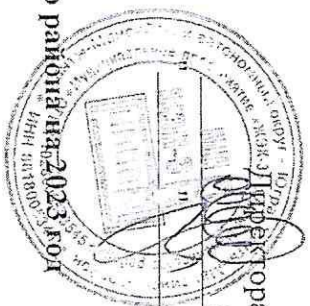


Прейскурант цен на сантехнические работы, выполняемые МП "ЖЭК-3" Ханты-Мансийского района на 2023 год
(без стоимости материалов и транспортных расходов)



Утверждено:
С.В.Щербаков
2023 г.

№ п/п	Описание работ	Ед. изм	Состав звена	Норма времени на ед. чел./час	Стоимость чел./часа (без НДС)	Стоимость услуги за единицу (без НДС), руб.	НДС 20%, руб.	Стоимость услуги (с НДС), руб.
2.2.1.2. Нормы времени на работы по техническому обслуживанию систем водоснабжения и водоотведения								
	Ремонт водопроводного крана без снятия с места Смена прокладок:							
1	Перекрытие квартирного вентиля. Вывертывание головки крана. Замена уплотнительной прокладки. Установка работы крана головки крана на место. Открытие квартирного вентиля. Проверка работы крана.	1 кран	слесарь-сантехник 3 разряда	0,18	529,34	95,28	19,06	114,34
2	Набивка сальников: Перекрытие квартирного вентиля. Снятие маховичка и сальниковой гайки. Набивка сальника. Установка гайки и маховичка на место. Открытие квартирного вентиля. Проверка работы крана.	1 кран	слесарь-сантехник 3 разряда	0,24	529,34	127,04	25,41	152,45
3	Ремонт смесителя без снятия с места Смена прокладок: Перекрытие квартирного вентиля. Вывертывание вентиляльной головки. Замена уплотнительной прокладки. Установка вентиляльной головки на место. Открытие квартирного вентиля. Проверка работы смесителя. Вид смесителя: - с душем	1 смеситель	слесарь-сантехник 3 разряда	0,29	529,34	153,51	30,70	184,21
4	- без душа			0,21	529,34	111,16	22,23	133,39
5	Набивка сальников: Перекрытие квартирного вентиля. Вывертывание вентиляльной головки. Набивка сальника. Установка вентиляльной головки на место. Открытие квартирного вентиля. Проверка работы смесителя. Вид смесителя: - с душем	1 смеситель	слесарь-сантехник 3 разряда	0,37	529,34	195,86	39,17	235,03

№ п/п	Описание работ	Ед. изм	Состав звена	Норма времени на ед. чел./час	Стоимость чел./часа (без НДС)	Стоимость услуги за единицу (без НДС), руб.	НДС 20%, руб.	Стоимость услуги (с НДС), руб.
6	- без душа			0,31	529,34	164,10	32,82	196,92
7	Уплотнение стоев с применением льняной пряжи или асбестового шнура (без разборки стоев)	1 соединение	слесарь-сантехник 3 разряда	0,13	529,34	68,81	13,76	82,57
8	Устранение засоров санитарных приборов Снятие крышки ревизии. Устранение засора с помощью проса. Прочистка санитарного прибора с помощью вантуза. Установка крышки ревизии.	1 прибор	слесарь-сантехник 3 разряда	0,69	529,34	365,24	73,05	438,29
9	Регулировка смывных бачков Частичная разборка, прочистка и сборка вновь смывного бачка, регулировка и проверка бачка водой.	1 бачок	слесарь-сантехник 3 разряда	0,39	529,34	206,44	41,29	247,73
10	Укрепление расшатанного унитаза Установка деревянных пробок в отверстие тафты. Закрепление унитаза шурупами.	1 унитаз	слесарь-сантехник 3 разряда	0,46	529,34	243,50	48,70	292,20
11	Прочистка и промывка сифонов санитарных приборов Снятие крышки сифона. Прочистка сифона. Установка крышки. Отвинчивание колпачка сифона. Отсоединение сифона от санитарного прибора. Прочистка и промывка сифона и трубопроводов. Установка сифона на место. - сифоны чугунные	1 сифон	слесарь-сантехник 3 разряда	0,34	529,34	179,98	36,00	215,98
12	- сифоны пластмассовые или латунные			0,42	529,34	222,32	44,46	266,78
13	Устранение течи из гибких подводок присоединения санитарных приборов Отвинчивание гаек присоединения. Замена прокладок. Завинчивание гаек	1 соединение	слесарь-сантехник 3 разряда	0,27	529,34	142,92	28,58	171,50
14	от нароста и грязи Диаметр труб, мм: - до 50	1 м трубопровода	слесарь-сантехник 3 разряда	0,33	529,34	174,68	34,94	209,62
15	-75			0,43	529,34	227,62	45,52	273,14
16	-100			0,52	529,34	275,26	55,05	330,31
17	Временная заделка свищей и трещин на внутренних трубопроводах и стояках Защитка места заделки. Установка эластичной накладки с закреплением хомутов на болтах. Диаметр трубопровода, мм: - до 50	1 место	слесарь-сантехник 3 разряда	0,37	529,34	195,86	39,17	235,03
18	- 51 - 75			0,45	529,34	238,20	47,64	285,84
19	- 76 - 100			0,53	529,34	280,55	56,11	336,66
20	- 101 - 125			0,61	529,34	322,90	64,58	387,48

№ п/п	Описание работ	Ед. изм	Состав звена	Норма времени на ед. чел./час	Стоимость чел./часа (без НДС)	Стоимость услуги за единицу (без НДС), руб.	НДС 20%, руб.	Стоимость услуги (с НДС), руб.
21	- 126 - 150 Набивка сальников компенсационных патрубков на стояках внутренних водостоков			0,69	529,34	365,24	73,05	438,29
22	Очистка поверхности патрубка с помощью металлической щетки и скребка от сухого битума и старого уплотнителя. Набивка сальника и уплотнителя стыков с заделкой битумной мастикой.	1 патрубок	слесарь-сантехник 3 разряда	0,53	529,34	280,55	56,11	336,66
23	Осмотр водопровода, канализации и горячего водоснабжения Проверка исправности водоразборных кранов, смесителей, запорной арматуры, санитарно-технических приборов. Проверка состояния креплений на магистральных водопроводах, раструбов канализационных труб, сифонов.	100 квартир	слесарь-сантехник 4 разряда	60,00	539,64	32 378,40	6 475,68	38 854,08
2.2.2.2. Нормы времени на работы по текущему ремонту систем водоснабжения и водоотведения								
1	Смена отдельных участков трубопроводов холодного и горячего водоснабжения из стальных водопроводных оцинкованных труб Снятие средств крепления. Отсоединение или вырезка поврежденного участка трубопровода. Подготовка нового участка трубопровода. Прокладка трубопровода из стальных труб с установкой креплений. Диаметр труб, мм: - до 25	1 участок	слесарь-сантехник 4 разряда	2,00	1058,72	2 117,44	423,49	2 540,93
2	-32			2,20	1058,72	2 329,18	465,84	2 795,02
3	-40			2,40	1058,72	2 540,93	508,19	3 049,12
4	-50			2,50	1058,72	2 646,80	529,36	3 176,16
5	-65			2,60	1058,72	2 752,67	550,53	3 303,20
6	-80			2,80	1058,72	2 964,42	592,88	3 557,30
7	-90			2,90	1058,72	3 070,29	614,06	3 684,35
8	-100			3,00	1058,72	3 176,16	635,23	3 811,39
9	-125			3,20	1058,72	3 387,90	677,58	4 065,48
10	-150			3,50	1058,72	3 705,52	741,10	4 446,62

№ п/п	Описание работ	Ед. изм	Состав звена	Норма времени на ед. чел./час	Стоимость чел./часа (без НДС)	Стоимость услуги за единицу (без НДС), руб.	НДС 20%, руб.	Стоимость услуги (с НДС), руб.
11	Смена отдельных участков трубопроводов холодного и горячего водоснабжения из стальных электросварных труб Снятие средств крепления. Вырезка поврежденного участка трубопровода. Подготовка нового участка трубопровода. Прокладка трубопровода из стальных труб с установкой крепления. Диаметр труб, мм: - 40	1 участок	слесарь-сантехник 4 разряда	1,30	1058,72	1 376,34	275,27	1 651,61
12	-50			1,40	1058,72	1 482,21	296,44	1 778,65
13	-65			1,70	1058,72	1 799,82	359,96	2 159,78
14	-80			1,90	1058,72	2 011,57	402,31	2 413,88
15	-100			2,10	1058,72	2 223,31	444,66	2 667,97
16	-125			2,30	1058,72	2 435,06	487,01	2 922,07
17	-150			2,50	1058,72	2 646,80	529,36	3 176,16
18	Смена отдельных участков внутренних чугунных канализационных выпусков Снятие средств крепления. Зачеканка раструбов. Разборка негодных труб и фасонных частей. Укладка новых труб с постановкой средств крепления. Зачеканка раструбов. Диаметр канализационного выпуска, мм: - 50	1 участок	слесарь-сантехник 5 разряда	1,00	1094,65	1 094,65	218,93	1 313,58
19	-100			1,30	1094,65	1 423,05	284,61	1 707,66
20	-150			1,60	1094,65	1 751,44	350,29	2 101,73
21	Смена отдельных участков трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности Снятие средств крепления. Разборка негодных труб и фасонных частей. Укладка новых труб с постановкой средств крепления. - горизонтальных Диаметр, мм: 50	1 участок	слесарь-сантехник 5 разряда	1,70	1094,65	1 860,91	372,18	2 233,09
22	-100			2,50	1094,65	2 736,63	547,33	3 283,96
23	- вертикальных Диаметр, мм: 50			1,00	1094,65	1 094,65	218,93	1 313,58
24	-100			1,30	1094,65	1 423,05	284,61	1 707,66
25	Подчеканка раструбов канализационных труб Расчистка верхнего слоя стыка. Зачеканка раструба асбоцементным раствором. Диаметр труб, мм - до 50	1 раструб	слесарь-сантехник 3 разряда	0,46	529,34	243,50	48,70	292,20
26	51-75			0,52	529,34	275,26	55,05	330,31
27	76-100			0,58	529,34	307,02	61,40	368,42

№ п/п	Описание работ	Ед. изм	Состав звена	Норма времени на ед. чел./час	Стоимость чел./часа (без НДС)	Стоимость услуги за единицу (без НДС), руб.	НДС 20%, руб.	Стоимость услуги (с НДС), руб.
28	101-125			0,64	529,34	338,78	67,76	406,54
29	126-150			0,70	529,34	370,54	74,11	444,65
30	Заделка стыков соединений стояков внутренних водостоков Очистка стыковых соединений от цемента и старого уплотнителя. Уплотнение соединений жгутами или прокладками. Заполнение колеблющего пространства распуха асбоцементным раствором.	1 соединение	слесарь-сантехник 3 разряда	0,31	529,34	164,10	32,82	196,92
31	Замена внутренних пожарных кранов	1 кран	слесарь-сантехник 4 разряда	0,47	539,64	253,63	50,73	304,36
32	Устранение засоров внутренних канализационных трубопроводов Снятие крышки ревизии. Устранение засора с помощью троса. Установка крышки ревизии.	1 пролет между ревизиями	слесарь-сантехник 3 разряда	0,58	529,34	307,02	61,40	368,42
33	Смена сифона Отсоединение сифона от санитарного прибора и выпуска канализации. Присоединение нового сифона с заделкой стыка. Проверка работы сифона: - на пластмассовых трубопроводах	1 сифон	слесарь-сантехник 4 разряда 2 разряда	0,55	1058,72	582,30	116,46	698,76
34	- на чугунных трубопроводах Смена трапов			0,70	1058,72	741,10	148,22	889,32
35	Снятие трапа, установка нового со съемной решеткой и резиновой пробойкой для удаления засоров. Трап чугунный диаметром, мм: -50	1 трап	слесарь-сантехник 3 разряда	0,70	529,34	370,54	74,11	444,65
36	-100			0,90	529,34	476,41	95,28	571,69
2.2.1.1. Нормы времени на работы по техническому обслуживанию систем отопления								
1	Пригибка запорной арматуры без снятия с места Перекрытие воды. Удаление сальника и старой набивки. Очистка сальника. Набивка сальника. Установка сальника на место с завертыванием гаек. Пригибка пробочного крана и клапана у вентиля. Пуск воды. - пробочный кран диаметром, мм: до 25	1 кран	слесарь-сантехник 3 разряда	0,48	529,34	254,08	50,82	304,90
2	26-50			0,72	529,34	381,12	76,22	457,34
3	- клапан вентиля диаметром, мм: до 25	1 вентиль		0,26	529,34	137,63	27,53	165,16
4	26-50			0,39	529,34	206,44	41,29	247,73

№ п/п	Описание работ	Ед. изм	Состав звена	Норма времени на ед. чел./час	Стоимость чел./часа (без НДС)	Стоимость услуги за единицу (без НДС), руб.	НДС 20%, руб.	Стоимость услуги (с НДС), руб.
5	Укрепление крючков для труб и приборов центрального отопления Снятие крючка с выемкой деревянной пробки. Установка деревянной пробки в старое отверстие. Установка крючка.	1 крепление	слесарь-сантехник разряда	0,16	529,34	84,69	16,94	101,63
6	Вывертывание и ввертывание радиаторной пробки Очистка пробки и секции от старой прокладки. Прочистка и проход старой резьбы на радиаторной пробке. Постановка прокладки или уплотняющей пряди на сурьке. Ввертывание пробки.	1 пробка	слесарь-сантехник разряда	0,31	539,64	167,29	33,46	200,75
7	Переустановка секций старого радиатора Отсоединение секций с вывертыванием радиаторных пробок. Прочистка и промывка секций. Очистка ниппелей.	1 секция	слесарь-сантехник разряда 2 разряда	0,36	1058,72	381,14	76,23	457,37
8	Присоединение секций с ввертыванием радиаторных пробок и намоткой льняной пряди на сурьке	1 секция	слесарь-сантехник разряда 2 разряда	0,26	1058,72	275,27	55,05	330,32
9	Дивидация воздушных пробок в системе отопления В стояке: Открытые вентили на воздухооборнике, расположенном на чердаке здания. Выпуск воздуха. Закрытие вентили.	1 стояк	слесарь-сантехник разряда	0,56	529,34	296,43	59,29	355,72
10	В радиаторном блоке: Отвинчивание пробки, выпуск воздуха. Завинчивание пробки.	1 радиаторный блок	слесарь-сантехник разряда	0,19	529,34	100,57	20,11	120,68
11	Ремонт кранов регулировки у радиаторных блоков. Разборка крана. Приправка крана. Сборка и регулировка крана.	1 кран	слесарь-сантехник разряда	0,50	529,34	264,67	52,93	317,60
12	Консервация системы отопления. Осмотр системы. Составление описи недостатков. Проведение необходимых ремонтных работ. Промывка системы. Пробная топка	100 м трубопровода	слесарь-сантехник разряда 5 разряда 3 разряда	1,42	1670,26	2 371,77	474,35	2 846,12
13	Мелкий ремонт изоляции Очистка трубы от грязи и ржавчины. Нанесение мастичной изоляции на горячую трубу двумя слоями толщиной по 3 см.	1 м трубопровода	слесарь-сантехник разряда 2 разряда	0,33	1 048,42	345,98	69,20	415,18
14	Осмотр системы центрального отопления Внутриквартирные устройства Проверка состояния трубопровода, отопительных приборов, регулировочной и запорной арматуры.	100 м2 жилой площади	слесарь-сантехник разряда	10,00	539,64	5 396,40	1 079,28	6 475,68

№ п/п	Описание работ	Ед. изм	Состав звена	Норма времени на ед. чел./час	Стоимость чел./часа (без НДС)	Стоимость услуги за единицу (без НДС), руб.	НДС 20%, руб.	Стоимость услуги (с НДС), руб.
15	Устройства в чердачных и подвальных помещениях: Проверка состояния регулирующих кранов и вентилялей, задвижек, запорной арматуры расширительных баков на чердаке. Проверка состояния креплений, подвесок и прокладок-подставок для магистрального трубопровода на чердаке, теплоизоляции.	1000 м2 осматри- ваемых помещений	слесарь- сантехник 4 разряда	4,00	539,64	2 158,56	431,71	2 590,27

2.2.2.1. Нормы времени на работы по текущему ремонту систем отопления

1	Смена отдельных участков трубопроводов из стальных водопроводных неоцинкованных труб Снятие средств крепления, отсоединение поврежденного участка, установка нового участка трубопровода с предварительной отрезкой труб и нарезкой резьбы вручную, установка средств крепления. Диаметр труб, мм: 15	1 участок	слесарь- сантехник 4 разряда	2,000	1058,72	2 117,44	423,49	2 540,93
2	20			2,100	1058,72	2 223,31	444,66	2 667,97
3	25			2,200	1058,72	2 329,18	465,84	2 795,02
4	32			2,30	1058,72	2 435,06	487,01	2 922,07
5	40			2,40	1058,72	2 540,93	508,19	3 049,12
6	50			2,50	1058,72	2 646,80	529,36	3 176,16
7	Смена отдельных участков трубопроводов из стальных электросварных труб <*> Снятие средств крепления, отсоединение или вырезка поврежденного участка трубопровода. Отрезка нового участка трубопровода, установка трубопровода на место с постановкой средств крепления. Диаметр труб, мм: - 40	1 участок	слесарь- сантехник 4 разряда	1,30	1058,72	1 376,34	275,27	1 651,61
8	50			1,40	1058,72	1 482,21	296,44	1 778,65
9	65			1,60	1058,72	1 693,95	338,79	2 032,74
10	80			1,80	1058,72	1 905,70	381,14	2 286,84
11	100			2,00	1058,72	2 117,44	423,49	2 540,93
12	125			2,20	1058,72	2 329,18	465,84	2 795,02
13	150			2,40	1058,72	2 540,93	508,19	3 049,12
14	Смена радиаторных блоков Отсоединение радиаторного блока от трубопровода. Снятие радиаторного блока. Установка нового радиаторного блока с присоединением его к трубопроводу. Вес радиаторного блока, кг: до 80	1 радиаторный блок	слесарь- сантехник 4 разряда	1,10	1058,72	1 164,59	232,92	1 397,51
15	160			1,40	1058,72	1 482,21	296,44	1 778,65

№ п/п	Описание работ	Ед. изм	Состав звена	Норма времени на ед. чел./час	Стоимость чел./часа (без НДС)	Стоимость услуги за единицу (без НДС), руб.	НДС 20%, руб.	Стоимость услуги (с НДС), руб.	
16	240 Переборка секций радиаторного блока Отсоединение радиаторного блока от трубопровода. Отсоединение секций с вывертыванием радиаторных пробок. Очистка ниппелей. Прочистка и промывка секций. Очистка ниппелей. Присоединение новых секций с вывертыванием радиаторных пробок. Присоединение радиаторного блока к трубопроводу. Добавление секции к радиаторному блоку Отсоединение радиаторного блока от трубопровода.				2,10	1058,72	2 223,31	444,66	2 667,97
17	1 Вывертывание радиаторной пробки с очисткой пробки и секций от старой прокладки. Присоединение новых секции с ввертыванием радиаторных пробок. Присоединение секции к радиаторному блоку.	1 секция	слесарь-4 сантехник 3 разряда	0,77	1068,98	823,11	164,62	987,73	
18	1 Смена параллельной задвижки Отсоединение задвижки от трубопровода, снятие задвижки. Очистка мест соединения. Установка новой задвижки с постановкой гидравлическим испытанием. Диаметр задвижки, мм: до 100	1 секция	слесарь-4 сантехник 2 разряда	0,57	1068,98	609,32	121,86	731,18	
19	1 Смена кранов двойной регулировки. Разборка слона. Снятие крана. Отсоединение патрубка от крана. Установка нового крана. Присоединение патрубка к крану. Сборка слона. Диаметр прохода, мм: 15	1 кран	слесарь-4 сантехник 2 разряда	2,80	1058,72	2 964,42	592,88	3 557,30	
20	150 200			3,25 3,70	1058,72 1058,72	3 440,84 3 917,26	688,17 783,45	4 129,01 4 700,71	
21	1 Смена кранов двойной регулировки. Разборка слона. Снятие крана. Отсоединение патрубка от крана. Установка нового крана. Присоединение патрубка к крану. Сборка слона. Диаметр прохода, мм: 15	1 кран	слесарь-4 сантехник 2 разряда	0,74	1058,72	783,45	156,69	940,14	
22	19 32			0,77 0,83	1058,72 1058,72	815,21 878,74	163,04 175,75	978,25 1 054,49	
23	1 Смена пробковых кранов Разборка слона. Снятие крана, отсоединение патрубка от крана. Установка нового крана. Присоединение патрубка к крану. Сборка слона. Диаметр крана, мм: до 25	1 кран	слесарь-4 сантехник 3 разряда	0,42	1068,98	448,97	89,79	538,76	
24	26-50			0,58	1068,98	620,01	124,00	744,01	
25	1 Смена вентиля	1 вентиль	слесарь-4 сантехник разряда	0,52	539,64	280,61	56,12	336,73	

№ п/п	Описание работ	Ед. изм	Состав звена	Норма времени на ед. чел./час	Стоимость чел./часа (без НДС)	Стоимость услуги за единицу (без НДС), руб.	НДС 20%, руб.	Стоимость услуги (с НДС), руб.
28	Установка кранов для спуска воздуха из системы Вырезка участка трубопровода. Заготовка стона с нарезкой резьбы. Установка крана. Сборка стона. Диаметр крана, мм: 15-20	1 кран	слесарь-сантехник 4 разряд 3 разряда	1,10	1068,98	1 175,88	235,18	1 411,06
29	21-25			1,28	1068,98	1 368,29	273,66	1 641,95
30	Утепление трубопровода центрального отопления (водоснабжения). Обертывание труб и приборов матами из крафтбумаги и стекловаты. Крепление металлической сетки на трубопроводе. Обмазка трубопровода асбцементным раствором. Масляная окраска трубопровода.	1 м2 утепленного участка	слесарь-сантехник 3 разряда 2 разряда	0,99	1 048,42	1 037,94	207,59	1 245,53
31	Утепление водонапорных баков	1 бак		1,20	1 048,42	1 258,10	251,62	1 509,72
32	Замена насосов малой мощности (ручного насоса) Отсоединение насоса от трубопроводов. Снятие насоса. Разборка нового насоса с протиркой и осмотром деталей. Сборка насоса. Установка на место. Присоединение насоса к трубопроводу. Опробование насоса. Диаметр патрубка, мм: до 25	1 насос	слесарь-сантехник 5 разряда 3 разряда	5,40	1094,65	5 911,11	1 182,22	7 093,33
33	40			6,90	1094,65	7 553,09	1 510,62	9 063,71
34	50			7,80	1094,65	8 538,27	1 707,65	10 245,92
35	Восстановление разрушенной тепловой изоляции Разборка отдельных участков разрушенной тепловой изоляции. Утепление трубопровода.	1 м2 восстановленного участка	слесарь-сантехник 3 разряда 2 разряда	1,29	1 048,42	1 352,46	270,49	1 622,95
36	Промывка трубопроводов системы центрального отопления Присоединение шланга к трубопроводу. Промывка системы под давлением. Отсоединение шланга от трубопровода.	100 м3 здания	слесарь-сантехник 4 разряда 3 разряда	0,87	1068,98	930,01	186,00	1 116,01
37	Испытание трубопроводов системы центрального отопления Первое рабочее испытание отдельных частей системы Наружный осмотр трубопровода. Установка заглушки и манометра. Присоединение гидравлического пресса к водопроводу. Наполнение отдельных частей системы водой до заданного давления.			3,30	1670,26	5 511,86	1 102,37	6 614,23
38	Рабочая проверка системы в целом Осмотр трубопровода с отметкой дефектных мест. Спуск воды из трубопровода и устранение дефектов.	-100 м трубопровода		3,10	1670,26	5 177,81	1 035,56	6 213,37

№ п/п	Описание работ	Ед. изм	Состав звена	Норма времени на ед. чел./час	Стоимость чел./часа (без НДС)	Стоимость услуги за единицу (без НДС), руб.	НДС 20%, руб.	Стоимость услуги (с НДС), руб.
39	Окончательная проверка при сдаче системы Наполнение системы в целом до заданного давления. Осмотр и проверка системы. Снижение давления и устранение дефектов. Опрессовка системы. Спуск воды из системы. Снятие заглушек, манометра и отсоединение прессы		слесарь-сантехник 6 разряда 5 3 разряда	1,30	1670,26	2 171,34	434,27	2 605,61
40	Проверка на прогрев отопительных приборов с регулировкой Ремонт насосов малой мощности			0,12	1670,26	200,43	40,09	240,52
41	Снятие и установка бывшего в эксплуатации ручного насоса с его разборкой, прочисткой и сборкой, а также разборкой, прочисткой и сборкой отводной линии. Диаметр патрубка, мм: 25	1 насос		7,00	1670,26	11 691,82	2 338,36	14 030,18
42	40			9,00	1670,26	15 032,34	3 006,47	18 038,81
43	50			10,10	1670,26	16 869,63	3 373,93	20 243,56
44	Снятие, прочистка и установка параллельной задвижки Отсоединение от трубопровода. Снятие прибора с места. Полная разборка прибора. Осмотр и очистка всех частей и отдельных деталей прибора. Проверка комплектности. Сборка прибора с набивкой сальников. Проверка взаимодействия частей в собранном приборе. Припасовка дисков с изготовлением прокладок. Установка на место прибора. Проверка правильности установки. Диаметр задвижки, мм: 100	1 задвижка	слесарь-сантехник 4 разряда 2 разряда	4,10	1058,72	4 340,75	868,15	5 208,90
45	150			5,40	1058,72	5 717,09	1 143,42	6 860,51
46	200			8,00	1058,72	8 469,76	1 693,95	10 163,71

* Примечание:

1. Расчет произведен на основании Приказа Г осстроя РФ от 09.12.1999 № 139 "Об утверждении рекомендаций по нормированию труда работников, занятых содержанием и ремонтом жилищного фонда
2. Нормами предусмотрена смена участка трубопровода длиной до 1 м. На смену каждого следующего метра трубопровода на сварке нормы времени умножить на 1,1, на резьбе - на 1,2.

Исполнитель:
Начальник ПЭО

А.Н. Замчий

Проверил:

специалист-эксперт сектора экономического анализа и ценообразования управления
экономического анализа, архитектуры и градостроительной деятельности
Переходова Наталья Ивановна