устройства: полнопроходной, Тип затвора: ручка рычаг, Исполнение: со спускником	шт.
42	Кран шаровой Ду=15	Двухпозиционная запорная арматура. Максимальное раб. давл. – 25 бар. Седло шара – РТФЕ. Шар – латунь. Рукоятка – сталь. Материал корпуса – хромированная	шт.

		латунь. Максимальная раб. темп. – 150 С. Тип – полнопроходной	
43	Кран шаровой Ду=15	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 15 мм или 1/2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.
44	Кран шаровой Ду=20	Двухпозиционная запорная арматура. Максимальное раб. давл. – 25 бар. Седло шара – РТФЕ. Шар – латунь. Рукоятка – сталь. Материал корпуса – хромированная латунь. Максимальная раб. темп. – 150 С. Тип – полнопроходной	шт.
45	Кран шаровой Ду=20	Кран шаровой латунный ДУ=20	шт.
46	Кран шаровой Ду=20	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 20 мм или 3/4". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.
47	Кран шаровой Ду=25	Двухпозиционная запорная арматура. Максимальное раб. давл. – 25 бар. Седло шара – РТФЕ. Шар – латунь. Рукоятка – сталь. Материал корпуса – хромированная латунь. Максимальная раб. темп. – 150 С. Тип – полнопроходной	шт.
48	Кран шаровой Ду=25	Кран шаровой, диаметр условного прохода: 25 мм, материал корпуса- полипропилен.	шт.
49	Кран шаровой Ду=25	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 25 мм или 1". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.
50	Кран шаровой Ду=32	Кран шаровой, материал корпуса: полипропилен, ДУ=32мм.	шт.
51	Кран шаровой Ду=32	Кран шаровой, полнопроходной, материал корпуса - латунь, ручки – алюминий, тип ручки: короткая (бабочка), Ду=32	шт.
52	Кран шаровой Ду=32	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 32 мм или 1 1/4". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.
53	Кран шаровой Ду=40	Двухпозиционная запорная арматура. Максимальное раб. давл. – 25 бар. Седло шара – РТФЕ. Шар – латунь. Рукоятка – сталь. Материал корпуса – хромированная латунь. Максимальная раб. темп. – 150 С. Тип – полнопроходной	шт.
54	Кран шаровой Ду=40	Кран шаровой, полнопроходной, материал корпуса - латунь, ручки – алюминий, тип ручки: короткая (бабочка), Диаметр условного прохода: 40 мм или 1 1/2"	шт.
55	Кран шаровой Ду=40	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А. Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 40 мм или 1 1/2". Полнопроходной, материал	шт.

		корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	
56	Кран шаровой Ду=50	Температура среды: Т=-30–100 °С. герметичности А Условное давление: Ру=25бар. Диаметр условного прохода: 50 мм или 2". Полнопроходной, материал корпуса- Латунь, ручки – Алюминий, тип ручки: короткая (бабочка)	шт.
57	Кран шаровой с "американкой" 1/2"	Шаровой латунный кран НР-ВР полнопроходной, с рукояткой, со сгоном, Ду 15-32 Ру 25-64	шт.
58	Кран шаровой с "американкой" 3/4"	Шаровой латунный кран НР-ВР полнопроходной, с рукояткой, со сгоном, Ду 15-32 Ру 25-64	шт.
59	Кран шаровой стальной паровой Ду=32	Кран шаровой стальной паровой Ду=32, условный диаметр: DN от 15 до 100 мм, рабочее давление: PN от 25 до 40 кгс/см2, рабочая температура: до 250°С, тип привода: ручной, тип соединения: сварное	шт.
60	Кран шаровой фланец стандартнопроходный Ду=80	Кран шаровой, сталь 20, с рукояткой для теплосетевой воды, ГОСТ Р 54432-2011. Ду=80	шт.
61	Кран шаровой фланец стандартнопроходный Ду=25	Кран шаровой, сталь 20, с рукояткой для теплосетевой воды, ГОСТ Р 54432-2011. Ду=25	шт.
62	Кран шаровой фланец стандартнопроходный Ду=32	Кран шаровой, сталь 20, с рукояткой для теплосетевой воды, ГОСТ Р 54432-2011. Ду=32	м.
63	Кран шаровой фланец стандартнопроходный Ду=40	Кран шаровой, сталь 20, с рукояткой для теплосетевой воды, ГОСТ Р 54432-2011. Ду=40	шт.
64	Кран шаровой фланец стандартнопроходный Ду=50	Кран шаровой, сталь 20, с рукояткой для теплосетевой воды, ГОСТ Р 54432-2011. Ду=50	шт.
65	Кран шаровой фланец стандартнопроходный Ду=65	Кран шаровой, сталь 20, с рукояткой для теплосетевой воды, ГОСТ Р 54432-2011. Ду=65	шт.
66	Кровельная воронка	Кровельная воронка ливневой канализации Ду=100	шт.
67	Кровельная воронка	Кровельная воронка ливневой канализации Ду=160	шт.
68	Кухонная мойка	Мойка из высококачественной нержавеющей стали AISI 304. Мойка для подстольного монтажа Толщина стали 1 мм Шумопоглощающие наклейки с обратной стороны мойки.	шт.
69	Манжета переходная ДУ=50	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=50	шт.
70	Манжета переходная ДУ=110	Манжета-ГА, для перехода с чугуна на пластик, материал: резина, ДУ=110	шт.
71	Манометр	Манометр 111.10 (0-40 бар), Диаметр: Дк100, Тип присоединения: М20х1,5, Модель: 111.10, Давление: (0-40 бар), Сторона подключения: радиальные	шт.
72	Манометр МТИ (0-15 кгс/см2)	Технические условия (ТУ) 25.05.1481-77 Степень защиты от проникновения посторонних тел и воды IP40 Виброустойчивость при амплитуде 0,1 мм (Гц) 5...25 2 Конструкционные материалы (сталь)**** 12Х18Н10Т;	шт.

		14X17H2; 36НХТЮ Механическое подсоединение M20x1,5	
73	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 100 см, ширина 60 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: две.	шт.
74	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 100 см, ширина 80 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.
75	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 120 см, ширина 65 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.
76	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 40 см, ширина 50 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.
77	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 50 см, ширина 44 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.
78	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 50 см, ширина 50 см, Тип установки: врезной, Форма: квадратная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.
79	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 50 см, ширина 60 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.
80	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 50 см, ширина 75 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.
81	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 60 см, ширина 60 см, Тип установки: врезной, Форма: квадратная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.
82	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 74см, ширина 74см, Тип установки: врезной, Форма: квадратная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.
83	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 80 см, ширина 60 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.
84	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 80 см, ширина 80 см, Тип установки: врезной, Форма: квадратная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.
85	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, длина: 90 см, ширина 70 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.
86	Мойка	Металлическая, из нержавеющей стали, с тумбой длина: 60 см, ширина 70 см, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна. Тумба-подстолье для мойки изготовлена из ЛДСП.	шт.
87	Мойка кухонная	Мойка кухонная, материал: сталь, Тип установки: врезной, Форма: прямоугольная, Цвет: сталь, количество чаш: одна.	шт.
88	Муфта полипропиленовая	Муфта полипропиленовая комбинированная разъемная "американка" с наружной резьбой, ДН/ДУ = 25х3/4"	шт.

	комбинированная разъемная ДУ=25		
89	Муфта ремонтная ДУ=50	Муфта ремонтная, материал: ПВХ, ДУ=50 мм	шт.
90	Обратный клапан ДУ=200	Основные характеристики: Монтажное положение: любое. Условный проход: Ду = 32–200 мм. Температура среды: Тип 802: - от -10 до 200 °С (для Ду = 32–50), - от -10 до 100 °С (для Ду = 65–200); Тип 812: - от -10 до 350 °С. Присоединение к трубопроводу: межфланцевое.	шт.
91	Обратный клапан ДУ=50	Основные характеристики: Монтажное положение: любое. Условный проход: Ду = 32–200 мм. Температура среды: Тип 802: - от -10 до 200 °С (для Ду = 32–50), - от -10 до 100 °С (для Ду = 65–200); Тип 812: - от -10 до 350 °С. Присоединение к трубопроводу: межфланцевое.	шт.
92	Отвод ДУ=100, угол 45°	Отвод нержавеющей, угол 45° ГОСТ 10704-91 ДУ=100	шт.
93	Отвод ДУ=100, угол 90°	Отвод нержавеющей, угол 90° ГОСТ 10704-91 ДУ=100	шт.
94	Отвод ДУ=100, угол 90°	Отвод стальной 90° ГОСТ 17375-83 ДУ=100	шт.
95	Отвод ДУ=110, угол 45°	Отвод, материал - чугун, ДУ=110, угол 45°	шт.
96	Отвод ДУ=110, угол 90°	Отвод, материал - чугун, ДУ=110, угол 90°	шт.
97	Отвод ДУ=150, угол 45°	Отвод стальной 45° ГОСТ 17375-83, ДУ=150	шт.
98	Отвод ДУ=150, угол 90°	Отвод стальной 90° ГОСТ 17375-83, ДУ=150	шт.
99	Отвод ДУ=200, угол 90°	Отвод стальной 90° ГОСТ 17375-83 ДУ=200	шт.
100	Отвод ДУ=25, угол 45°	Отвод стальной 45° ГОСТ 17375-83, ДУ=25	шт.
101	Отвод ДУ=25, угол 90°	Отвод стальной 90° ГОСТ 17375-83, ДУ=25	шт.
102	Отвод ДУ=50, угол 45°	Отвод, материал - чугун, ДУ=50, угол 45°	шт.
103	Отвод ДУ=50, угол 45°	Отвод стальной 45° ГОСТ 17375-83, ДУ=50	шт.
104	Отвод ДУ=50, угол 90°	Отвод стальной 90° ГОСТ 17375-83, ДУ=50	шт.
105	Отвод ДУ=80, угол 45°	Отвод стальной 45° ГОСТ 17375-83, ДУ=80	шт.
106	Отвод ДУ=80, угол 90°	Отвод стальной 90° ГОСТ 17375-83, ДУ=80	шт.
107	Отвод наружный ДУ=110 угол 45°	Канализационный отвод наружный из поливинилхлорида размерами ДУ=110 мм, угол 45°	шт.
108	Отвод наружный ДУ=110 угол 87°	Канализационный отвод наружный из поливинилхлорида размерами ДУ=110 мм, угол 87°	шт.
109	Отвод наружный ДУ=50 угол 45°	Канализационный отвод наружный из поливинилхлорида размерами ДУ=50 мм, угол 45°	шт.
110	Отвод наружный ДУ=50 угол 87°	Канализационный отвод наружный из поливинилхлорида размерами ДУ=50 мм, угол 87°	шт.
111	Отвод ПВХ ДУ=50, угол 45°	Отвод, материал - ПВХ, ДУ=50, угол 45°	шт.
112	Отвод НПВХ ДУ=200, угол 45°	Отвод, ДУ=200, угол 45°, материал - НПВХ, способ соединения: безраструбный, раструбный, количество раструбных соединений: 1, толщина стенки: 3,2 мм, особенности: ударопрочность, класс жесткости: SN4, максимальное давление: 0.5 бар, цвет: оранжевый.	шт.
113	Отвод НПВХ ДУ=200, угол 90°	Отвод, ДУ=200, угол 90°, материал - НПВХ, способ соединения: безраструбный, раструбный, количество раструбных соединений: 1, толщина стенки: 3,2 мм, особенности: ударопрочность, класс жесткости: SN4, максимальное давление: 0.5 бар, цвет: оранжевый.	шт.

114	Отвод НПВХ ДУ=160, угол 45°	Отвод, ДУ=160, угол 45°, материал - НПВХ, способ соединения: безраструбный, раструбный, количество раструбных соединений: 1, толщина стенки: 3,2 мм, особенности: ударопрочность, класс жесткости: SN4, максимальное давление: 0.5 бар, цвет: оранжевый.	шт.
115	Отвод НПВХ ДУ=160, угол 90°	Отвод, ДУ=160, угол 90°, материал - НПВХ, способ соединения: безраструбный, раструбный, количество раструбных соединений: 1, толщина стенки: 3,2 мм, особенности: ударопрочность, класс жесткости: SN4, максимальное давление: 0.5 бар, цвет: оранжевый.	шт.
116	Переход 50x110	Переход ПВХ 50x110	шт.
117	Переход 110x160	Переход НПВХ 110x160	шт.
118	Переход 160x200	Переход НПВХ 160x200	шт.
119	Переход наружный ПВХ 110x50	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110x50 мм	шт.
120	Переход наружный ПВХ 110x110	Канализационный переход наружный из поливинилхлорида, размер: 110x110 мм	шт.
121	Переход наружный НПВХ 110x110	Канализационный переход наружный, размер: 110x110 мм, тип фитинга: переходник, количество раструбных соединений: 1, способ соединения: безраструбный, раструбный, толщина стенки: 3,2 мм, особенности: ударопрочность, класс жесткости: SN4, максимальное давление: 0.5 бар, цвет: оранжевый.	шт.
122	Переход наружный НПВХ 110x160	Канализационный переход наружный, размер: 110x160 мм, тип фитинга: переходник, количество раструбных соединений: 1, способ соединения: безраструбный, раструбный, толщина стенки: 3,2 мм, особенности: ударопрочность, класс жесткости: SN4, максимальное давление: 0.5 бар, цвет: оранжевый.	шт.
123	Пластинчатый теплообменник	Пластинчатые теплообменники; Рабочее давление: 16 бар; Рабочая температура: до +180 °С; Площадь теплообмена до 3,9 м², Материал пластины: 316/316L C-276 Ti, TiPd, Типы пластин: AQ1L, AQ1LP, AQ1LD; Тип рам: FG. Толщина пластины: 0,5 мм.	шт.
124	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 30 см, 1/2"-1/2"	шт.
125	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 40 см, 1/2"-1/2"	шт.
126	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 50 см, 1/2"-1/2"	шт.
127	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 60 см, 1/2"-1/2"	шт.
128	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 70 см, 1/2"-1/2"	шт.
129	Подводка для воды в металлической оплетке для раковин	Подводка для воды в металлической оплетке, для раковин: штуцер/гайка, 80 см, 1/2"-1/2"	шт.





147	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 60 см, 1/2"-1/2"	шт.
148	Подводка для воды в металлической оплетке универсальная	Подводка для воды в металлической оплетке, универсальная: гайка/гайка, 80 см, 1/2"-1/2"	шт.
149	Поддон для душа	Душевой поддон акриловый 100 х 100. Вид - квадратный поддон. Внутри конструкции – армирующий слой	шт.
150	Поддон душевой	Душевой поддон стальной эмалированный 100х90. Изготовлен из стали покрытой эмалью белого цвета. Вид - прямоугольный поддон. Металлическая основа покрыта эмалью	шт.
151	Поддон душевой	Душевой поддон стальной эмалированный 80х80. Изготовлен из стали покрытой эмалью белого цвета. Вид - квадратный поддон. Металлическая основа покрыта эмалью	шт.
152	Поддон душевой	Душевой поддон стальной эмалированный 90х90. Изготовлен из стали покрытой эмалью белого цвета. Вид - квадратный поддон. Металлическая основа покрыта эмалью	шт.
153	Поддон душевой	Поддон для душа 90х90 см полувстраиваемый	шт.
154	Полипропиленовая труба PN 20	Труба из полипропилена (PP-R), диаметр 100 мм, армированная стекловолокном, для систем питьевого и хозяйственно-питьевого холодного водоснабжения, горячего водоснабжения, водяного отопления. Классы эксплуатации по ГОСТ 32415-2013 – 1, 2, 4, 5, ХВ. Максимально допустимое рабочее давление при температуре теплоносителя 90 °С – 6 бар, при транспортировке холодной воды – 20 бар.	м.
155	Полипропиленовая труба PN 25	Труба из полипропилена (PP-R), диаметр 100 мм, армированная стекловолокном, для систем питьевого и хозяйственно-питьевого холодного водоснабжения, горячего водоснабжения, водяного отопления. Классы эксплуатации по ГОСТ 32415-2013 – 1, 2, 4, 5, ХВ. Максимально допустимое рабочее давление при температуре теплоносителя 90 °С – 6 бар, при транспортировке холодной воды – 20 бар.	м.
156	Радиатор 10 секций	Биметаллический радиатор (батарея), 10-ти секционный	шт.
157	Радиатор 12 секций	Биметаллический радиатор (батарея), 12-ти секционный	шт.
158	Радиатор 16 секций	Биметаллический радиатор (батарея), 16-ти секционный	шт.
159	Радиатор 4 секций	Биметаллический радиатор (батарея), 4-х секционный	шт.
160	Радиатор 6 секций	Биметаллический радиатор (батарея), 6-ти секционный	шт.
161	Радиатор 8 секций	Биметаллический радиатор (батарея), 8-ми секционный	шт.
162	Радиатор Н-20	Стальной панельный радиатор, длина: 1000 мм, высота: 500 мм, Материал: сталь, Конструкция: настенная, Подключение: боковое, 1463Вт.	шт.
163	Радиатор биметаллический 10-ти секционный	Высота -353, межосевое расстояние – 350 мм, глубина-80 мм, количество секций -10, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.

164	Радиатор биметаллический 10-ти секционный	Высота -563, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-80 мм, количество секций -10, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.
165	Радиатор биметаллический 10-ти секционный	Высота -577, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-100 мм, количество секций - 10, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.
166	Радиатор биметаллический 12-ти секционный	Высота -563, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-80 мм, количество секций -12, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.
167	Радиатор биметаллический 12-ти секционный	Высота -577, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-100 мм, количество секций - 12, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.
168	Радиатор биметаллический 4-х секционный	Высота -563, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-80 мм, количество секций -4, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.
169	Радиатор биметаллический 6-ти секционный	Высота -563, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-80 мм, количество секций -6, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.
170	Радиатор биметаллический 6-ти секционный	Высота -577, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-100 мм, количество секций - 6, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.
171	Радиатор биметаллический 7-ми секционный	Высота -577, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-100 мм, количество секций - 7, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.
172	Радиатор биметаллический 8-ми секционный	Высота -563, межосевое расстояние – 500 мм, глубина-80 мм, количество секций -8, материал биметалл (сталь/алюминий)	шт.
173	Радиатор отопления	Радиатор отопления, габариты: 100 см х 40 см	шт.
174	Радиатор отопления 20 секций	Трубчатые стальные однорядные радиаторы РС-1. Материал: сталь, покрытие: полимер, базовый цвет – «белый глянцевый». Рабочее давление 15 атм., испытательное – 25 атм., 20 секций.	шт.
175	Радиатор отопления 30 секций	Трубчатые стальные однорядные радиаторы РС-1. Материал: сталь, покрытие: полимер, базовый цвет – «белый глянцевый». Рабочее давление 15 атм., испытательное – 25 атм., 30 секций.	шт.
176	Радиатор отопления 40 секций	Трубчатые стальные однорядные радиаторы РС-1. Материал: сталь, покрытие: полимер, базовый цвет – «белый глянцевый». Рабочее давление 15 атм., испытательное – 25 атм., 40 секций.	шт.
177	Радиатор чугунный 10-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-10 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.
178	Радиатор чугунный 11-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-11 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.
179	Радиатор чугунный 12-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-12 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.
180	Радиатор чугунный 13-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-13 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.

181	Радиатор чугунный 14-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-14 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.
182	Радиатор чугунный 15-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-15 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.
183	Радиатор чугунный 18-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-18 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.
184	Радиатор чугунный 19-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-19 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.
185	Радиатор чугунный 4-х секционный	Тип МС-140-500-0,9-4 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.
186	Радиатор чугунный 5-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-5 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.
187	Радиатор чугунный 6-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-6 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.
188	Радиатор чугунный 7-ми секционный	Тип МС-140-500-0,9-7 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.
189	Радиатор чугунный 9-ти секционный	Тип МС-140-500-0,9-9 по ГОСТ 8690-94 в комплекте с пробками радиаторными, ниппелями, кронштейнами, прокладками	шт.
190	Раковина	Металлическая из нержавеющей стали, 100 см х 60 см	шт.
191	Раковина	Металлическая из нержавеющей стали, 100 см х 80 см	шт.
192	Раковина	Металлическая из нержавеющей стали, 80 см х 60 см	шт.
193	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 100 см х 200 см	шт.
194	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 116 см х 80 см	шт.
195	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 130 см х 50 см	шт.
196	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 144 см х 87 см	шт.
197	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 152 см х 60 см	шт.
198	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 162 см х 86 см	шт.
199	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 44 см х 36 см	шт.
200	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 50 см х 40 см	шт.
201	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 50 см х 60 см	шт.
202	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, 88 см х 69 см	шт.
203	Раковина	Металлическая, из нержавеющей стали, объем: 250л.	шт.
204	Раковина	Раковина чугунная, 60 см х 50 см	шт.
205	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 54 см х 40 см	шт.
206	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 56 см х 60 см	шт.
207	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 56 см х 90 см	шт.
208	Раковина	Фаянсовая, типа «Тюльпан», с пьедесталом, 80 см х 80 см	шт.
209	Раковина	Раковина белая 65 см, с пьедесталом	шт.
210	Раковина нержавеющая	Металлическая, из нержавеющей стали, 500 мм. х 600 мм.	шт.

211	Расширительный бак	Расширительный бак, Объем: 35 л; Диаметр: 365 мм; Высота: 453 мм; Диапазон рабочих температур: от 0°C до +100°C	шт.
212	Ревизия	Ревизия, материал - ПВХ, ДУ=110	шт.
213	Ревизия	Ревизия, материал - полипропилен ДУ=110	шт.
214	Ревизия	Ревизия, материал - чугун, ДУ=110	шт.
215	Регистр Ду=100	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=10,0 м, ДУ=100 мм, межосевое 150 мм	шт.
216	Регистр Ду=125	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=2,5 м, ДУ=125 мм, межосевое 200 мм	шт.
217	Регистр Ду=80	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=2,5 м, ДУ=80 мм, межосевое 200 мм	шт.
218	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=1 м, ДУ=50 мм, межосевое 200 мм	шт.
219	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=1,4 м., ДУ=50 мм, межосевое 200 мм.	шт.
220	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=1,4 м., ДУ=50 мм, межосевое 250 мм.	шт.
221	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=1,4 м., ДУ=80 мм, межосевое 200 мм.	шт.
222	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=1,5 м, ДУ=50 мм, межосевое 110 мм	шт.
223	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=1,5 м, ДУ=50 мм, межосевое 200 мм	шт.
224	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=1,5 м., ДУ=50 мм, межосевое 180 мм.	шт.
225	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=1,7 м, ДУ=50 мм, межосевое 160 мм	шт.
226	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=2,2 м, ДУ=150 мм, межосевое 200 мм	шт.
227	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=2,5 м, ДУ=100 мм, межосевое 200 мм	шт.
228	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=2,5 м, ДУ=150 мм, межосевое 200 мм	шт.
229	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=2,6 м., ДУ=50 мм, межосевое 160 мм.	шт.
230	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=2,7 м, ДУ=150 мм, межосевое 200 мм	шт.
231	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=3,0 м, ДУ=150 мм, межосевое 200 мм	шт.
232	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=7 м., ДУ=80 мм, межосевое 200 мм.	шт.
233	Регистр отопления 2-х трубный	Электросварная гладкая стальная труба под приварку L=6,0 м, ДУ=110 мм, межосевое 160 мм	шт.
234	Регистр отопления 4-х трубный	Электросварная гладкая нержавеющая труба L=3,5 м., ДУ=50 мм, межосевое 200 мм.	шт.
235	Регистр отопления 4-х трубный	Электросварная гладкая стальная труба под приварку L=2,0 м, ДУ=50 мм, межосевое 160 мм	шт.
236	Сифон для ванны	Сифон для ванны, пластмассовый выпуск, материал: пластик, цвет: белый, тип слива: сифон, назначение: ванна, диаметр отверстия: 40 мм.	шт.

237	Сифон для раковин	Бутылочный сифон для раковины, Конструкция сифона: бутылочный, Тип сифона: гофрированный, Материал: латунь, хромированное покрытие, цвет: хром	шт.
238	Сифон для раковин	Сифон бутылочный для умывальников, гофрированный шланг, пластмассовый выпуск, Конструкция сифона: бутылочный, Тип сифона: гофрированный, Цвет: белый, в комплекте с гибкой трубой для отвода в канализацию.	шт.
239	Сифон для раковин	Сифон гофрированный, пластиковый, назначение: для умывальника, Тип сифона: гофрированный, Цвет: белый, Длина гофрированной трубы: 470 мм. - 1250 мм.	шт.
240	Сифон для раковин	Сифон для раковин, «Тюльпан» (нержавеющий выпуск) с еврошлангом	шт.
241	Сифон душевой	Сифон для душевого поддона с нержавеющей чашкой. Высота гидрозатвора 55 мм, Присоединение 1 1/2", Выход 40/50 мм, Решетка 70 мм, цвет: белый, материал: пластик, Решетка из нержавеющей стали.	шт.
242	Сифон душевой	Сифон со стаканом, для акриловых поддонов, Гидрозатвор 50 мм, Скорость стока воды 48,6 л/мин., Соппротивление гидрозатвора 588 Па, Термическая устойчивость 95° С, цвет: белый, материал: пластик, Решетка из нержавеющей стали.	шт.
243	Слив для унитаза гофрированный	Слив для унитаза, гофрированный, пластиковый, диаметр 110 мм. Материал: полипропилен, Тип канализации: внутренняя, длина 250 мм. - 460 мм.	шт.
244	Смеситель	Смеситель вентильный настольный, Вид: типа «Елочка», Тип крепления: на борт раковины, мойки, умывальника, Материал: латунь, Тип регулирования: Двух рычажный, Тип излива: Излив с развальцованным носиком, цвет: серебристый.	шт.
245	Смеситель для ванны	Смеситель для ванны с душем, Тип смесителя: однорычажный, Запорный клапан: керамический картридж, Форма излива: традиционная, Конструкция: поворотный излив, длина излива: 320 мм, Материал: латунь, Покрытие: хром.	шт.
246	Смеситель для кухонной мойки	Смеситель для кухонной мойки, Тип: однорычажный, Способ монтажа: горизонтальный, длина излива: 280 мм, форма излива: традиционная, материал: латунь, цвет: хром, керамический картридж.	шт.
247	Смеситель для кухни	Смеситель для кухонной мойки, Тип: вентильный, Способ монтажа: горизонтальный, Поворотный излив, материал: латунь, цвет: хром, керамические вентильные головки.	шт.
248	Смеситель для кухни	Смеситель для раковины, Тип смесителя: однорычажный, Назначение: для раковины, Конструкция: поворотный излив, длина излива: 220 мм Способ монтажа: горизонтальный, Материал: латунь, Покрытие: хром.	шт.
249	Смеситель для раковины	Смеситель для раковины, Тип смесителя: однорычажный, Назначение: для раковины, Конструкция: литой излив, длина излива: 65 мм. Способ монтажа: горизонтальный, Материал: латунь, Покрытие: хром.	шт.
250	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, Тип смесителя: однорычажный, Конструкция: литой излив, длина излива:	шт.

		80 мм. Способ монтажа: горизонтальный, Материал корпуса: латунь, Покрытие: хром.	
251	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, к комплексу "мойдодыр". Тип смесителя: вентильный, Назначение: для умывальника, Высота: 345 мм, Материал корпуса: латунь, Поворотный излив, длина излива: 170 мм, Высота излива: 265 мм	шт.
252	Смеситель для умывальника	Смеситель для раковины, однорычажный, цвет: хромированный, размеры: высота – 180 мм, вынос -130 мм.	шт.
253	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, Назначение: для раковины (умывальника), Тип смесителя: однорычажный, Способ монтажа: горизонтальный, Материал корпуса – латунь, цвет: хром, высота – 110 мм, вынос -150 мм.	шт.
254	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, однорычажный, покрытие: хром, форма излива: традиционная, максимальный расход воды: 12 л/мин, излив: длина 130 мм, высота 60 мм.	шт.
255	Смеситель для умывальника	Смеситель, Назначение: для раковины (умывальника), Тип смесителя: двухрычажный, Способ монтажа: горизонтальный, Материал корпуса – латунь, цвет: хром, Пластиковый аэратор с функцией легкой очистки, Керамические вентильные головки.	шт.
256	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, вентильный, материал: латунь, размеры (высота, вынос): 110, 150 мм. «ёлочка»	шт.
257	Смеситель для умывальника	Смеситель для умывальника, Тип смесителя: однорычажный, Назначение: для умывальника, Способ монтажа: горизонтальный, Покрытие: хром, Излив: длина 90 мм, высота 76 мм.	шт.
258	Смеситель для умывальника	Смеситель шаровой, Тип смесителя: однозахватный, Назначение: для умывальника, Конструкция: литой излив, длина излива: 110 мм. Способ монтажа: горизонтальный, Покрытие: хром, материал: латунь, Цвет: хром.	шт.
259	Смеситель для умывальника	Смеситель шаровой. Тип смесителя: однозахватный, Назначение: для умывальника, Конструкция: поворотный излив, длина излива: 125 мм. Способ монтажа: горизонтальный, материал: латунь, Цвет: серебристый.	шт.
260	Смеситель для умывальника	Смеситель шаровой, Тип смесителя: однозахватный, Назначение: для умывальника, Способ монтажа: горизонтальный, материал: латунь, Цвет: хром, высота – 130 мм, вынос -180 мм.	шт.
261	Смеситель душевой	ГОСТ 19681-94, ГОСТ 25809-96. Материал корпуса-латунь. Покрытие -хром. Смеситель ванно-душевой.	шт.
262	Смеситель душевой	Душевой смеситель, однорычажный.	шт.
263	Смеситель душевой	Материал корпуса- латунь. Покрытие -хром. Изливная трубка диаметром 18мм.	шт.
264	Смеситель душевой	Смеситель душевой, однорычажный, материал корпуса - латунь. Покрытие -хром. Изливная трубка диаметром 18мм.	шт.
265	Смеситель душевой	Смеситель душевой, вентильный, материал корпуса-латунь. Покрытие -хром. Изливная трубка диаметром 18мм.	шт.

266	Смеситель к умывальникам	Смеситель шаровой, Тип смесителя: однозахватный, Назначение: для умывальника, Способ монтажа: горизонтальный, материал: латунь, Цвет: хром, высота – 150 мм, вынос -110 мм.	шт.
267	Смеситель универсальный	Смеситель универсальный, тип смесителя (крана): двух захватный, материал корпуса смесителя: латунь, покрытие: хром, форма излива: традиционная, поворотный излив	шт.
268	Сушилка паровая	Сушилка паровая, труба нержавеющей сталь, Ду=32	м.
269	Сушилка паровая	Сушилка паровая, труба нержавеющей сталь, Ду=50	м.
270	Сушилка паровая	Сушилка паровая, труба нержавеющей сталь, Ду=80	м.
271	Счетчик холодной воды Ду=200	Счетчик холодной воды ВСХН - 200, Тип: турбинный, сухого типа Присоединение: фланцевое Температура воды: +5...+50С Диапазон расхода: 4,0...1000м3/час Номинальный расход: 750,0 м3/ч Монтажная длина: 350 мм Монтаж: горизонтальное и вертикальное положение. Межповерочный интервал: 6 лет	шт.
272	Тепловая завеса	Тепловая завеса, Источник тепла: вода, Мощность: кВт 33	шт.
273	Термометр биметаллический	Термометр биметаллический осевой Диаметр: Дк100, Тип присоединения G 1/2", Сторона подключения: осевые, Температура: +200С, Тип термометра: биметаллические	шт.
274	Терморегулятор радиатора	Радиаторный термостат с газонаполненным встроенным температурным датчиком	шт.
275	Термостатическая головка	Термостатический элемент, с жидкостным встроенным температурным датчиком, стальной, диапазон настройки температуры 8–28 °С.	шт.
276	Трап напольный 100*100	Трап с решеткой нерж. сталь 669201 4914.10, горизонтальный выпуск, размеры: 100 см x 100 см, цвет: серый.	шт.
277	Трап напольный 150*150	Трап напольный, вертикальный, высота -130 мм, диаметр выпуска - 110 мм, класс нагрузки - L15, пропускная способность - 0,9 л/сек, размер оголовка -150x150 мм, материал: нержавеющая сталь	шт.
278	Трап напольный 150*150	Трап напольный, вертикальный, высота -130 мм, диаметр выпуска - 110 мм, класс нагрузки - L15, пропускная способность - 0,9 л/сек, размер оголовка -150x150 мм, материал: чугун	шт.
279	Трап напольный 250*250	Трап напольный, вертикальный, высота -130 мм, диаметр выпуска - 110 мм, класс нагрузки - L15, пропускная способность - 0,9 л/сек, размер оголовка -250x250 мм, материал: чугун	шт.
280	Трап напольный 350*350	Трап напольный, вертикальный, высота -130 мм, диаметр выпуска - 110 мм, класс нагрузки - L15, пропускная способность - 0,9 л/сек, размер оголовка -350x350 мм, материал: чугун	шт.
281	Тройник 110x110x110 мм	Тройник, материал - чугун, 110x110x110 мм, угол 45°	шт.
282	Тройник 110x50x110 мм	Тройник, материал - чугун, 110x50x110 мм, угол 90°	шт.
283	Тройник ДУ=100	Тройник прямой ГОСТ 8948-75 ДУ=100	шт.
284	Тройник ДУ=110	Тройник, материал - чугун, ДУ=110 мм, угол 45°	шт.

285	Тройник ДУ=150	Тройник прямой ГОСТ 8948-75 ДУ=150	шт.
286	Тройник ДУ=200	Тройник прямой ГОСТ 8948-75 ДУ=200	шт.
287	Тройник ДУ=50	Тройник, материал - ПВХ, ДУ=50, угол 45°	шт.
288	Тройник наружный 110x110 мм	Канализационный наружный тройник из поливинилхлорида размерами 110x110 мм	шт.
289	Тройник наружный 50x50 мм	Канализационный наружный тройник из поливинилхлорида размерами 50x50 мм	шт.
290	Тройник ПВХ 110x50x110 мм	Тройник, материал - ПВХ, 110x50x110 мм, угол 90°	шт.
291	Тройник ПВХ ДУ=110	Канализационный внутренний тройник из ПВХ с размерами 110x110x110 мм	шт.
292	Тройник чугун ДУ=110	Тройник, материал - чугун, ДУ=110 мм, угол 90°	шт.
293	Труба водогазопроводная Ду=150	Труба, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 150 мм.	м.
294	Труба водогазопроводная, стальная, ДУ=57	Стальная водогазопроводная труба 57 x 3,5 - произведена в соответствии с ГОСТ 10704-91 или ГОСТ 10705-80	м.
295	Труба канализационная Ду=100 мм	Труба канализационная с трехслойной стенкой со вспененным внутренним слоем Ду = 100 мм, материал: ПВХ	м.
296	Труба канализационная Ду=50 мм	Труба канализационная с трехслойной стенкой со вспененным внутренним слоем Ду = 50 мм, материал: ПВХ	м.
297	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=215	Труба для внутренней канализации, диаметр: 215 мм, тип канализации: внутренняя, наружная, материал: НПВХ, назначение: хозяйственно-бытовое, способ соединения: безраструбный, раструбный, тип потока: безнапорный, толщина стенки полимерной трубы: 4,5 мм, максимальная температура жидкости: 50 °С	м.
298	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=160	Труба для внутренней канализации, диаметр: 160 мм, тип канализации: внутренняя, наружная, материал: НПВХ, назначение: хозяйственно-бытовое, способ соединения: безраструбный, раструбный, тип потока: безнапорный, толщина стенки полимерной трубы: 4,5 мм, максимальная температура жидкости: 50 °С	м.
299	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=110	Труба для внутренней канализации, диаметр - 110 мм, материал: ПВХ	м.
300	Труба канализационная, гладкая, с раструбом Ду=50	Труба для внутренней канализации, диаметр - 50 мм, материал: ПВХ	м.
301	Труба нержавеющая прямошовная Ду=80	Труба нержавеющая электросварная прямошовная с наружным диаметром 80 мм, толщиной стенки 3,0 мм: ГОСТ 10704-91.	м.
302	Труба нержавеющая электросварная Ду=50	Труба нержавеющая электросварная с наружным диаметром 50 мм, толщиной стенки 3,0 мм: ГОСТ 10704-91	м.



303	Труба нержавеющая электросварная прямошовная Ду=100	Труба нержавеющая электросварная прямошовная с наружным диаметром 100 мм, толщиной стенки 4,0 мм: ГОСТ 10704-91	м.
304	Труба нержавеющая электросварная прямошовная Ду=80	Труба нержавеющая электросварная прямошовная с наружным диаметром 80 мм, толщиной стенки 3,0 мм: ГОСТ 10704-91	м.
305	Труба оцинкованная "изопрофлекс" Ду 100x4,5	Труба, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 100 мм, рабочая температура 95°C	м.
306	Труба оцинкованная "изопрофлекс" Ду 125x4,5	Труба, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 125 мм, рабочая температура 95°C	м.
307	Труба оцинкованная "изопрофлекс" Ду 15x2,8	Труба, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 15 мм, рабочая температура 95°C	м.
308	Труба оцинкованная "изопрофлекс" Ду 20x3,0	Труба, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 20 мм, рабочая температура 95°C	м.
309	Труба оцинкованная "изопрофлекс" Ду 50x3,5	Труба, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 50 мм, рабочая температура 95°C	м.
310	Труба оцинкованная "изопрофлекс" Ду 76x4,0	Труба, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 76 мм, рабочая температура 95°C	м.
311	Труба оцинкованная водогазопроводная Ду=100	Труба оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 100 мм.	м.
312	Труба оцинкованная водогазопроводная Ду=125	Труба оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 125 мм.	м.
313	Труба оцинкованная водогазопроводная Ду=15	Труба оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 15 мм.	м.
314	Труба оцинкованная водогазопроводная Ду=20	Труба оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 20 мм.	м.
315	Труба оцинкованная водогазопроводная Ду=25	Труба оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 25 мм.	м.
316	Труба оцинкованная водогазопроводная Ду=32	Труба оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 32 мм.	м.
317	Труба оцинкованная водогазопроводная Ду=40	Труба оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 40 мм.	м.
318	Труба оцинкованная водогазопроводная Ду=50	Труба оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 50 мм.	м.
319	Труба оцинкованная водогазопроводная Ду=76	Труба оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 76 мм.	м.

320	Труба оцинкованная стальная ДУ=57	Труба стальная оцинкованная прямошовная цилиндрической формы. ГОСТ 10704, ГОСТ 8732; Диаметр: 57 мм; Толщина стенки: 3,5 мм	м.
321	Труба ПНД 125, водопроводная	Трубный профиль 125 мм, SDR 17, давлением до 1 МПа. ГОСТ 18599-2011	м.
322	Труба ПНД 220	Трубный профиль 225 мм, Стандарт: ГОСТ 18599-2001, Срок службы: 50 лет, Диаметр, мм: 225, Толщина стенки, мм: 7,7, SDR: 26, Давление PN: 6,3, Цвет трубы: Черная, с синей полосой, Материал: Полиэтилен ПЭ 100.	м.
323	Труба полипропиленовая Ду=20	Труба, материал: полипропилен, Ду= 20 мм	м.
324	Труба полипропиленовая Ду=20	Материал: полипропилен, Ду=20 мм, ГОСТ 6942-80	м.
325	Труба полипропиленовая Ду=25	Труба, материал: полипропилен, Ду= 25 мм	м.
326	Труба полипропиленовая Ду=25	Материал: полипропилен, Ду=25 мм, ГОСТ 6942-80	м.
327	Труба полипропиленовая Ду=32	Материал: полипропилен, Ду=32 мм, ГОСТ 6942-80	м.
328	Труба полипропиленовая с армирующим слоем алюминия Ду=15	Трубы полипропиленовые с армирующим слоем алюминия посередине, Ду=15 мм	м.
329	Труба полипропиленовая с армирующим слоем алюминия Ду=20	Трубы полипропиленовые с армирующим слоем алюминия посередине, Ду=20 мм	м.
330	Труба полипропиленовая с армирующим слоем алюминия Ду=25	Трубы полипропиленовые с армирующим слоем алюминия посередине, Ду=25 мм	м.
331	Труба полипропиленовая с армирующим слоем алюминия Ду=32	Трубы полипропиленовые с армирующим слоем алюминия посередине, Ду=32 мм	м.
332	Труба сантехническая сталь Ду=100	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 114 мм толщина стенки не менее 4,5 мм; имеют усиленный шов.	м.
333	Труба сантехническая сталь Ду=110	Труба сантехническая сталь Ду=110. Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 120 мм толщина стенки не менее 4,5 мм; имеют усиленный шов.	м.
334	Труба сантехническая сталь Ду=120	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 140 мм толщина стенки не менее 4,5 мм; имеют усиленный шов.	м.

335	Труба сантехническая сталь Ду=15	Стальные водогазопроводные и котельные трубы, наружный диаметр не более 21,3 мм толщина стенки не менее 2,4 мм; имеют усиленный шов.	м.
336	Труба сантехническая сталь Ду=15	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 21,3 мм толщина стенки не менее 2,4 мм; имеют усиленный шов.	м.
337	Труба сантехническая сталь Ду=15	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, с нарезанной или накатанной цилиндрической резьбой без нормирования механических свойств и химического состава, являются электросварными и имеют усиленный шов	м.
338	Труба сантехническая сталь Ду=150	Труба сантехническая сталь Ду=150. Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 160 мм толщина стенки не менее 4,5 мм; имеют усиленный шов.	м.
339	Труба сантехническая сталь Ду=20	Труба сантехническая сталь, Ду=20. Стальные водогазопроводные и котельные трубы, наружный диаметр не более 26,8 мм толщина стенки не менее 2,5 мм; имеют усиленный шов.	м.
340	Труба сантехническая сталь Ду=20	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, с нарезанной или накатанной цилиндрической резьбой без нормирования механических свойств и химического состава, являются электросварными и имеют усиленный шов	м.
341	Труба сантехническая сталь Ду=20	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 26,8 мм толщина стенки не менее 2,5 мм; имеют усиленный шов.	м.
342	Труба сантехническая сталь Ду=25	Труба сантехническая сталь, Ду=25. Стальные водогазопроводные и котельные трубы, наружный диаметр не более 33,5мм толщина стенки не менее 3,2 мм; имеют усиленный шов.	м.
343	Труба сантехническая сталь Ду=25	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 33,5мм толщина стенки не менее 3,2 мм; имеют усиленный шов.	м.
344	Труба сантехническая сталь Ду=32	Труба сантехническая сталь, Ду=32. Стальные водогазопроводные и котельные трубы, наружный диаметр не более 42,3 мм толщина стенки не менее 3,2 мм; имеют усиленный шов.	м.
345	Труба сантехническая сталь Ду=32	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 42,3 мм толщина стенки не менее 3,2 мм; имеют усиленный шов.	м.
346	Труба сантехническая сталь Ду=40	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, с нарезанной или накатанной цилиндрической резьбой без нормирования механических свойств и химического состава, являются электросварными и имеют усиленный шов	м.
347	Труба сантехническая сталь Ду=40	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 48 мм толщина стенки не менее 3,5 мм; имеют усиленный шов.	м.
348	Труба сантехническая сталь Ду=50	Труба сантехническая сталь Ду=50. Стальные водогазопроводные и котельные трубы, наружный	м.

		диаметр не более 60 мм толщина стенки не менее 3,5 мм; имеют усиленный шов.	
349	Труба сантехническая сталь Ду=50	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 60 мм толщина стенки не менее 3,5 мм; имеют усиленный шов.	м.
350	Труба сантехническая сталь Ду=80	Стальные водогазопроводные и котельные трубы по ГОСТ 3262-75, наружный диаметр не более 88,5 мм толщина стенки не менее 4 мм; имеют усиленный шов.	м.
351	Труба сталь Ду=20	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 20 мм.	м.
352	Труба сталь Ду=25	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 25 мм.	м.
353	Труба сталь Ду=50	Труба обыкновенная, не оцинкованная, электросварная и бесшовная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 50 мм.	м.
354	Труба сталь Ду=50	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 50 мм: ГОСТ 3262-75.	м.
355	Труба стальная водогазопроводная Ду=100	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 100 мм: ГОСТ 3262-75	м.
356	Труба стальная водогазопроводная Ду=120	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 120 мм: ГОСТ 3262-75.	м.
357	Труба стальная водогазопроводная Ду=15	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 15 мм: ГОСТ 3262-75	м.
358	Труба стальная водогазопроводная Ду=150	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 150 мм: ГОСТ 3262-75	м.
359	Труба стальная водогазопроводная Ду=159	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 159 мм: ГОСТ 3262-75	м.
360	Труба стальная водогазопроводная Ду=20	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 20 мм: ГОСТ 3262-75	м.
361	Труба стальная водогазопроводная Ду=200	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 200 мм: ГОСТ 3262-75	м.
362	Труба стальная водогазопроводная Ду=32	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 32 мм: ГОСТ 3262-75	м.
363	Труба стальная водогазопроводная Ду=40	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 40 мм: ГОСТ 3262-75	м
364	Труба стальная водогазопроводная Ду=50	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 50 мм: ГОСТ 3262-75	м.

365	Труба стальная водогазопроводная Ду=80	Труба обыкновенная, не оцинкованная, обычной точности изготовления, немерной длины, с условным проходом 80 мм: ГОСТ 3262-75	м.
366	Труба стальная водогазопроводная оцинкованная Ду=15	Оцинкованные трубы водогазопроводные Ду=15. Из углеродистой стали повышенной прочности для использования в системах газо-, водоснабжения, отопления.	м.
367	Труба стальная электросварная прямошовная Ду=100	Труба стальная электросварная прямошовная с наружным диаметром 109 мм, толщиной стенки 4,5 мм: ГОСТ 10704-91	м.
368	Труба стальная электросварная прямошовная Ду=20	Труба стальная электросварная прямошовная с наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм: ГОСТ 10704-91	м.
369	Труба стальная электросварная прямошовная Ду=200	Труба стальная электросварная прямошовная с наружным диаметром 213 мм, толщиной стенки 6,5 мм: ГОСТ 10704-91	м.
370	Труба стальная электросварная прямошовная Ду=50	Труба стальная электросварная прямошовная с наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм: ГОСТ 10704-91	м.
371	Труба стальная электросварная прямошовная Ду=60	Труба стальная электросварная прямошовная с наружным диаметром 57 мм	м.
372	Труба стальная электросварная прямошовная Ду=76	Труба стальная электросварная прямошовная с наружным диаметром 83 мм, толщиной стенки 3,5 мм: ГОСТ 10704-91	м.
373	Труба чугунная ДУ=110	Труба чугунная, ДУ=110, высокопрочный чугун с шаровидным графитом (ВЧШГ) диаметром от 50 до 3000 мм	м.
374	Труба чугунная ДУ=20	Труба чугунная, ДУ=50, высокопрочный чугун с шаровидным графитом (ВЧШГ) диаметром от 20 до 3000 мм	м.
375	Труба чугунная ДУ=50	Труба чугунная, ДУ=50, высокопрочный чугун с шаровидным графитом (ВЧШГ) диаметром от 50 до 3000 мм	м.
376	Трубы изолированные ППУ; Ду=100	Стальная труба в ППУ изоляции, 119 х 6,0/315; покрытая полиэтиленовой оболочкой и предназначена для трубопроводов с подземным способом прокладки	м.
377	Трубы изолированные ППУ; Ду=200	Стальная труба в ППУ изоляции, 219 х 6,0/315; покрытая полиэтиленовой оболочкой и предназначена для трубопроводов с подземным способом прокладки	м.
378	Трубы изолированные ППУ; Ду=25	Стальная труба в ППУ изоляции, 37 х 6,0/315; покрытая полиэтиленовой оболочкой и предназначена для трубопроводов с подземным способом прокладки	м.
379	Трубы изолированные ППУ; Ду=35	Стальная труба в ППУ изоляции, 47 х 6,0/315; покрытая полиэтиленовой оболочкой и предназначена для трубопроводов с подземным способом прокладки	м.
380	Трубы изолированные ППУ; Ду=50	Стальная труба в ППУ изоляции, 69 х 6,0/315; покрытая полиэтиленовой оболочкой и предназначена для трубопроводов с подземным способом прокладки	м.
381	Трубы изолированные ППУ; Ду=80	Стальная труба в ППУ изоляции, 99 х 6,0/315; покрытая полиэтиленовой оболочкой и предназначена для трубопроводов с подземным способом прокладки	м.

382	Умывальник	Умывальник керамический, ширина: 50 см, глубина: 40 см, Тип: подвесной, Форма: овальная, цвет: белый, материал: керамика. Размещение смесителя: по центру.	шт.
383	Умывальник	Умывальник керамический, с тумбой, ширина: 50 см, глубина: 90 см, Форма: прямоугольная, цвет раковины: белый, материал раковины: фаянс. Размещение смесителя: по центру, Материал фасада тумбы: МДФ, Материал корпуса тумбы: ЛДСП, Цвет корпуса мебели: белый.	шт.
384	Умывальник	Умывальник керамический, с тумбой, ширина: 65 см, глубина: 40 см, Форма: прямоугольная, цвет раковины: белый, материал раковины: фаянс. Размещение смесителя: по центру, Материал фасада тумбы: МДФ, Материал корпуса тумбы: ЛДСП, Цвет корпуса мебели: белый.	шт.
385	Умывальник	Умывальник фаянсовый, ширина: 30 см, глубина: 40 см, Тип: подвесной, Форма: овальная, цвет: белый, материал: фаянс. Размещение смесителя: по центру.	шт.
386	Умывальник	Умывальник фаянсовый, ширина: 40 см, глубина: 40 см, Тип: подвесной, Форма: овальная, цвет: белый, материал: фаянс. Размещение смесителя: по центру.	шт.
387	Умывальник	Умывальник фаянсовый, ширина: 50 см, глубина: 40 см, Тип: подвесной, Форма: овальная, цвет: белый, материал: фаянс. Размещение смесителя: по центру.	шт.
388	Умывальник	Умывальник фаянсовый, ширина: 50 см, глубина: 60 см, Тип: подвесной, Форма: овальная, цвет: белый, материал: фаянс. Размещение смесителя: по центру.	шт.
389	Умывальник	Умывальник фаянсовый, ширина: 60 см, глубина: 60 см, Тип: подвесной, Форма: овальная, цвет: белый, материал: фаянс. Размещение смесителя: по центру.	шт.
390	Унитаз	Тип унитаза: напольный унитаз-компакт без микролифта, материал: фарфор, Направление выпуска: косой (под углом), Материал сиденья: термопласт, Форма: овальная, цвет: белый, Механизм слива: механическая кнопка, Метод установки сливного бачка: поверх унитаза.	шт.
391	Унитаз	Тип: напольный унитаз с бачком и горизонтальным выпуском, материал: фаянс, направление выпуска: горизонтальный (в стену), Форма: овальная, цвет: белый, Механизм слива: механическая кнопка, Метод установки сливного бачка: поверх унитаза, Материал сиденья: полипропилен.	шт.
392	Унитаз	Тип: напольный унитаз с бачком и горизонтальным выпуском, длина: не более 640 мм; ширина: не более 340 мм; высота: не более 770 мм; нижний подвод воды, сиденье дюропласт.	шт.
393	Унитаз	Тип: напольный унитаз с бачком и горизонтальным выпуском, слив двухрежимный 3/6 л, размеры не более 35*65*85 см.	шт.
394	Унитаз	Тип: напольный унитаз с бачком, горизонтальным выпуском, нижней подводкой воды, белый, слив двухрежимный 3/6 л.	шт.

395	Унитаз	Типа «Штиль» с косым выпуском, сливным бочком с боковой подводкой воды (365x610x405), полезный объем бачка до 8 л	шт.
396	Унитаз	Унитаз с микролифтом, Размер(см): 36*64*78	шт.
397	Унитаз	Унитаз напольный компакт универсальный выпуск, объемный смыв, материал: керамический фаянс, размер: 36x66x79см, цвет: Белый	шт.
398	Унитаз	Унитаз, не более 360 x 760 x 645 мм, однорежимная система слива - 4 литра, в комплект должны входить жесткое сиденье с крышкой из жесткого пластика, хромированное кольцо вокруг сливной кнопки, крепеж к полу при помощи четырех винтов, цвет белый.	шт.
399	Унитаз	Тип: унитаз-компакт с микролифтом, материал: фарфор, Направление выпуска: косой (под углом), Материал сиденья: термопласт, Форма: овальная, цвет: белый, Механизм слива: механическая кнопка, Метод установки сливного бачка: поверх унитаза.	шт.
400	Унитаз	Тип: напольный унитаз с бачком и горизонтальным выпуском, материал: фаянс, направление выпуска: горизонтальный (в стену), Форма: овальная, цвет: белый, Механизм слива: механическая кнопка, Метод установки сливного бачка: поверх унитаза, Материал сиденья: полипропилен.	шт.
401	Фильтр грязевик Ду=200	Фильтр – грязевик; механический прямой тип DA-F500; Характеристика: Диаметр - DN 15 – 300 мм; Давление - PN 40 бар (возможно изготовление с фланцами на 6, 10, 16 и 25 бар); Температура Т до 530 °С (для мягкого уплотнения ≤ 200 °С); Среда - вода, водяной пар и другие, нейтральные жидкости	шт.
402	Фильтр грязевик Ду=80	Фильтр – грязевик; механический прямой тип DA-F500; Характеристика: Диаметр - DN 15 – 300 мм; Давление - PN 40 бар (возможно изготовление с фланцами на 6, 10, 16 и 25 бар); Температура Т до 530 °С (для мягкого уплотнения ≤ 200 °С); Среда - вода, водяной пар и другие, нейтральные жидкости	шт.
403	Фильтр сетчатый муфтовый ДУ=15	Фильтр сетчатый муфтовый, грубой очистки, ДУ=15, материал: латунь, Ру 16, Т 120оС	шт.
404	Фильтр сетчатый муфтовый ДУ=20	Фильтр сетчатый муфтовый, грубой очистки, ДУ=20, материал: латунь, Ру 16, Т 120оС	шт.
405	Фильтр тонкой очистки	Фильтр магистральный, тонкой очистки, SL 10" NP 1/2"	шт.
406	Фильтр чугунный фланцевый Ду=25	Фильтр чугунный фланцевый тип V821, Ду=25, Давление: 16 бар, Рабочая температура до +300°С, Корпус, крышка: Чугун, Сетка: Нержавеющая сталь, Сетка: Нержавеющая сталь	шт.
407	Фильтр чугунный фланцевый Ду=40	Фильтр чугунный фланцевый тип V821, Ду=40, Давление: 16 бар, Рабочая температура до +300°С, Корпус, крышка: Чугун, Сетка: Нержавеющая сталь, Сетка: Нержавеющая сталь, Уплотнения: Металлографит	шт.
408	Фильтр чугунный фланцевый Ду=50	Фильтр чугунный фланцевый тип V821, Ду=50, Давление: 16 бар, Рабочая температура до +300°С, Корпус, крышка: Чугун, Сетка: Нержавеющая сталь, Сетка: Нержавеющая сталь, Уплотнения: Металлографит	шт.

409	Фильтр чугунный фланцевый Ду=65	Фильтр чугунный фланцевый тип V821, Ду=65, Давление: 16 бар, Рабочая температура до +300°C, Корпус, крышка: Чугун, Сетка: Нержавеющая сталь, Сетка: Нержавеющая сталь, Уплотнения: Металлографит	шт.
410	Фильтр чугунный фланцевый Ду=80	Фильтр чугунный фланцевый тип V821, Ду=80, Давление: 16 бар, Рабочая температура до +300°C, Корпус, крышка: Чугун, Сетка: Нержавеющая сталь, Сетка: Нержавеющая сталь, Уплотнения: Металлографит	шт.
411	Циркуляционный насос	Циркуляционный насос, Производительность: 28 м <sup>3</sup> /ч, Давление: 10 бар, Тип ротора: мокрый	шт.
412	Циркуляционный насос	Циркуляционный насос, Производительность: 20.7 м <sup>3</sup> /ч, Давление: 10 бар, Тип ротора: мокрый	шт.
413	Циркуляционный насос	Циркуляционный насос, Мощность: 1000 Вт, Высота подъема: 18,0 м. Производительность: 33,0 м <sup>3</sup> /ч., Соединение труб: DN 50.	шт.
414	Циркуляционный насос	Циркуляционный насос, Вид насоса: Поверхностный, Материал корпуса: Чугун, Пропускная способность: 2.9 куб. м/час, Максимальное рабочее давление: 10 бар, Класс защиты: IP 44, потребляемая мощность: 25 -45 Вт.	шт.