

шифр	Наименование работ и материалов	Единица измерения	Норма расхода материалов на единицу работы	Тариф (без стоимости материалов), руб.	Состав (характеристика) работ
9 – ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ					
9-1	Прокладка стальных трубопроводов диаметром до 50мм Узлы и детали из водогазопроводных труб с креплением Арматура муфтовая	м м шт.	1,02 по проекту	6 руб. 90 коп.	Разметка мест прокладки трубопроводов. Замеры участков трубопроводов и составление эскизов. Прокладка трубопроводов из готовых узлов и деталей с подгонкой по месту. Постановка и заделка гильз в готовое отверстие. Постановка креплений с пробивкой отверстий.
9-2	Установка радиаторов до 7 секций в группе с установкой кронштейнов Радиаторы чугунные Кронштейны	радиатор секция шт.	по проекту 3	14 руб. 17 коп.	Постановка глухих пробок на уплотнение. Гидравлическое испытание радиаторов. Установка кронштейнов с пробивкой отверстий и закреплением. Навеска радиаторов.
9-3	Установка радиаторов свыше 7 секций в группе с установкой кронштейнов Радиаторы чугунные Кронштейны	радиатор секция шт.	по проекту 3	23 руб. 40 коп.	Постановка глухих пробок на уплотнение. Гидравлическое испытание радиаторов. Установка кронштейнов с пробивкой отверстий и закреплением. Навеска радиаторов.
9-4	Проверка на прогрев отопительных радиаторов с регулировкой	прибор		1 руб. 80 коп	Проверка на прогрев отопительных приборов с регулировкой
9-5	Смена сгонов у трубопроводов диаметром до 25 мм Сгон	сгон шт.	1	4 руб. 56 коп.	Разъединение сгона со снятием его с места. Комплектование и соединение нового сгона
9-6	Смена сгонов у трубопроводов диаметром от 25 мм до 40 мм Сгон	сгон шт.	1	7 руб. 39 коп.	Разъединение сгона со снятием его с места. Комплектование и соединение нового сгона
9-7	Смена отдельных участков трубопроводов диаметром до 25мм Трубы водогазопроводные Арматура муфтовая	м.п. м шт.	1,05 по проекту	11 руб. 95 коп.	Снятие креплений и труб со свертыванием арматуры и соединительных частей. Установка старых креплений на прежнее место и их заделка. Кладка трубопроводов. Навертывание арматуры и соединительных частей.
9-8	Смена отдельных участков трубопроводов диаметром от 25мм до 40 мм Трубы водогазопроводные Арматура муфтовая	м.п. м шт.	1,05 по проекту	12 руб. 19 коп.	Снятие креплений и труб со свертыванием арматуры и соединительных частей. Установка старых креплений на прежнее место и их заделка. Кладка трубопроводов. Навертывание арматуры и соединительных частей.
9-9	Смена отдельных участков трубопроводов диаметром 50 мм Трубы водогазопроводные Арматура муфтовая	м.п. м шт.	1,05 по проекту	13 руб. 55 коп.	Снятие креплений и труб со свертыванием арматуры и соединительных частей. Установка старых креплений на прежнее место и их заделка. Кладка трубопроводов. Навертывание арматуры и соединительных частей.
9-10	Смена кранов двойной регулировки диаметром 20 мм, проходных вентилей или обратных клапанов диаметром до 50 мм Кран, вентиль или клапан	шт. шт.	1	11 руб. 33 коп.	Отсоединение старого крана. Присоединение нового крана к трубопроводу.

9-11	Смена кронштейнов Кронштейны	шт. шт.	1	3 руб. 20 коп.	Снятие старых кронштейнов под санитарные приборы. Установка новых кронштейнов в ранее установленные пробки.
9-12	Смена радиаторных пробок Пробки радиаторные обработанные, глухие или проходные	шт. шт.	1	3 руб. 28 коп.	Вывертывание старой пробки. Очистка секции от старой прокладки. Ввертывание новой пробки на прокладке.
9-13	Смена манометра или термометра Манометр или термометр Льняная прядь	прибор шт. кг	1 0,005	2 руб. 46 коп.	Снятие старого прибора. Очистка места установки прибора от старой прокладки. Установка на место нового прибора на прокладке.
9-14	Ремонт ручных насосов Паронит Льняная прядь	насос кг кг	0,135 0,005	66 руб. 51 коп.	Отсоединение насоса от трубопровода. Снятие насоса с креплений. Разборка, прочистка и сборка насоса и отводной линии. Замена прокладок и уплотнителей. Установка насоса на место с укреплением. Присоединение к трубопроводу. Опробование насоса.
9-15	Ремонт (ревизия и притирка) кранов пробкового типа Сальниковая набивка	кран м	0,01	4 руб. 43 коп.	Выгаскивание сальника и старой набивки. Новая набивка сальника. Постановка сальника на место. Притирка пробкового крана.
9-16	Ремонт (ревизия и притирка) кранов вентильного типа	кран м	0,01	3 руб. 20 коп.	Выгаскивание сальника и старой набивки. Новая набивка сальника. Постановка сальника на место. Притирка клапана или смена прокладки клапана.
9-17	Перегруппировка секций старого радиатора (до 7 секций) или замена его средних секций Радиаторы чугунные (при замене) Резина техническая Паронит Льняная прядь герметик	секция секция кг кг кг кг	1 0,05 0,005 0,07	33 руб. 89 коп.	Отсоединение секций. Прочистка и промывка секций. Перегруппировка или замена секций с присоединением на новых прокладках .
9-18	Добавление крайней секции к радиатору Секция радиатора Льняная прядь Герметик	секция шт. кг кг	1 0,005 0,07	21 руб. 71 коп.	Вывертывание радиаторной пробки. Прочистка и промывка секции. Присоединение секции с ввертыванием радиаторной пробки.
9-19	Снятие крайних секций радиатора Льняная прядь Герметик	секция кг кг	0,005 0,07	15 руб. 99 коп.	Вывертывание радиаторной пробки. Отсоединение секции радиатора. Прочистка и промывка секции. Постановка радиаторной пробки.
9-20	Прочистка и промывка радиаторов на месте до 7 секций в группе	радиатор		20 руб. 23 коп.	Отсоединение радиаторных пробок. Ввертывание пробки со шлангом. Присоединение компрессора и шланга к стояку. Продувка. Отсоединение компрессора. Установка пробок.
9-21	Прочистка и промывка радиаторов на месте свыше 7 секций в группе	радиатор		25 руб. 95 коп.	Отсоединение радиаторных пробок. Ввертывание пробки со шлангом. Присоединение компрессора и шланга к стояку. Продувка. Отсоединение компрессора. Установка пробок.
9-22	Демонтаж ручных насосов	насос		15 руб. 89 коп.	Отсоединение насоса со снятием его с креплений.
9-23	Отсоединение и снятие с места радиатора до 7 секций в группе	радиатор		12 руб. 39 коп.	Отсоединение и снятие прибора.
9-24	Отсоединение и снятие с места радиатора свыше 7 секций в группе	радиатор		15 руб. 68 коп.	Отсоединение и снятие прибора.

9-25	Разборка стальных трубопроводов диаметром до 32 мм	м		3 руб. 28 коп.	Снятие креплений, труб, свертывание арматуры и соединительных частей.
9-26	Разборка стальных трубопроводов диаметром до 50 мм при помощи сварки Кислород технический Ацетилен технический	м м ³ м ³	0,0108 0,0015	3 руб. 81 коп.	Перерезка труб на месте. Снятие креплений, труб, свертывание арматуры и соединительных частей.
9-27	Разборка стальных трубопроводов диаметром до 50 мм при помощи сварки	м		4 руб. 77 коп.	Снятие креплений, труб, свертывание арматуры и соединительных частей.
9-28	Установка микровоздушников на отопительных приборах Уплотнительный материал Кран для спуска воздуха Футорка	кран кг шт шт	0,006 1 1	5 руб. 05 коп.	Снятие пробки. Установка футорки. Установка микровоздушника.
9-29	Замена микровоздушников на отопительных приборах Уплотнительный материал Кран для спуска воздуха	кран кг шт	0,006 1	2 руб. 65 коп.	Снятие старого микровоздушника и установка нового.
9-30	Смена отопительного прибора Отопительный прибор Льняная прядь	прибор прибор кг	1 0,005	28 руб. 82 коп.	Откручивание резьбовых соединений. Установка нового отопительного прибора.
9-31	Смена участков трубопроводов центрального отопления, холодного и горячего водоснабжения различной длины (от 0,5 метра до 10 метров) при образовании в них течи с применением газосварки, электросварки Трубы Кислород технический Ацетилен технический Проволока сварочная диаметром 4мм Электроды диам. 5 мм (при электросварке)	м м ³ м ³ кг кг	1,02 0,0066 0,003 0,004 0,019	18 руб. 48 коп.	Вырезка подлежащего замене участка трубопровода. Заготовка трубы необходимого диаметра. Очистка торцов кромок и прилегающих к ним участков от грязи, масел, ржавчины и т.д. Разделка кромок под сварку (в зависимости от типа сварного соединения). Сварка.
9-32	Снятие водогрейных колонок	колонка		11 руб. 21 коп.	Отсоединение арматуры от трубопровода.
9-33	Установка водогрейных колонок Колонка водогрейная в комплекте со смесителем Шибер диаметром до 160мм Вытяжка от газовой колонки Шнур асбестовый диам.2,0-2,5мм Льняная прядь Сурик железный Олифа	комплект шт. шт. комплект кг кг кг кг	1 1 1 0,28 0,007 0,024 0,006	46 руб. 28 коп	Установка прибора в комплекте. Пробивка гнезд для крепления.