

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального директора по экономике
КУП "Оршакомхоз"

О.А.Ясько

2025г.

**ПРЕЙСКУРАНТ НА ПЛАТНЫЕ УСЛУГИ ПО ЗАКАЗАМ НАСЕЛЕНИЯ,
ОКАЗЫВАЕМЫЕ КУП "ОРШАКОМХОЗ"**

с 12 марта 2025

Шифр	Наименование работ и материалов	Ед.изм.	Норма расхода материала в на ед.работы	Расценка, руб.	Состав(характеристика) работ	Норма времени, чел-час	Разряд работы
1	2	3	4	5	6	7	8
1.Полы							
1--1	Смена лаг из досок по кирпичным столбикам Пиломатериалы обр. 3с.100х40 Гидроизоляционные рулоны Гвозди толевые	м ² м ³ м ² кг	0,127 0,248 0,039	11,34	Снятие старых лаг. Прокладка гидроизоляционного материала под подкладку. Изготовление, антисептирование и укладка подкладок. Заготовка и укладка лаг по отметке. Временное крепление лаг расшивинами.	0,66	3
1--2	Смена лаг из досок по готовому основанию Пиломатериалы обр. 3с.100х40 Гидроизоляционные рулоны	м ² м ³ м ²	0,01 0,2	8,83	Снятие старых лаг. Изготовление, антисептирование и укладка подкладок. Заготовка и укладка лаг по отметке. Временное крепление лаг расшивинами.	0,51	3
1--3	Перестилка чистых дощатых полов Доски для покрытия полов 36мм Гвозди строительные	м ² м ³ кг	0,002 0,228	15,04	Снятие плинтусов. Разборка покрытия пола. Очистка досок от шпатлевки и грязи, удаление гвоздей. Настилка старых и добавляемых новых досок с прибивкой каждой доски. Установка старых плинтусов на прежнее место.	0,87	3
1--4	Сплачивание дощатых полов Доски для покрытия полов Гвозди строительные	м ² м ³ кг	0,001 0,01	8,71	Расчистка щелей между досками пола. Заготовка реек с загонкой их в щели и последующей прострожкой.	0,5	3
1--5	Укрепление дощатых полов гвозди стрительные	м ² кг	0,081	3,11	Прибивка досок гвоздями с утапливанием шляпок	0,18	3
1--6	Смена досок в полах до трех штук в одном месте Доски для покрытие полов Гвозди строительные	м м ³ кг	0,0049 0,025	10,11	Удаление негодных досок. Укладка новых досок с подгонкой и прибивкой гвоздями.	0,59	3
1--7	Смена деревянных плинтусов Плинтус Гвозди оцинкованные 1,8*60мм	м.п. м.п. кг.	1,03 0,003	3,41	Снятие старых плинтусов отдельными местами. Установка новых простых плинтусов с креплением к стенам0,25	0,2	3
1--8	Шлифовка дощатых полов неокрашенных	м ²		5,25	Утапливан0,5ие шляпок гвоздей. Сплошная шлифовка поверхности пола	0,25	4
1--9	Шлифовка дощатых полов окрашенных	м ²		10,35	Утапливание шляпок гвоздей. Сплошная шлифовка поверхности пола	0,5	4
1--10	Шлифовка провесов в неокрашенных дощатых полах	м ²		2,60	Утапливание шляпок гвоздей. Подшлифовка провесов досок пола.	0,12	4
1--11	Шлифовка провесов в окрашенных дощатых полах	м ²		2,85	Утапливание шляпок гвоздей. Подшлифовка провесов досок пола.	0,14	4
1--12	Перестилка паркетного пола на рейках при количестве клепок до 45 шт. (без шлифовки и циклевки) Бумага строительная Гвозди строительные Паркет штучный Рейка сосновая	м ² м ² кг м ² м.п.	1,04 0,09 0,05 0,355	28,99	Снятие плинтусов. Разборка покрытия пола. Очистка основания. Очистка клепок. Заготовка реек, фуговка кромок и торцов клепок. Подстилка бумаги или картона на основание. Настилка пола старыми клепами с добавлением 5 % новых клепок. Обделка примыканий у ниш, порогов, стен с прирезкой по месту. Установка старых плинтусов на прежнее место.	1,4	4

1--13	Перестилка паркетного пола на рейках при количестве клепок 45 -100 шт. (без шлифовки и циклевки) Бумага строительная Гвозди строительные Паркет штучный Рейка сосновая	м ² м ² кг м ² м.п.	1,04 0,19 0,05 0,355	36,78	Снятие плинтусов. Разборка покрытия пола. Очистка основания. Очистка клепок. Заготовка реек, фуговка кромок и торцов клепок. Подстилка бумаги или картона на основание. Настилка пола старыми клепками с добавлением 5 % новых клепок. Обделка примыканий у ниш, порогов, стен с прорезкой по месту. Установка старых плинтусов на прежнее место.	1,78	4
1--14	Перестилка паркетного пола на рейках при количестве клепок более 100 шт. (без шлифовки и циклевки) Бумага строительная Гвозди строительные Паркет штучный Рейка сосновая	м ² м ² кг м ² м.п.	1,04 0,28 0,05 0,355	45,40	Снятие плинтусов. Разборка покрытия пола. Очистка основания. Очистка клепок. Заготовка реек, фуговка кромок и торцов клепок. Подстилка бумаги или картона на основание. Настилка пола старыми клепками с добавлением 5 % новых клепок. Обделка примыканий у ниш, порогов, стен с прорезкой по месту. Установка старых плинтусов на прежнее место.	2,19	4
1--15	Перестилка полов из щитового паркета с исправлением обрешетки (без шлифовки и циклевки) Гвозди строительные Пиломатериалы обрезные Клей (мастика)	м ² кг м ³ кг	0,153 0,0075 0,01	25,91	Разборка покрытия пола. Исправление лаг (обрешетки). Укладка щитов на прежнее место.	1,5	3
1--16	Замена штучного паркета в одном месте до 5 клепок Паркет штучный Гвозди строительные Клей (мастика)	Место м ² кг кг	По факт. расх 0,013 0,00125	6,21	Удаление негодных клепок. Укладка новых клепок с прифуговкой кромок и пришивкой гвоздями. Шлифовка и циклевка отремонтированных мест.	0,36	3
1--17	Замена штучного паркета в одном месте до 0,5м2 Паркет штучный Гвозди строительные Клей (мастика)	Место м ² кг кг	По факт. расх 0,053 0,005	19,02	Удаление негодных клепок. Укладка новых клепок с прифуговкой кромок и пришивкой гвоздями. Шлифовка и циклевка отремонтированных мест.	1,1	3
1--18	Замена штучного паркета в одном месте до 1 м2 Паркет штучный Гвозди строительные Клей (мастика)	Место м ² кг кг	По факт. расх 0,107 0,01	27,20	Удаление негодных клепок. Укладка новых клепок с прифуговкой кромок и пришивкой гвоздями. Шлифовка и циклевка отремонтированных мест.	1,58	3
1--19	Шлифовка и циклевка паркетных полов, ранее покрытых мастикой или лаком	м ²		4,81	Смачивание поверхности. Шлифовка пола. Циклевка (шлифовка) пола с зачисткой мест примыканий у ниш, порогов, стен и столбов).	0,28	3
1--20	Циклевка (шлифовка) ошлифованных паркетных полов, ранее не покрытых лаком или мастикой.	м ²		1,68	Циклевка (шлифовка) паркетных полов. Зачистка мест примыканий у ниш, порогов, стен и столбов.	0,1	3
1--21	Циклевка (шлифовка) ошлифованных паркетных полов, ранее покрытых лаком или мастикой	м ²		5,93	Циклевка (шлифовка) паркетных полов. Зачистка мест примыканий у ниш, порогов, стен и столбов.	0,34	3
1--22	Смена керамических плиток до 10шт. в одном месте Плитка керамическая Клей для плитки	шт. м ² кг	по проекту 0,2	1,68	Вырубка поврежденных плиток. Очистка вырубленных мест от раствора. Укладка новых плиток. Заполнение швов с протиркой поверхности.	0,1	3
1--23	Смена керамических плиток более 10шт. в одном месте Плитка керамическая Клей для плитки	шт. м ² кг	по проекту 0,2	1,09	Вырубка поврежденных плиток. Очистка вырубленных мест от раствора. Укладка новых плиток. Заполнение швов с протиркой поверхности.	0,06	3
1--24	Заделка выбоин в цементных полах до пл.0,25м2 в одном месте Раствор цементный 100	м ² м ³	0,0038	6,37	Вырубка, расчистка и смачивание поврежденных мест. Заделка расчищенных мест раствором. Железнение заделанной поверхности.	0,37	3
1--25	Заделка выбоин в цементных полах 0,25-0,5м2 в одном месте Раствор цементный 100	м ² м ³	0,0098	11,00	Вырубка, расчистка и смачивание поврежденных мест. Заделка расчищенных мест раствором. Железнение заделанной поверхности.	0,64	3

1--26	Заделка выбоин в цементных полах 0,5м-12 в одном месте Раствор цементный 100	м ² м ³	0,02	19,02	Вырубка, расчистка и смачивание поврежденных мест. Заделка расчищенных мест раствором. Железнение заделанной поверхности.	1,1	3
1--27	Разборка кирпичных столбиков	м ² пола		0,85	Разбивка столбиков.	0,06	2
1--28	Разборка лаг деревянных	м ² пола		0,96	Разборка лаг.	0,07	2
1--29	Разборка покрытий дощатых полов или настилов	м ²		3,84	Снятие плинтусов. Разборка пола или настила	0,29	2
1--30	Разборка покрытий полов из линолеума	м ²		1,65	Снятие старого линолеума со свертыванием его в рулон.	0,13	2
1--31	Разборка покрытий полов из керамических плиток	м ²		7,87	Разборка покрытий из керамических плиток с сохранением годных плиток и очисткой их от раствора.	0,46	3
1--32	Разборка покрытия полов из щитового паркета с разборкой плинтусов (без разборки и настила)	м ²		7,79	Снятие плинтусов. Разборка покрытия из щитового паркета с сохранением годных клепок и щитов.	0,45	3
1--33	Разборка покрытия полов из штучного паркета с разборкой плинтусов (без разборки настила)	м ²		8,71	Снятие плинтусов. Разборка покрытия из штучного паркета с сохранением годных клепок и щитов	0,5	3
1--34	Снятие деревянных плинтусов	м.п.		0,43	Отрывание плинтусов с удалением из них гвоздей.	0,03	2
1--35	Разборка цементных плинтусов	м.п.		2,61	Вырубка плинтусов.	0,2	2
1--36	Выравнивание ранее выполненной цементной стяжки или бетонного основания слоем полимерцементного раствора Состав самовыравнивающийся	м ² кг.	1,5	6,21	Расчистка основания. Заделка расчищенных мест раствором с выравниванием поверхности.	0,3	4
1--37	Смена покрытий из линолеума Мастика КН-2 Линолеум	м ² кг. м ²	0,5 1,02	11,43	Снятие старого покрытия со свертыванием в рулон. Очистка основания. Нарезка нового материала с пригонкой по контуру помещения. Нанесение мастики. Наклеивание нового материала с разравниванием. Обработка стыков.	0,55	4
1--38	Устройство тепловых полов с электронагревом Тепловой пол Раствор цементный Выключатель автомат	м ² компл. м ³ шт. шт.	1 0,012 1 1	86,92	Разметка и пробивка борозд. Укладка нагревательного провода с подключением его к розетки. Установка датчика и выключателя. Установка дополнительного автомата. Заделка борозд раствором. Укладка покрытий.	4,2	4
1--39	Укладка ламинированных полов Ламинат Уплотнитель Плинтус в комплекте	м ² м ² м ² м	1,02 1 1,05	8,32	Укладка уплотнителя. Укладка ламината.	0,4	4
1--40	Шпатлевка паркетных полов Шпатлевка	м ² кг	0,03	1,68	Шпатлевание паркетного пола за один раз	0,099	3
1--41	Шпатлевка деревянных полов Шпатлевка	м ² кг	0,05	1,40	Шпатлевание деревянного пола за один раз	0,078	3
1--42	Покрытие пола линолеумом со сваркой стыков Линолеум Клей «Бустилат» Плинтус	м ² м ² кг м	1,056 0,28 1,07	4,81	Разметка и нарезка полотнищ с пригонкой по контуру помещения. Укладка полотнищ. Обработка и сварка стыков. Установка простых плинтусов с креплением к стенам.	0,23	4
1--43	Устройство готового плинтуса Плинтус Гвозди строительные	м ² м кг	1,03 0,01	1,40	Разметка, нарезка и установка плинтуса.	0,08	3
1--44	Снятие старой шпатлевки с деревянных полов	м ²		3,73	Снятие старой шпатлевки	0,28	2
1--45	Устройство покрытия пола из коврового материала на плинтусах	м ²		6,00	Раскрой материала. Укладка материала с креплением	0,25	4

1--45	Кавролин Плинтус в комплекте	м ² м	1,04 1,05	6,98	плинтусами.	0,55	4
1--46	Устройство покрытия пола из кавролина на клею Кавролин Клей	м ² м ² кг	 1,04 0,5	8,32	Раскрой материала. Наклейка материала с разравниванием.	0,4	4
1--47	Сборка щита сплошного деревянного из готовых заготовок Гвозди Пиломатериалы обрезные	м ² кг м ³	 0,22 0,002	8,10	Сборка щита сплошного (сбивка гвоздями).	0,47	3
1--48	Укладка лаг из досок по кирпичным столбикам Раствор цементный Кирпич Пиломатериалы обрезные Шс. 100х40мм Гидроизоляционные рулонные материалы Гвозди строительные Антисептик	м ² пола м ³ м ³ шт м ² кг кг	 0,0028 5,1 0,02 0,248 0,039 0,08	7,79	Кладка кирпичных столбиков. Прокладка гидроизоляционного материала. Изготовление, антисептирование и укладка подкладок. Заготовка и укладка лаг по отметке (уровню). Временное крепление лаг расшивинами.	0,45	3
1--49	Укладка лаг из досок по готовому основанию Пиломатериалы обрезные Шс., 100х40мм Гидроизоляционные рулонные материалы	м ² пола м ³ м ²	 0,01 0,21	6,06	Изготовление, антисептирование и укладка подкладок из досок или брусков. Прокладка гидроизоляционного рулонного материала под подкладки. Заготовка и укладка лаг по отметке (уровню). Временное крепление лаг расшивинами.	0,35	3
1--50	Устройство чистых дощатых полов вщпунт или вчетверть из досок толщиной 28мм по готовым балкам или лагам Доски для покрытия пола 28мм Гвозди строительные	м ² м ³ кг	 0,03 0,278	9,19	Заготовка досок по размерам помещения. Укладка досок пола без фриза, с приторцовкой в стыках. Прибивка всех досок гвоздями с утапливанием шляпок гвоздей. Острожка провесов досок после.	0,53	3
1--51	Устройство чистых дощатых полов вщпунт или вчетверть из досок толщиной 36мм по готовым балкам или лагам Доски для покрытия пола 36мм Гвозди строительные	м ² м ³ кг	 0,038 0,286	9,92	Заготовка досок по размерам помещения. Укладка досок пола без фриза, с приторцовкой в стыках. Прибивка всех досок гвоздями с утапливанием шляпок гвоздей. Острожка провесов досок после.	0,58	3
1--52	Устройство чистых дощатых полов вщпунт или вчетверть их досок т.46мм по готовым балкам или лагам Доска для покрытия пола 46мм Гвозди строительные	м ² м ³ кг.	 0,05 0,03	10,88	Заготовка досок по размерам помещения. Укладка досок пола без фриза, с приторцовкой в стыках. Прибивка всех досок гвоздями с утапливанием шляпок гвоздей. Острожка провесов досок после.	0,63	3
1--53	Устройство чистых дощатых полов впритык или вчетверть их досок т.46мм по готовым балкам или лагам Доска для покрытия пола 46мм Гвозди строительные	м ² м ³ кг.	 0,05 0,03	12,42	Заготовка досок по размерам помещения. Укладка досок пола без фриза, с приторцовкой в стыках. Прибивка всех досок гвоздями с утапливанием шляпок гвоздей. Острожка провесов досок после.	0,72	3
1--54	Устройство чистых дощатых полов впритык из брусков 46мм Бруски для покрытия пола 46мм Гвозди строительные	м ² м ³ кг.	 0,05 0,3	18,80	Заготовка брусков по размерам помещения. Настилка пола с пригонкой, приторцовкой в стыках и прибивкой всех брусков гвоздями. Острожка провесов досок после	1,09	3
1--55	Устройство пола из штучного паркета по готовому основанию на клеящих смесях (от 46-100шт) При количестве клепок в 1 м ² до 45 шт При количестве клепок в 1 м ² : от 46 шт. до 100 шт. При количестве клепок в 1 м ² : более 100 шт. Паркет штучный Плинтус Мастика	м ² м ² м ² м ² м кг	 1,02 1,05 0,7	30,25 36,28 43,32	Нанесение мастики на готовое основание. Настилка пола (сфризой или без) с отделкой примыканий у ниш, порогов и стен с прорезкой по месту. Установка простых плинтусов.	1,46 1,75 2,09	4

1--56	Устройство покрытия пола керамической плиткой (типа «Гресс») на клею по цементной стяжке Плитка керамическая Сухая смесь для кладочных работ	м ² м ² кг.	1,03 5	21,36	Заделка трещин, выбоин, выравнивание поверхности. Приготовление клеящего состава. Нанесение клеящего раствора вручную на оштукатуренную поверхность и создание рельефной поверхности. Укладка плитки. Заделка швов. Перетирка уложенной плитки.	1,03	4
1--57	Устройство стяжки самовыравнивающимся составом самовыравнивающийся состав	м ² кг.	7,5	8,10	Очистка поверхности. Нанесение самовыравнивающегося состава.	0,47	3
1--58	Разборка покрытий полов из ламинированных панелей ,м			2,05	Разборка покрытий полов из ламинированных панелей с сохранением годных	0,12	3
1--59	Смена покрытий полов из ламинированных панелей , м2 Ламинат Уплотнитель Плинтус	м2 м2 м2	1,02 1 1,05	10,78	Разборка покрытий полов из ламината .Укладка уплотнителя. Укладка ламината Установка плинтуса.	0,52	4
1--60	Устройство плинтусов из ПВХ ,м Плинтус Мастика КН-2	м кг	1,01 0,29	2,22	Нанесение мастики с установкой плинтусов	0,11	4
1--61	Разборка плинтусов из ПВХ ,м			0,47	Разборка плинтусов	0,024	3
1--62	Разборка покрытий полов из ДСП , м2			2,64	Разборка покрытий с очисткой материалов и основания	0,152	3
1--63	Разборка покрытий полов из ДВП , м2			0,96	Разборка покрытий с очисткой материалов и основания	0,07	2
1--64	Устройство покрытия пола из ДВП площадью до 10м2 - в один слой						
1-64.1	Плита древесноволокнистая Мастика битумно -резиновая	м2 кг	1,02 1,33	12,23	Настилка покрытия на мастике	0,59	4
1-64.2	Плита древесноволокнистая Мастика битумно -резиновая	м2 кг	2,04 2,66	20,87			
1--65	Устройство покрытия пола из ДВП площадью свыше 10м2 - в один слой						
1-65.1	Плита древесноволокнистая Мастика битумно -резиновая	м2 кг	1,02 1,33	10,50	Настилка покрытия на мастике	0,51	4
1-65.2	Плита древесноволокнистая Мастика битумно -резиновая	м2 кг	2,04 2,66	17,95			
1--66	Устройство покрытия пола из ДСП площадью пола до 10м2,м2 Плита древесностружечная Клей «Бустилат» Гвозди 1,8x50мм	м2 кг кг	1,02 0,22 0,04	5,63	Настилка покрытия с креплением гвоздями	0,27	4
1--67	Устройство покрытия пола из ДСП площадью свыше 10м2,м2 Плита древесностружечная Клей «Бустилат» Гвозди 1,8x50мм	м2 кг кг	1,02 0,22 0,04	4,81	Настилка покрытия с креплением гвоздями	0,23	4
1--68	Устройство покрытия из линолеума без сварки стыков ,м2 Линолеум Мастика КН-2	м2 кг	1,02 0,5	8,79	Очистка основания .Наклейка материалов с нарезкой и подгонкой	0,42	4
1--69	Устройство бетонного покрытия пола толщ.20мм площадью до 20м2 ,м2 Бетон класса В12,5(150) Песок	м3 м3	0,02 0,031	8,10	Устройство покрытия с подготовкой основания	0,47	3
1--70	Устройство бетонного покрытия пола толщ.20мм площадью свыше 20м2 ,м2 Бетон класса В12,5(150)	м3	0,02	7,79	Устройство покрытия с подготовкой основания	0,45	3

	Песок	м3	0,031					
1--71	Устройство цементной стяжки толщ.20мм по бетонному основанию площадью пола до 20м2, м2 Раствор М100	м3	0,02	8,27	Укладка и разравнивание раствора с подготовкой основания	0,48	3	
1-71.1	При изменении толщины стяжки на каждые 5мм Раствор М100	м3	0,005	0,09				0,005
1--72	Устройство цементной стяжки толщ.20мм по бетонному основанию площадью пола свыше 20м2, м2 Раствор М100	м3	0,02	7,31	Укладка и разравнивание раствора с подготовкой основания	0,42	3	
1-72.1	При изменении толщины стяжки на каждые 5мм	м3	0,005	0,00				0,004
1--73	Устройство цементного покрытия пола по готовому основанию толщ. 20мм с устройством плинтуса ,м2 Раствор М100	м3	0,02	7,63	Устройство покрытия толщ.20мм.Заглаживание и затирка поверхности .Устройство плинтуса	0,44	3	
1--74	Устройство полов из керамической плитки на клею по цементной стяжке ,м2 Плитка керамическая	м2	1,03	21,36				Заделка трещин , выбоин , выравнивание поверхности (по необходимости).Приготовление клеевого раствора .Нанесение клеевого раствора вручную на оштукатуренную поверхность и создание рельефной поверхности. Укладка плитки. Заделка швов. Перетирка уложенной плитки.
	Клей для внутренних облицовочных работ М100	кг	5					
1--75	Ремонт деревянных полов из паркетной доски на мастике, место Площадь в одном месте до: 0,5 м ²				Снятие плинтуса. Удаление негодных досок. Очистка основания. Укладка мастики. Укладка новых досок с пристрожкой и подгонкой. Острожка и циклевка вручную. Установка плинтуса.	0,49	4	
1-75,1	Доска паркетная	м ²	0,515	10,17				
	Мастика	кг	0,02					
1-75,2	Доска паркетная Мастика	м ² кг	1,03 0,04	11,93				0,58
1--76	Ремонт деревянных полов из паркетной доски в "замок", место Площадь в одном месте до: 0,5 м ²				Снятие плинтуса. Удаление негодных досок. Очистка основания. Укладка подложки. Укладка новых досок с пристрожкой и подгонкой. Острожка и циклевка вручную. Установка плинтуса.	0,29	4	
1-76,1	Доска паркетная	м ²	0,515	6,06				
	Подложка	м ²	0,505					
1-76,2	Доска паркетная Подложка	м ² м ²	1,03 1,01	11,93				0,58
1--77	Ремонт ламинированных полов из пластин ламината на мастике, место Площадь в одном месте до: 0,5 м ²				Снятие плинтуса. Удаление негодных пластин. Очистка основания. Укладка подложки. Укладка мастики в торцы пластин. Укладка новых пластин с подгонкой. Установка плинтуса.	0,42	4	
1-77,1	Панели ламинированные	м ²	0,515	8,79				
	Подложка	м ²	0,505					
	Мастика	кг	0,02					
	Полиэтиленовая (полиамидная) пленка	м ²	0,6	13,20				0,64
1-77,2	Панели ламинированные	м ²	1,03					
	Подложка	м ²	1,01					
	Мастика	кг	0,04					
	Полиэтиленовая (полиамидная) пленка	м ²	1,2					
1--78	Ремонт ламинированных полов из пластин ламината в "замок", место Площадь в одном месте до: 0,5 м ²							
	Панели ламинированные	м ²	0,515					

1-78,1	Подложка Полиэтиленовая (полиамидная) пленка Лента самоклеющаяся 1 м ² Панели ламинированные	м ² м ² м.п. м ²	0,505 0,6 0,625 1,03	4,81	Снятие плинтуса. Удаление негодных пластин. Очистка основания. Укладка подложки. Укладка новых пластин в "замок" с подгонкой. Установка плинтуса.	0,23	4
1-78,2	Подложка Полиэтиленовая (полиамидная) пленка Лента самоклеющаяся	м ² м ² м.п.	1,01 1,2 1,25	6,37		0,31	
1--79	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм, м² Площадью пола: до 20 м ²				Подготовка основания. Укладка и разравнивание бетона.	0,4	3
1-79,1	Бетон тяжелый В 12,5 свыше 20 м ²	м ³	0,02	6,83		0,36	
1-79,2	Бетон тяжелый В 12,5 Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки, м ²	м ³	0,02	6,21		0,005	
1-79,3	Бетон тяжелый В 12,5	м ³	0,005	0,09			
1--80	Переходы от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км	км		3,41	Затраты времени на переходы рабочих от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км, устанавливаются на местах с учетом рациональных маршрутных схем, обеспечивающих минимальные затраты времени.	0,2	3

2. Оконные проемы

2--1	Установка форточка с ее изготовлением и вставкой стекла Пиломатериалы обр. 2с. 40мм Стекло оконное	форточка м ³ м ² по проекту	0,0058	59,87	Снятие оконной створки. Изготовление форточка. Врезка горбылька в створку. Установка форточка в створку с пригонкой по месту и врезкой приборов. Навеска створки на место. Вставка стекла в форточку.	2,89	4
2--2	Смена форточка Форточка Приборы форточные	форточка шт. компл.	1 1	9,54	Снятие старой форточка и петель. Навеска новой готовой форточка с пригонкой по месту и врезкой приборов.	0,46	4
2--3	Смена на месте бруска оконной коробки в каменных стенах при одном переплете в коробке Пиломатериалы обр. 2с. 70мм Пена полиуретановая Анкер-болт	брусочек м ³ л шт.	0,0048 0,14 2	67,72	Снятие оконного переплета. Смена на месте бруска коробки с заготовкой бруска и сопряжений. Закрепление коробки на сменяемом участке. Навеска переплета на прежнее место.	3,27	4
2--4	Смена на месте бруска оконной коробки в каменных стенах при двух переплетах в коробке Пиломатериалы обр. 2с. 70мм Пена полиуретановая Гвозди строительные	брусочек м ³ л кг.	0,013 0,14 0,037	107,63	Снятие оконных переплетов. Смена на месте бруска коробки с заготовкой бруска и сопряжений. Закрепление коробки на сменяемом участке. Навеска переплета на прежнее место.	5,20	4
2--5	Смена на месте бруска оконной коробки в деревянных стенах Пиломатериалы обр. 2с. 70мм Пена полиуретановая Гвозди строительные	брусочек м ³ л кг	0,033 0,14 0,11	43,42	Снятие наличников и оконных переплетов. Смена на месте бруска коробки с заготовкой бруска и сопряжений. Закрепление коробки на сменяемом участке. Навеска переплета на прежнее место.	2,10	4
2--6	Малый ремонт створчатых оконных переплетов со снятием створок	створка		13,19	Снятие переплетов. Пристройка створки к фальцам коробки и притвора. Навеска переплетов на прежнее место.	0,64	4
2--7	Малый ремонт створчатых оконных переплетов без снятия створок	створка		9,54	Пристройка на месте створки к фальцам коробки и притвора.	0,46	4
2--8	Большой ремонт створчатых оконных переплетов Пиломатериалы обр. 2с. 50-60мм Клей	м ³ кг.	0,008 0,03	48,09	Снятие переплета. Разборка створки с заменой негодных элементов. Сборка створки на клею. Пригонка отремонтированной створки.	2,32	4
2--9	Большой ремонт глухих оконных переплетов Пиломатериалы обр. 2с. 50-60мм Клей	переплет м ³ кг.	0,008 0,04	44,73	Снятие переплета. Разборка створки с заменой негодных элементов. Сборка створки на клею. Пригонка отремонтированной створки. Установка переплета на прежнее место с закреплением.	2,16	4

2--10	Ремонт на месте деревянной подоконной доски Пиломатериалы обр. 2с. 50мм Клей клей	шт. м ³ кг.	0,004 0,0015	13,56	Расчистка трещин, установка реек на клею и их зачистка после ремонта.	0,65	4
2--11	Малый ремонт форточки Угольники	форточка шт.	4	17,82	Снятие форточки. Пристройка форточки установка угольников. Навеска форточки на прежнее место.	0,86	4
2--12	Снятие оконных коробок в камен. стенах с выломкой	коробка		65,55	Снятие оконной коробки с выломкой четвертей.	3,80	3
2--13	Снятие оконных коробок в каменных стенах с выломкой четвертей с отбивкой штукатурки в откосах	коробка		70,66	Снятие оконной коробки с отбивкой штукатурки в откосах.	4,10	3
2--14	Снятие деревянных подоконных досок в каменных стенах	шт.		3,04	Снятие подоконной доски с отбивкой штукатурки в откосах.	0,23	2
2--15	Снятие деревянных подоконных досок в деревянных стенах	шт.		2,61	Снятие подоконной доски.	0,20	2
2--16	Снятие мозаичных подоконных досок	м ²		30,41	Снятие мозаичной подоконной доски с отбивкой штукатурки в откосах.	2,30	2
2--17	Установка подоконных досок Доска подоконная Пена полиуретановая Раствор цементный М100	м.п. м л м ³	1,05 0,04 0,00012	5,16	Установка подоконной доски. Заделка швов цементным раствором. Нанесение полиуретановой пены.	0,30	3
2--18	Снятие оконных колодок в деревянных стенах	колода		17,07	Снятие оконной колоды.	0,99	3
2--19	Снятие оконных створок	створка		6,82	Снятие оконной створки с отвинчиванием петель.	0,40	3
2--20	Смена оконного блока, снятие старого и установка нов. до 2 м² Оконный блок Анкерный болт Пена полиуретановая	блок шт. шт. л	1 4 0,54	55,42	Отбивка штукатурки в откосах. Снятие оконного блока. Установка нового блока с креплением коробки.	3,22	3
2--21	Смена оконного блока, снятие старого и установка нового более 2м² Оконный блок Анкерный болт Пена полиуретановая	блок шт. шт. л	1 4 0,75	64,10	Отбивка штукатурки в откосах. Снятие оконного блока. Установка нового блока с креплением коробки.	3,72	3
2--22	Герметизация мест примыкания оконных блоков к стенам полиуретановой пеной Пена полиуретановая	м л	0,14	2,53	Нанесение пены полиуретановой.	0,14	3
2--23	Установка оконного блока из ПВХ со стеклопакетами в проемы кирпичных стен до 2м² Оконный блок Пена полиуретановая Дюбельсамораспорный 10x152мм Анкерные болты	Блок шт л шт шт	1 0,75 9 9	22,35	Демонтаж стеклопакетов и створок. Сверление отверстий в раме под дюбеля и шурупы. Сверление отверстий в стенах. Забивка дюбелей. Герметизация мест примыкания оконного блока к стенам полиуретановой пеной. Установка стеклопакетов, навешивание створок, регулировка фурнитуры.	1,08	4
2--24	Установка оконного блока из ПВХ со стеклопакетами в проемы КИД до 2м² Оконный блок Пена полиуретановая Дюбельсамораспорный 10x152мм Анкерные болты	Блок шт л шт шт	1 0,75 9 9	25,64	Демонтаж стеклопакетов и створок. Сверление отверстий в раме под дюбеля и шурупы. Сверление отверстий в стенах. Забивка дюбелей. Герметизация мест примыкания оконного блока к стенам полиуретановой пеной. Установка стеклопакетов, навешивание створок, регулировка фурнитуры.	1,24	4

2--25	Установка блока окно-балконная дверь из ПВХ со стеклопакетами при площади изделия до 5 м2 в проёмы -кирпичных стен -КПД Блок окно-балконная дверь Пена полиуретановая Дюбельсамораспорный 10x152мм Анкерные болты	Блок шт л шт шт	 1 1,4 14 14	43,42 50,17	Демонтаж стеклопакетов и створок. Сверление отверстий в раме под дюбеля и шурупы. Сверление отверстий в стенах. Забивка дюбелей. Герметизация мест примыкания оконного блока к стенам полиуретановой пеной. Установка стеклопакетов, навешивание створок, регулировка фурнитуры.	2,10 2,42	4
2--26	Установка оконного блока с деревянными переплетами с тройным остеклением в проемы кирпичных стен до3м2 Оконный блок Пена полиуретановая Дюбельсамораспорный 10x152мм Латекс	Блок шт л шт кг	 1 0,83 9 0,21	18,64	Установка оконного блока. Огрунтовка подоконной зоны латексом.	1,33	4
2--27	Установка оконного блока с деревянными переплетами с тройным остеклением в проемы панелей КПД до3м2 Оконный блок Пена полиуретановая Дюбель самораспорный 10x152 Латекс Анкерные болты Наличник	Блок шт л шт кг шт м	 1 1,14 9 0,1 9 3,2	29,61	Демонтаж створок со стеклопакетами. Установка блоков в проектное положение с выверкой. Крепление блока. Навешивание створок, проверка механизма открытия. Огрунтовка проема латексом. Установка наличников с прирезкой по месту.	1,43	4
2--28	Установка балконного дверного блока с деревянными переплетами с тройным остеклением в проемы кирпичных стен при площади блока свыше 1,5м2 до 2м2 Балконный дверной блок Пена полиуретановая Дюбель самораспорный 10x152 Латекс Анкерные болты Наличник	Блок шт л шт кг шт м	 1 0,75 4 0,1 4 3,06	17,02	Установка балконного дверного блока. Огрунтовка подоконной зоны латексом. Установка наличников с прирезкой по месту.	0,82	4
2--29	Установка балконного дверного блока с деревянными переплетами с тройным остеклением в проемы панелей КПД при площади блока свыше 1,5м2 до 2м2 Балконный дверной блок Пена полиуретановая	Блок шт л	 1 0,75	27,56	Снятие створок со стеклопакетами. Установка блока в проектное положение с выверкой. Крепление. Навешивание створок, проверка механизма открытия. Огрунтовка проема латексом. Установка наличников	1,33	4

	Дюбель самораспорный 10x152 Латекс Анкерные болты Наличник	шт кг шт м	4 0,1 4 3,06		Установка проема латексом. Установка наличников с прирезкой по месту.		
2--30	Установка отлива из оцинкованной стали с устройством каркаса. Отлив из оцинкованной стали Кронштейн Концевик пластиковый Шуруп Дюбель Уплотненная лента Пена полиуретановая	м м шт шт шт шт м л	1,02 2 2 4 4 1,05 0,103	5,28	Сверление отверстий для крепления отлива. Установка пластиковых концевиков. Установка отлива. Заполнение шва полиуретановой пеной. Наклеивание уплотненной ленты.	0,31	3
2--31	Установка подоконной доски из МДФ Доска Пена Раствор цементный М100	м м л м	1,05 0,04 0,00012	5,16	Установка подоконной доски из МДФ. Нанесение полиуретановой пены. Заделка швов цементным раствором.	0,30	3
2--32	Изготовление слухового окна Лесоматериалы 2с. т.20-24см. Доски обрезные 3с. 4x0,75мм т.22 Доски обрезные 3с. 4x0,75мм т.44 Гвозди строительные Проволока стальная д.2мм Стекло оконное лист. т.3мм Клей силиконовый	м ² м ³ м ³ м ³ кг. кг. м ² л	0,06 0,06 0,1 1,4 0,003 0,4 0,07	24,53	Устройство каркаса с установкой переплетов и обшивкой боковых стенок досками. Остекление слухового окна.	1,42	3
2--33	Установка слухового окна Гвозди строительные 1.8x150мм.	шт. кг.	0,2	7,16	Установка слухового окна с креплением к стене.	0,41	3
2--34	Нанесение герметизирующей мастики ручным шприцем-герметизатором при установке оконных (балконных дверных) блоков в проемы кирпичных стен, КПД Герметик-мастика	м.стык а кг	0,35	0,96	Нанесение герметизирующей мастики ручным шприцем - герметизатором при установке оконных (дверных) блоков.	0,05	3
2--35	Герметизация мест примыкания оконных блоков пароизоляционной лентой Пароизоляционная лента	м м	1,02	1,40	Герметизация мест примыкания оконных блоков пароизоляционной лентой.	0,078	3
2--36	Установка уплотняющего пенополиэтиленового жгута Уплотняющий жгут	м м	1,02	0,96	Установка уплотняющего пенополиэтиленового жгута.	0,05	3
2--37	Смена отлива из оцинкованной стали с устройством каркаса ,м Отлив из оцинкованной стали Кронштейн Концевик пластиковый Шуруп Дюбель Уплотнительная лента Пена полиуретановая	м шт шт шт шт м л	1,02 2 2 4 4 1,05 0,103	6,82	Демонтаж отлива . Сверление отверстий для крепления отлива. Установка пластиковых концевиков . Установка отлива . Заполнение шва полиуретановой пеной. Наклеивание уплотнительной ленты.	0,40	3
2--38	Установка штапика ,м Штапик Гвозди отделочные 1,2x20мм	м кг	1,02 0,001	0,32	Установка и крепление.	0,018	3
2--39	Снятие форточка , форточка			1,87	Снятие форточка.	0,11	3
2--40	Установка форточка , форточка Форточка Саморез Петли	шт шт шт	1 12 2	7,35	Навеска готовой форточка с пригонкой по месту	0,35	4
2--41	Установка оконных коробок в каменных стенах ,м2 до 2м2 Коробка оконная Пена полиуретановая	м л	по проекту 0,75	20,10	Очистка проемов. Осмолка и обшивка рубероидом коробок. Крепление и конопатка коробок	0,97	4

	Толь гидроизоляционный	м2	1,02		коробок, крепление и конопатка коробок.		
	Гвозди проволочные 1,8x150мм	кг	0,002				
	Гипсовые вяжущие Г-3	кг	0,24				
2--42	Установка оконных коробок в деревянных рубленых стенах с нарубанием гребня ,м2 до 2м2 Коробка оконная Пахла пропитанная Брусок обрезной толщ.40-75мм Гвозди проволочные 1,8x150мм	м кг м3 кг	по проекту 2,39 0,0096 0,15	88,39	Набивка брусков на оконные коробки. Нарубание гребня на торцах. Установка коробок с проверкой по откосу и нарубанием гребня по торцам. Крепление и конопатка коробок.	4,27	4
2--43	Установка оконных коробок в деревянных рубленых стенах без гребня ,м2 до 2м2 Коробка оконная Пахла пропитанная Брусок обрезной толщ.40-75мм Гвозди проволочные 1,8x150мм	м кг м3 кг	по проекту 2,39 0,0096 0,15	32,32	Набивка брусков на оконные коробки. Крепление и конопатка коробок.	1,56	4
2--44	Установка оконных коробок в деревянных нерубленых стенах без гребня ,м2 до 2м2 Коробка оконная Пахла пропитанная	м кг	по проекту 1,78	32,32	Крепление и конопатка коробок.	1,56	4
2--45	Установка неостекленных оконных переплетов в готовые коробки , створка Переплет оконный Шуруп 3,5x35мм Приборы оконные	м кг КОМПЛ.	по проекту 0,04 по проекту	31,51	Пригонка створок к коробкам. Навеска створок с разметкой мест врезки петель и врезкой петель. Установка оконных приборов.	1,52	4
2--46	Установка металлических решеток на окна , м2 -в каменных стенах -в бетонных стенах Решетка защитная Ерш металлический Доска необрезная толщ.25мм Электроды диаметром 4мм	кг кг м3 кг	по проекту 0,31 0,0004 0,022	15,92 21,23	Разметка мест крепления . Сверление отверстий , установка пробок , забивка ершей. Крепление решеток.	0,77 1,02	4
2--47	Установка подоконной доски из ПВХ ,м Доска подоконная из ПВХ Пена полиуретановая Раствор цементный М100	м л м3	1,05 0,04 0,002	4,81	Установка подоконной доски из ПВХ. Нанесение полиуретановой пены. Заделка швов цементным раствором.	0,28	3
2--48	Установка откосов из ПВХ , м2 Лист ПВХ Клей	м2 кг	1,06 0,02	7,35	Очистка основания. Наклейка материалов с подгонкой.	0,35	4
2--49	Установка деревянного оконного блока , блок -до 2 м2 2-49.1 Оконный блок 2-49.2 Анкерный болт Пена полиуретановая -более 2м2 Оконный блок Анкерный болт Пена полиуретановая	штг штг л штг штг л	1 4 0,54 1 4 0,75	53,78 61,63	Установка оконного блока с креплением коробки	2,60 2,98	4
2--50	Переходы от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км	км		3,42	Затраты времени на переходы рабочих от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км, устанавливаются на местах с учетом рациональных маршрутных схем, обеспечивающих минимальные затраты времени.	0,20	3

3. Дверные проемы

3--1	Снятие дверных полотен	полотн о		3,84	Снятие дверного полотна с отвинчиванием петель.	0,29	2
3--2	Снятие дверных коробок в каменных стенах с выломкой четвертей	коробк а		65,55	Снятие дверной коробки с выломкой четвертей.	3,80	3
3--3	Снятие дверных коробок в каменных стенах с выломкой четвертей с отбивкой штукатурки в откосах	коробк а		70,66	Снятие дверной коробки с отбивкой штукатурки в откосах.	4,10	3
3--4	Снятие дверных колод в деревянных стенах	колода		17,07	Снятие дверной колоды.	0,99	3
3--5	Снятие дверных коробок в перегородках	коробк а		9,19	Снятие дверной коробки.	0,53	3
3--6	Смена наличников Наличники Гвозди строительные	м.п. м.п. кг.	1,1 0,012	2,94	Снятие старых наличников. Прирезка наличников по месту. Постановка наличников с укреплением.	0,17	3
3--7	Смена на месте бруска дверной коробки в каменных стенах Пиломатериалы обр. 2с. 50-60мм Гвозди строительные Пена полиуретановая	брусок м ³ кг. л	0,018 0,037 0,14	74,49	Снятие дверного полотна. Смена на месте бруска коробки с заготовкой бруска и сопряжений. Закрепление коробки на сменяемом участке. Постановка наличников и навеска полотен на прежнее место.	3,60	4
3--8	Смена на месте бруска дверной коробки в деревянных стенах Пиломатериалы обр. 2с. 50-60мм Гвозди строительные Пена полиуретановая	брусок м ³ кг. л	0,033 0,11 0,14	64,16	Снятие наличников и дверных полотен. Смена на месте бруска коробки с заготовкой бруска и сопряжений. Закрепление коробки на сменяемом участке. Постановка наличников и навеска полотен на прежнее место.	3,10	4
3--9	Смена на месте бруска дверной коробки в перегородках Пиломатериалы обр. 2с. 50-60мм Гвозди строительные Пена полиуретановая	брусок м ³ кг. л	0,012 0,08 0,14	115,87	Снятие наличников и дверных полотен. Смена на месте бруска коробки с заготовкой бруска и сопряжений. Закрепление коробки на сменяемом участке. Постановка наличников и навеска полотен на прежнее место.	5,60	4
3--10	Большой ремонт полотен наружных дверей Пиломатериалы обр. 2с. 40мм Клей	полотн о м ³ кг.	0,035 0,22	289,61	Снятие и разборка дверного полотна. Заготовка и постановка брусков с выделкой сопряжений. Заготовка новых филенок. Сборка дверного полотна на клею. Пригонка и навеска полотна.	13,99	4
3--11	Большой ремонт полотен внутренних дверей Пиломатериалы обр. 2с. 40мм Клей	полотн о м ³ кг.	0,027 0,125	199,33	Снятие и разборка дверного полотна. Заготовка и постановка брусков с выделкой сопряжений. Заготовка новых филенок. Сборка дверного полотна на клею. Пригонка и навеска полотна.	9,63	4
3--12	Малый ремонт на месте дверных полотен	полотн о		27,68	Заготовка планок и установка их в притворе без снятия дверного полотна на клею . Пригонка и навеска полотна.	1,34	4
3--13	Смена дверного блока, снятие старого и установка нового Дверной блок Анкерные болты Гвозди 1,5*50мм Пена полиуретановая	блок шт. шт. кг. л	1 4 0,0011 0,54	75,27	Демонтаж старого блока и установка нового блока с креплением коробки. Заполнение пустот монтажной пеной. Крепление наличников с двух сторон проема. Заполнение пустот монтажной пеной.	3,64	4
3--14	Герметизация мест примыкания дверных блоков с стенам полиуретановой пеной Полиуретановая пена	м л	0,14	2,60	Нанесение полиуретановой пены.	0,14	3

3--15	Укрепление ранее установленных дверных и оконных коробок Анкерный болт	коробка шт	4	27,89	Укрепление коробок.	1,58	3
3--16	Обивка дверей дермантином по утеплителю с прибивкой утеплительных валиков по периметру коробки Дермантин Войлок Гвозди обойные Гвозди обувные	коробка м ² м ² кг. кг.	1,08 1,08 0,05 0,04	21,36	Прокладка утеплителя. Обивка дверного полотна дермантином. Формирование и прибивка утеплительных валиков по периметру коробки. Снятие и обратная постановка накладных приборов, снятие с петель и обратная навеска дверного полотна.	1,21	3
3--17	Смена обивки дверей и утеплительных валиков по периметру коробки Дермантин Войлок Гвозди обойные Гвозди обувные	м ² м ² м ² кг. кг.	1,15 1,08 0,05 0,04	28,65	Снятие негодной обивки дверей и утеплительных валиков. Прокладка утеплителя. Обивка дверного полотна дермантином. Формирование и прибивка утеплительных валиков по периметру коробки. Снятие и обратная постановка накладных приборов, снятие с петель и обратная навеска дверного полотна.	1,62	3
3--18	Обивка дверей мягкими бортиками Дермантин Гвозди обойные	м.п. м ² кг.	0,15 0,01	1,49	Формирование и прибивка утеплительных валиков.	0,11	2
3--19	Установка накладных приборов: угольников оконных, оснований дверных, упоров оконных, ручек-скоб, табличек номерных к дверям, крючков ветровых, заверок форточных и т.п. Приборы	прибор компл.	1	2,53	Установка и крепление приборов	0,14	3
3--20	Установка заверток врезных оконных, защелок дверных, петель Приборы Или петли	прибор комплект шт	1 2	7,63	Долбление гнезд. Установка и крепление прибора.	0,37	4
3--21	Установка угольников оконных, стяжек, заверток, задвижек, ручек-кнопок, замков шкафных Приборы	прибор комплект	1	5,43	Долбление гнезд. Установка и крепление прибора.	0,26	4
3--22	Смена накладных приборов: угольников оконных, оснований дверных, упоров оконных Приборы	прибор комплект	1	2,53	Снятие старого, установка, крепление нового прибора.	0,14	3
3--23	Смена заверток врезных оконных, защелок дверных, петель Приборы Или петли	прибор комплект шт	1 2	18,45	Снятие старого, установка, крепление нового прибора.	0,89	4
3--24	Смена ручек-скоб	прибор		6,04	Снятие старой ручки. Установка и крепление новой ручки.	0,29	4
3--25	Смена угольников оконных, стяжек, заверток, задвижек, ручек-кнопок, замков шкафных Приборы	прибор комплект	1	4,32	Снятие старого прибора. Долбление гнезд. Установка и крепление нового прибора.	0,21	4
3--26	Установка фрамужных приборов	прибор		14,50	Установка и регулировка фрамужного и прибора.	0,62	5
3--27	Смена фрамужных приборов			21,10	Снятие старого фрамужного прибора. Установка и регулировка нового.	0,90	5
3--28	Установка сувальдных замков (врезных или накладных) или шпингалетов дверных врезных, прибор Приборы	прибор компл.	1	8,32	Долбление гнезд. Установка и крепление замка или дверного шпингалета.	0,40	4
3--29	Смена сувальдных замков (врезных или накладных) или шпингалетов дверных врезных, прибор Приборы	прибор компл.	1	24,75	Снятие старого замка. Долбление гнезд. Установка и крепление нового замка.	1,19	4

3--30	Установка цилиндрических замков (врезных или накладных) с фалевой ручкой или ключевой Приборы	прибор компл	1	18,59	Долбление гнезд. Установка и крепление замка.	0,80	5
3--31	Смена цилиндрических замков с фалевой ручкой или ключевой	прибор		17,30	Снятие старого замка. Долбление гнезд. Установка и крепление нового замка.	0,74	5
3--32	Установка пружин дверных или фиксаторов оконных	прибор		9,66	Установка дверной пружины или оконного фиксатора.	0,47	4
3--33	Смена пружин дверных или фиксаторов оконных	прибор		8,32	Смена дверной пружины или оконного фиксатора.	0,40	4
3--34	Врезка глазка оптического дверного Глазок	шт. шт.	1	8,48	Сверление отверстий. Установка глазка.	0,41	4
3--35	Установка цепочки дверной	прибор		2,94	Установка дверной цепочки.	1,17	3
3--36	Установка полотен наружных,полотно Полотно дверное Приборы шурупы	полотно м ² компл кг	1 по проекту 0,038 0,038	24,23	Пригонка дверных полотен к коробке. Разметка мест острожки. Острожка четвертей с пригонкой полотен. Разметка мест установки петель с долблением гнезд. Крепление петель шурупами. Навеска дверных полотен.	1,17	4
3--37	Установка полотен внутренних межкомнатных,полотно Полотно дверное Приборы шурупы	полотн о м ² компл кг.	1 по проекту 0,038 0,038	19,11	Пригонка дверных полотен к коробке. Разметка мест острожки. Острожка четвертей с пригонкой полотен. Разметка мест установки петель с долблением гнезд. Крепление петель шурупами. Навеска дверных полотен.	0,92	4
3--38	Устройство арки,м2 Листы гипсокартонные Алюминевый профиль Дюбель-гвоздь Шуруп Лента малярная	м ² м ² м шт. шт. м ²	по проекту 3 9 9 по проекту	19,49	Устройство каркаса. Прибивка листов (плит). Заделка швов.	0,94	4
3--39	Пропитка дверного полотна и коробки пропиточным составом,м2 Пропиточный состав	м ² л	0,08	1,65	Покрытие дверного полотна и коробки пропиточным составом.	0,13	2
3--40	Пристрожка дверного полотна со снятием	полотн о		11,35	Пристрожка дверного полотна рубанком со снятием.	0,66	3
3--41	Пристрожка дверного полотна без снятия	полотн о		8,27	Пристрожка дверного полотна рубанком на месте.	0,48	3
3--42	Смена сердцевины в замке	шт.		12,23	Снятие замка. Замена сердцевины. Установка замка на место.	0,59	4
3--43	Заполнение дверных проемов в каменных стенах блоками до 2 м² Блок дверной Анкерный болт Гвозди 1,5x50мм Наличник Пена полиуретановая Площадь проема: до 3 м² Блок дверной Анкерный болт Гвозди 1,5x50мм Наличник Пена полиуретановая	блок шт. шт. кг. м л шт. шт. кг. м л	1 6 0,11 4,73 0,75 1 6 0,14 6,66 1,14	46,29 48,85	Установка блока с креплением коробки. Заполнение пустот монтажной пеной. Крепление наличников с двух сторон проема.	2,24 2,36	4

3--44,1	Заполнение дверных проемов в перегородках и деревянных не рубленых стенах блоками , до 2м² Блок дверной Гвозди 5x100мм Гвозди 1,5x50мм Наличник Пена полиуретановая	блок		20,86	Установка блока с креплением коробки. Заполнение пустот монтажной пеной. Крепление наличников с двух сторон проема.	1,01	4
		шт.	1				
3--44,2	до 3м² Блок дверной Гвозди 5x100мм Гвозди 1,5x50мм Наличник Пена полиуретановая	кг.	0,18	24,75		1,19	
		кг.	0,11				
3--45,1	Установка дверного блока из ПВХ в наружных дверных проемах в бетонных стенах до 3м² Блок дверной Дюбель самораспорный 10x112мм Дюбель самораспорный 10x152мм Пена полиуретановая	м2	1	35,02	Снятие дверного полотна . Установка блока с креплением коробки . Обратная навеска дверного полотна .	1,69	4
		шт	3,8				
3--45,2	Свыше 3 м² Блок дверной Дюбель самораспорный 10x112мм Дюбель самораспорный 10x152мм Пена полиуретановая	шт	1,4	28,30		1,37	
		л	0,38				
3--46	Установка дверного блока из ПВХ во внутренних дверных проемах и перегородках в бетонных стенах до3м2 Свыше 3 м² Блок дверной Дюбель самораспорный 10x112мм Дюбель самораспорный 10x152мм Пена полиуретановая	м2	1	31,05	Снятие дверного полотна . Установка блока с креплением коробки . Обратная навеска дверного полотна .	1,50	4
		шт	3,8				
3--47	Установка дверного блока из ПВХ в наружных дверных проемах в кирпичных стенах до3м2 свыше 3 м² Блок дверной Дюбель самораспорный 10x112мм Дюбель самораспорный 10x152мм Пена полиуретановая	шт	1,4	25,34	Снятие дверного полотна . Установка блока с креплением коробки . Обратная навеска дверного полотна .	1,22	4
		л	0,38				
3--48	Установка дверного блока из ПВХ в наружных дверных проемах в кирпичных стенах до3м2 свыше 3 м² Блок дверной Дюбель самораспорный 10x112мм Дюбель самораспорный 10x152мм Пена полиуретановая	м2	1	31,85	Снятие дверного полотна . Установка блока с креплением коробки . Обратная навеска дверного полотна .	1,54	4
		шт	3,8				
3--49	Установка дверного блока из ПВХ во внутренних дверных проемах и перегородках в кирпичных стенах до3м2 Свыше 3 м² Блок дверной Дюбель самораспорный 10x112мм Дюбель самораспорный 10x152мм Пена полиуретановая	шт	1,4	26,13	Снятие дверного полотна . Установка блока с креплением коробки . Обратная навеска дверного полотна .	1,26	4
		л	0,38				
3--49	Установка дверного блока из ПВХ в наружных дверных проемах в газосиликатных стенах до 3м2 свыше 3 м² Блок дверной Дюбель самораспорный 10x112мм Дюбель самораспорный 10x152мм Пена полиуретановая	м2	1	27,68	Снятие дверного полотна . Установка блока с креплением коробки . Обратная навеска дверного полотна .	1,34	4
		шт	3,8				
3--49	Установка дверного блока из ПВХ в наружных дверных проемах в газосиликатных стенах до 3м2 свыше 3 м² Блок дверной Дюбель самораспорный 10x112мм Дюбель самораспорный 10x152мм Пена полиуретановая	шт	1,4	22,95	Снятие дверного полотна . Установка блока с креплением коробки . Обратная навеска дверного полотна .	1,11	4
		л	0,38				
3--49	Установка дверного блока из ПВХ в наружных дверных проемах в газосиликатных стенах до 3м2 свыше 3 м² Блок дверной Дюбель самораспорный 10x112мм Дюбель самораспорный 10x152мм Пена полиуретановая	м2	1	30,42	Снятие дверного полотна . Установка блока с креплением коробки . Обратная навеска дверного полотна .	1,47	4
		шт	3,8				
3--49	Установка дверного блока из ПВХ в наружных дверных проемах в газосиликатных стенах до 3м2 свыше 3 м² Блок дверной Дюбель самораспорный 10x112мм Дюбель самораспорный 10x152мм Пена полиуретановая	шт	1,4	25,01	Снятие дверного полотна . Установка блока с креплением коробки . Обратная навеска дверного полотна .	1,21	4
		л	0,38				

3--50	Установка дверного блока из ПВХ во внутренних дверных проемах и перегородках в газосиликатных стенах до3м2			26,43	Снятие дверного полотна . Установка блока с креплением коробки . Обратная навеска дверного полотна	1,28	4
	свыше 3 м²			21,97		1,06	
	Блок дверной	м2	1				
	Дюбель самораспорный 10x112мм	штг	3,8				
	Дюбель самораспорный 10x152мм	штг	1,4				
Пена полиуретановая	л	0,38					
3--51	Установка дверных коробок , коробка			23,27	Установка коробки с проверкой правильности установки и креплением коробки к стене.	1,12	4
	Коробка дверная	штг	1				
	Болты анкерные	штг	6				
	Пена полиуретановая	л	0,75				
3--52	Установка балконных наружных полотен, полотно			19,11	Пригонка дверных полотен к коробке. Разметка мест острожки . Острожка четвертей с пригонкой полотен .Разметка мест установки петель с долблением гнезд. Крепление мест шурупами. Навеска полотен.	0,92	4
	Полотно балконное	м2	по проекту				
	Шурупы 3,5x35мм	кг	0,038				
	Приборы дверные накладные	компл.	1				
3--53	Установка дверей входных наружных металлических ,г			1573,49	Установка дверного блока в проеме стены. Расклиновка блока. Крепление. Заполнение зазора пеной. Установка наличников.	76,03	4
	-в бетонных стенах			1560,95		75,42	
	-в кирпичных стенах						
	Блок дверной	т	по проекту				
	Доска обрезная толщ.19,22мм	м3	0,008				
	Наличник 13x74мм	м	34,76				
	Гвозди 3,0x80мм	кг	0,79				
Электроды 4 мм	кг	0,61					
Пена полиуретановая	л	2,62					
3--54	Переходы от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км	км	3,42	3,42	Затраты времени на переходы рабочих от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км, устанавливаются на местах с учетом рациональных маршрутных схем, обеспечивающих минимальные затраты времени.	0,20	3

4. Штукатурные работы (внутри здания)

4--1	Улучшенная штукатурка стен по дереву	м ²		15,57	Прибивка драни. Нанесение обрызга и грунта. Нанесение накрывочного слоя. Затирка поверхности. Выделка углов и примыканий.	0,75	4
	Раствор известковый 1:2,5	м ³	0,018				
	Гипс строительный	кг.	9				
	Драться штукатурная	шт.	35				
	Гвозди строительная	кг.	0,033				
4--2	Улучшенная штукатурка стен по камню известковым раствором	м ²		12,88	Нанесение обрызга и грунта. Нанесение накрывочного слоя. Затирка поверхности. Выделка углов и примыканий.	0,62	4
	Раствор известковый 1:2,5	м ³	0,021				
4--3	Улучшенная штукатурка стен по камню цементно-известковым раствором	м ²		14,63	Нанесение обрызга и грунта. Нанесение накрывочного слоя. Затирка поверхности. Выделка углов и примыканий.	0,71	4
	Раствор известковый 1:2,5	м ³	0,021				
	Цемент	кг.	5,01				
4--4	Улучшенная штукатурка потолков по дереву	м ²		16,50	Прибивка драни. Нанесение обрызга и грунта. Нанесение накрывочного слоя. Затирка поверхности. Выделка углов и примыканий.	0,80	4
	Раствор известковый 1:2,5	м ³	0,017				
	Гипс строительный	кг.	9				
	Драться штукатурная	шт.	33				
	Гвозди строительная	кг.	0,065				
4--5	Улучшенная штукатурка стен по камню известковым раствором	м ²		13,65	Нанесение обрызга и грунта. Нанесение накрывочного слоя. Затирка поверхности. Выделка углов и примыканий.	0,66	4
	Раствор известковый 1:2,5	м ³	0,021				
4--6	Улучшенная штукатурка потолков по камню цементно-известковым раствором	м ²		15,57	Нанесение обрызга и грунта. Нанесение накрывочного слоя. Затирка поверхности. Выделка углов и примыканий.	0,75	4
	Раствор известковый 1:2,5	м ³	0,021				
	Цемент	кг.	5,01				

4--7	Оштукатуривание откосов известково-гипсовым раствором Раствор известковый 1:2,5 Гипс строительный	м ² м ³ кг.	0,032 10,4	42,49	Нанесение обрызга и грунта. Нанесение накрывочного слоя. Затирка поверхности. Выделка углов и примыканий.	2,05	4
4--8	Оштукатуривание откосов цементно-известковым раствором Раствор известковый 1:2,5 Цемент	м ² м ³ кг.	0,056 13,36	46,16	Нанесение обрызга и грунта. Нанесение накрывочного слоя. Затирка поверхности. Выделка углов и примыканий.	2,23	4
4--9	Вытягивание паदуг известково-гипсовым раствором Раствор известковый 1:2,5 Гипс строительный	м ² м ³ кг.	0,032 10,4	24,23	Нанесение раствора. Выделка паदуг с разделкой углов и пересечений.	1,17	4
4--10	Вытягивание паदуг цементно-известковым раствором Раствор известковый 1:2,5 Цемент	м ² м ³ кг.	0,056 13,36	24,86	Нанесение раствора. Выделка паदуг с разделкой углов и пересечений.	1,20	4
4--11	Вытягивание карнизов, поясков и горизонтальных тяг известково-гипсовым раствором Раствор известковый 1:2,5 Гипс строительный	м ² м ³ кг.	0,032 10,4	22,15	Нанесение раствора. Вытягивание шаблонов тяг начерно. Нанесение накрывочного слоя и окончательная отделка.	1,07	4
4--12	Вытягивание карнизов, поясков и горизонтальных тяг цементно-известковым раствором Раствор известковый 1:2,5 Цемент	м ² м ³ кг.	0,056 13,36	26,13	Нанесение раствора. Вытягивание шаблонов тяг начерно. Нанесение накрывочного слоя и окончательная отделка.	1,26	4
4--13	Вытягивание вертикальных тяг известково-гипсовым раствором Раствор известковый 1:2,5 Гипс строительный	м ² м ³ кг.	0,032 10,4	35,70	Нанесение раствора. Вытягивание шаблонов тяг начерно. Нанесение накрывочного слоя и окончательная отделка.	1,72	4
4--14	Вытягивание вертикальных тяг цементно-известковым раствором Раствор известковый 1:2,5 Цемент	м ² м ³ кг.	0,056 13,36	42,98	Нанесение раствора. Вытягивание шаблонов тяг начерно. Нанесение накрывочного слоя и окончательная отделка.	2,08	4
4--15	Затирка бетонных поверхностей стен Раствор известковый 1:2,5 Цемент	м ² м ³ кг.	0,0057 1,38	5,58	Нанесение раствора. Затирка поверхности. Отделка углов и примыканий.	0,32	3
4--16	Затирка бетонных поверхностей потолков Раствор известковый 1:2,5 Цемент	м ² м ³ кг.	0,0065 1,61	7,31	Нанесение раствора. Затирка поверхности. Отделка углов и примыканий	0,42	3
4--17	Беспесчаная накрывка стен Сухая смесь для штукатурки	м ² кг.	15,6	2,81	Нанесение первого слоя раствора. Нанесение и тщательное заглаживание второго слоя. Отделка углов и примыканий.	0,16	3
4--18	Беспесчаная накрывка потолков Сухая смесь для штукатурки	м ² кг.	15,6	3,42	Нанесение первого слоя раствора. Нанесение и тщательное заглаживание второго слоя. Отделка углов и примыканий.	0,20	3
4--19	Отделка деревянных стен гипсовыми обшивочными листами или ДВП с каркасом Листы Пиломатериалы обрезные Саморезы Гипс строительный	м ² м ² м ³ кг. кг.	по проекту 0,004 0,06 0,65	12,23	Устройство каркаса из брусков. Прибивка листов. Заделка раствором швов между листами.	0,59	4

4--20	Отделка деревянных стен гипсовыми обшивочными листами или ДВП без каркаса Листы Саморезы Гипс строительный	м ² м ² кг. кг.	по проекту 0,034 0,65	5,25	Прибивка листов. Заделка раствором швов между листами.	0,25	4
4--21	Отделка каменных стен гипсовыми обшивочными листами без каркаса Листы Гипс строительный Клей	м ² м ² кг. кг.	по проекту 0,65 0,048	11,44	Приклеивание листов. Заделка раствором швов между листами.	0,55	4
4--22	Отделка деревянных потолков гипсовыми обшивочными листами или ДВП с каркасом Листы Пиломатериалы обрезные Саморезы Гипс строительный	м ² м ² м ³ кг. кг.	по проекту 0,006 0,157 0,65	20,71	Устройство каркаса из брусков. Прибивка листов. Заделка раствором швов между листами.	1,00	4
4--23	Отделка деревянных потолков гипсовыми обшивочными листами или ДВП без каркаса Листы Саморезы Гипс строительный	м ² м ² кг. кг.	по проекту 0,123 0,65	15,26	Прибивка листов. Заделка раствором швов между листами.	0,74	4
4--24	Подшивка деревянных потолков фанерой с каркасом Фанера или плиты Пиломатериалы обрезные Гвозди строительные Гвозди кровельные раскладки	м ² м ² м ³ кг. кг. м	по проекту 0,006 0,05 0,157 0,9	22,81	Устройство каркаса из брусков. Прибивка листов.	1,10	4
4--25	Подшивка деревянных потолков фанерой без каркаса Фанера или плиты Гвозди кровельные Раскладки	м ² м ² кг. м	по проекту 0,157 0,9	10,98	Прибивка листов (плит).	0,53	4
4--26	Обшивка деревянных стен фанерой, ДСП с каркасом Фанера или плиты Пиломатериалы обрезные Гвозди строительные	м ² м ² м ³ кг.	по проекту 0,004 0,076	17,64	Устройство каркаса из брусков. Прибивка листов (плит).	0,85	4
4--27	Обшивка деревянных стен фанерой, ДСП без каркаса Фанера или плиты Гвозди строительные	м ² м ² кг.	по проекту 0,04	10,76	Прибивка листов (плит).	0,52	4
4--28	Обшивка каменных стен фанерой, ДСП с каркасом Фанера или плиты Пиломатериалы обрезные Гвозди строительные	м ² м ² м ³ кг.	по проекту 0,004 0,076	18,12	Устройство каркаса из брусков. Прибивка листов (плит).	0,88	4
4--29	Обивка поверхности стен штучной дранью Дрань штукатурная Гвозди строительные	м ² шт. кг.	33 0,065	4,43	Прибивка драни.	0,33	2
4--30	Обивка поверхности потолков штучной дранью Дрань штукатурная Гвозди строительные	м ² шт. кг.	33 0,065	6,57	Прибивка драни.	0,50	2
4--31	Оштукатуривание балок с обматыванием проволокой Раствор известковый 1:2,5 Проволока ствальная 0,8-1,0	м ² м ³ кг.	0,03 2,1	11,69	Обматывание балок проволокой или обертывание сеткой. Покрытие проволоки (сетки) цементным молотком. Обмазка поверхности раствором. Отделка поверхности.	0,89	2

4--32	Обшивка стен облицовочным материалом «Сайдинг» Облицовочный материал Элементы Гвозди алюминиевые 3x27мм Брусок обрешечной Дюбель 8x100	м ² м ² кг. кг. м ³ шт.	1,1 по проекту 0,033 0,008 8	45,53	Сверление отверстий для установки дюбелей. Установка дюбелей. Устройство каркаса обрешетки из брусков. Облицовка стены «Сайдингом».	2,20	4
4--33	Ремонт штукатурки потолков по камню известковым р-ром 1м² Раствор 1:2,5	м ² м ³	0,022	29,47	Отбивка слабодержащейся старой штукатурки. Насечка поверхности. Оштукатуривание. Отделка углов и примыканий.	1,42	4
4--34	Ремонт штукатурки потолков по камню известковым р-ром 1м² Раствор 1:2,5 Цемент	м ² м ³ кг.	0,022 5,3	40,40	Отбивка слабодержащейся старой штукатурки. Насечка поверхности. Оштукатуривание. Отделка углов и примыканий.	1,95	4
4--35	Ремонт штукатурки потолков по дереву пл.1м2 в одном месте Раствор известковый 1:2,5 Гипс строительный Драться штукатурная Гвозди строительные	м ² м ³ кг. шт. кг.	0,022 10,8 7 0,012	32,15	Отбивка слабодержащейся старой штукатурки. Частичная прибивка драни. Оштукатуривание. Отделка углов и примыканий.	1,55	4
4--36	Ремонт штукатурки потолков по камню известковым р-ром 10м2 Раствор известковый 1:2,5	м ² м ³	0,022	26,34	Отбивка слабодержащейся старой штукатурки. Насечка поверхности. Оштукатуривание. Отделка углов и примыканий.	1,27	4
4--37	Ремонт штукатурки потолков по камню цементно-известковым р-ром 10м2 Раствор известковый 1:2,5 Цемент	м ² м ³ кг.	0,022 5,3	31,72	Отбивка слабодержащейся старой штукатурки. Насечка поверхности. Оштукатуривание. Отделка углов и примыканий.	1,53	4
4--38	Ремонт штукатурки потолков по дереву пл. до 10м2 в одном месте Раствор известковый 1:2,5 Гипс строительный Драться штукатурная Гвозди строительные	м ² м ³ кг. шт. кг.	0,02 10,8 7 0,012	26,34	Отбивка слабодержащейся старой штукатурки. Насечка поверхности. Оштукатуривание. Отделка углов и примыканий.	1,27	4
4--39	Ремонт штукатурки стен по камню известковым раствором в одном месте Раствор известковый 1:2,5	м ² м ³	0,021	30,25	Отбивка слабодержащейся старой штукатурки. Насечка поверхности. Оштукатуривание. Отделка углов и примыканий	1,46	4
4--40	Ремонт штукатурки стен по камню цементно-известковым раствором в одном месте Раствор известковый 1:2,5	м ² м ³	0,021	36,46	Отбивка слабодержащейся старой штукатурки. Насечка поверхности. Оштукатуривание. Отделка углов и примыканий	1,76	4
4--41	Ремонт штукатурки стен по дереву до 1м2 в одном месте Раствор известковый 1:2,5 Гипс строительный Драться штукатурная Гвозди строительные	м ² м ³ кг. шт. кг.	0,02 10,2 6 0,0069	31,05	Отбивка слабодержащейся старой штукатурки. Частичная прибивка драни. Оштукатуривание. Отделка углов и примыканий.	1,50	4
4--42	Ремонт штукатурки стен по камню известковым раствором до 10м2 Раствор известковый 1:2,5	м ² м ³	0,021	22,81	Отбивка слабодержащейся старой штукатурки. Насечка поверхности. Оштукатуривание. Отделка углов и примыканий.	1,10	4
4--43	Ремонт штукатурки стен по камню цементно-известковым раствором в одном месте Раствор известковый 1:2,5 Цемент	м ² м ³ кг.	0,021 5,07	25,64	Отбивка слабодержащейся старой штукатурки. Насечка поверхности. Оштукатуривание. Отделка углов и примыканий.	1,24	4
4--44	Ремонт штукатурки стен по дереву до 10м2 в одном месте Раствор известковый 1:2,5 Гипс строительный Драться штукатурная	м ² м ³ кг. шт.	0,02 10,2 6	38,68	Отбивка слабодержащейся старой штукатурки. Частичная прибивка драни. Оштукатуривание. Отделка углов и примыканий	1,24	4

	Гвоздим строительные	кг.	0,069				
4--45	Перетирка штукатурки поверхностей стен и потолков	м ²		5,63	Соскабливание водной краски или обоев. Расшивка трещин. Перетирка штукатурки.	0,27	4
4--46	Ремонт штукатурки швов между сборными элементами перекрытий и стен с прорезкой рустов	м шва		7,63	Очистка поверхности от набеда. Расчистка швов. Конопатка швов. Заделка швов раствором с затиркой поверхности шва. Прорезка рустов с зачисткой кромок.	0,37	4
	Цемент	кг.	0,8				
	пакля	кг.	0,18				
4--47	Обработка швов между гипсовыми между гипсовыми обшивочными листами	м ²		1,67	Шпатлевка швов. Проолипка шляпок гвоздей. Оклейка швов. Шпатлевка. Шлифовка шпатлевки.	0,10	3
	Лента малярная	м ²	0,12				
	Олифа	кг.	0,047				
	Шпатлевка	кг.	0,15				
4--48	Обмазка раствором наличников, раскадок или плинтусов	м.п.		1,47	Обмазка раствором. Заглаживание поверхности.	0,07	4
	Раствор известковый 1:2,5	м ³	0,004				
4--49	Ремонт штукатурки откосов по камню	м ²		55,91	Отбивка слабодержащейся старой штукатурки. Насечка поверхности. Оштукатуривание. Отделка углов и примыканий.	2,70	4
	Раствор известковый 1:2,5	кг.	0,042				
	Цемент	кг.	10,08				
4--50	Ремонт штукатурки откосов по дереву	м ²		41,40	Отбивка слабодержащейся старой штукатурки. Частичная прибивка драни. Оштукатуривание. Отделка углов и примыканий.	2,00	4
	Раствор известковый 1:2,5	м ³	0,03				
	Гипс строительный	кг.	10,14				
	Драться штукатурная	шт.	7				
	Гвоздим строительные	кг.	0,0069				
4--51	Ремонт штукатурки карнизов, падуг и тяг известково-гипсовым раствором	м ²		69,73	Отбивка слабодержащейся старой штукатурки. Насечка поверхности или частичная прибивка драни. Нанесение раствора. Вытягивание карнизов и тяг. Нанесение накрывочного слоя и окончательная отделка отремонтированных участков.	3,37	4
	Раствор известковый 1:2,5	м ³	0,039				
	Гипс строительный	кг.	24,38				
	Драться штукатурная	шт.	6				
	Гвоздим строительные	кг.	0,0065				
4--52	Отбивка штукатурки с деревянных стен и потолков	м ²		4,69	Простукивание поверхности. Отбивка отставшей штукатурки.	0,35	2
4--53	Отбивка штукатурки с каменных стен и потолков	м ²		4,54	Простукивание поверхности. Отбивка отставшей штукатурки.	0,34	2
4--54	Разборка обшивки из гипсовых листов, ДСП, ДВП, фанеры	м ²		1,57	Разборка обшивки с укладкой материалов в штабель.	0,09	3
4--55	Срубка наплывов бетона со стен, столбов, пилястр и других поверхностей.	м ²		9,30	Срубка наплывов бетона. Прочистка поверхности.	0,71	2
4--56	Набивка гвоздей с оплетением их проволокой	м ²		10,69	Набивка гвоздей. Оплетение гвоздей проволокой.	0,81	2
	Гвоздим строительные	кг.	0,48				
	Проволока стальная 1,6-2мм	кг.	0,68				
4--57	Набивка полос штукатурной сетки шириной до 20см	м ²		1,39	Раскрой сетки. Крепление полос сетки гвоздями и гипсовым раствором.	0,10	2
	Сетка металлическая	м ²	0,21				
	Гвозди отделочные	кг.	0,006				
	Гипс строительный	кг.	0,93				
4--58	Устройство каркаса из проволочной сетки	м ²		3,12	Нарезка проволочной сетки по размерам. Установка на готовое основание и крепление сетки с ее сшивкой.	0,18	3
	Сетка металлическая	м ²	1,06				
	Гвозди отделочные	кг.	0,03				
	Гипс строительный	кг.	4,6				
4--59	Декоративная штукатурка стен (шуба)	м ²		29,00	Очистка поверхности. Огрунтовка. Нанесение раствора для подготовки под «шубу». Нанесение декоративного слоя.	1,40	4
	Раствор отделочный ц-известков	м ³	0,0215				
	Грунтовка	л	0,06				
4--60	Устройство внутреннего утепления стен, м2			13,19	Сверление отверстий в плитах и стенах. Установка дюбель гвоздей и отверстия и закрепление. Крепление штукатурной сетки поверх плит. Шпаклевка.	0,64	4
	Плиты теплоизоляционные	м ³	0,03				
	Штукатурная сетка	м ²	0,357				
	Шпаклевка	кг.	0,17				

	Клеевой раствор	м ³	0,02				
	Дюбель-гвоздь	шт.	12				
4--61	Обшивка потолков облицовочным материалом типа «Сайдинг»,м2 Облицовочный материал типа «Сайдинг» Элементы облицовочной системы Гвозди алюминиевые 3x27мм Брусок обрезной дл.2-6,5м,толщ.40-60мм,Пс. Дюбель8x100мм	м ² м2 кг кг м3 шт	1,1 по проекту 0,033 0,008 8	50,17	Сверление отверстий для установки дюбелей. Установка дюбелей. Устройство каркаса обрешетки из брусков. Крепление облицовочного материала.	2,42	4
4--62	Ремонт «под шубу» площадью до 1м2 в одном месте Сухая смесь для штукатурки	м ² кг	4,13	30,25	Простукивание и отбивка старой штукатурки. Очистка и подготовка поверхности. Нанесение выравнивающего слоя. Нанесение декоративного слоя с обработкой поверхности.	1,46	4
4--63	Разборка покрытий стен и потолков из вагонки, панелей МДФ и ПВХ	м ²		2,04	Разборка покрытий стен и потолков с укладкой материалов в штабель.	0,12	3
4--64	Заделка швов между плитами перекрытий штукатурным раствором , м Раствор М100 Гипсовые вяжущие	м3 кг	0,0004 0,06	8,32	Очистка поверхности. Оштукатуривание шва раствором . Прорезка и зачистка кромок.	0,40	4
4--65	Установка уголка при оштукатуривании откосов , м Портландцемент М400 Уголок алюминиевый	кг м	0,08 1,02	5,72	Приготовление состава. Установка уголка.	0,28	4
4--66	Нанесение защитно-отделочных штукатурок на фасады вручную под фактуру с лесов ,м2 -на прямолинейных поверхн-ях -на криволинейных поверхн-ях Лента ПВХ толщ.0,4мм Сухая защитно-отделочная смесь	м2 кг	0,06 4	15,26 19,49	Очистка поверхности . Приготовление состава. Установка и снятие малярной ленты Нанесение состава с выравниванием. Нанесение фактуры.	0,74 0,94	4
4--67	Нанесение защитно-отделочных штукатурок на фасады вручную под окраску с лесов ,м2 -на прямолинейных поверхн-ях -на криволинейных поверхн-ях Лента ПВХ толщ.0,4мм Сухая клеевая смесь	м2 кг	0,06 4	11,93 18,12	Очистка поверхности . Приготовление состава. Установка и снятие малярной ленты. Нанесение состава с выравниванием и затиранием.	0,58 0,88	4
4--68	Переходы от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км	км		3,42	Затраты времени на переходы рабочих от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км, устанавливаются на местах с учетом рациональных маршрутных схем, обеспечивающих минимальные затраты времени.	0,20	3

5. Облицовочные работы

5--1	Облицовка стен по камню керамическими плитками без установки карнизных и плитусных плиток,м2 Плитки керамические Клей для плитки фуга	м ² м ² кг. кг.	1,02 4 0,5	36,62	Разравнивание (при необходимости) отдельных неровностей поверхности. Облицовка плитками по подготовленной поверхности с перерубкой, оправкой и подточкой кромок до 25% плиток. Заполнение швов. Очистка поверхности облицовки	1,77	4
5--2	Облицовка столбов и откосов по камню керамическими плитками без установки карнизных и плитусных плиток Плитки керамические Клей для плитки фуга	м ² м ² кг. кг.	1,02 4 0,5	46,65	Разравнивание (при необходимости) отдельных неровностей поверхности. Облицовка плитками по подготовленной поверхности с перерубкой, оправкой и подточкой кромок до 25% плиток. Заполнение швов. Очистка поверхности облицовки	2,25	4
5--3	Облицовка стен полистирольными плитками на мастике Плитки Мастика	м ² м ² кг.	1,02 2	19,75	Щлифовка поверхности. Облицовка плитками. Очистка поверхности облицовки.	0,95	4

5--4	Облицовка поверхности стен бумажно-слоистым декоративным пластиком с устройством каркаса Пластик Раскладки Пиломатериалы	м ² м ² м.п. м ³	1 2,43 0,01	15,57	Устройство каркаса из деревянных брусков. Облицовка. Постановка раскладок.	0,75	4
5--5	Облицовка поверхности стен бумажно-слоистым декоративным пластиком с устройством каркаса Пластик Клей или мастика	м ²		5,25	Облицовка пластиком по подготовительной поверхности.	0,25	4
5--6	Установка карнизных или плитусных плиток по столбам и откосам Плитки карнизные или плитусные Клей для плитки Фуга	м.п. м.п. кг. кг.	1,02 0,4 0,05	4,62	Установка плиток. Заполнение швов. Очистка установленных плиток.	0,22	4
5--7	Установка карнизных или плитусных плиток по столбам Плитки карнизные или плитусные Клей для плитки Фуга	м.п. м.п. кг. кг.	1,02 0,4 0,05	5,25	Установка плиток. Заполнение швов. Очистка установленных плиток.	0,25	4
5--8	Установка встроенных деталей Деталь Плитки Клей	деталь шт. м.п. кг.	1 0,26 0,1	4,62	Установка деталей. Заполнение швов. Очистка установленных деталей.	0,22	4
5--9	Смена керамических плиток на стенах до 10шт. в одном месте Плитка Клей для плитки Фуга	шт м. кг. кг.	1 0,2 0,02	4,21	Вырубка старых плиток и раствора. Подбор и подгонка плиток по месту. Укладка плиток. Заполнение швов. Очистка поверхности облицовки.	0,24	3
5--10	Смена керамических плиток на стенах более 10шт. в одном месте Плитка Клей для плитки Фуга	шт м. кг. кг.	1 0,2 0,02	3,12	Вырубка старых плиток и раствора. Подбор и подгонка плиток по месту. Укладка плиток. Заполнение швов. Очистка поверхности облицовки.	0,18	3
5--11	Смена керамических плиток на столбах и откосах до 10шт. Плитка Клей для плитки Фуга	шт. шт. кг. кг.	1 0,2 0,02	7,31	Вырубка старых плиток и раствора. Подбор и подгонка плиток по месту. Укладка плиток. Заполнение швов. Очистка поверхности облицовки.	0,42	3
5--12	Смена керамических плиток на столбах и откосах более 10шт. Плитка Клей для плитки Фуга	шт. шт. кг. кг.	1 0,2 0,02	5,58	Вырубка старых плиток и раствора. Подбор и подгонка плиток по месту. Укладка плиток. Заполнение швов. Очистка поверхности облицовки.	0,32	3
5--13	Смена карнизных или плитусных плиток Плитки карнизные или плитусные Клей для плитки Фуга	плитка шт. кг. кг.	1 0,1 0,01	4,34	Вырубка старых плиток и раствора. Подбор и подгонка плиток по месту. Укладка плиток. Заполнение швов. Очистка поверхности облицовки.	0,25	3
5--14	Разборка облицовки плоских поверхностей без сохранения плиток, м2	м ²		3,74	Разборка облицовки.	0,22	3
5--15	Разборка облицовки плоских поверхностей с сохранения плиток до 25%	м ²		5,16	Разборка облицовки. Очистка годных плиток от раствора с укладкой в штабель.	0,30	3
5--16	Разборка облицовки плоских поверхностей с сохранения плиток свыше 25% до 50%	м ²		9,91	Разборка облицовки. Очистка годных плиток от раствора с укладкой в штабель.	0,58	3
5--17	Разборка покрытий стен из керамической плитки	м ²		4,51	Разборка облицовки. Очистка годных плиток от раствора с укладкой в штабель.	0,26	3
	Облицовка стен панелями МДФ и ПВХ Панель	м ² м ²	1,06				

5--18	Брусок Дюбель Гвозди	м шт. кг	3 9 0,05	29,47	разметка. крепление бруска к стене. крепление панелей гвоздями к бруску.	1,42	4
5--19	Облицовка потолков панелями МДФ и ПВХ Панель Брусок Дюбель Гвозди уголок	м ² м ² м шт. кг шт.	 1,06 3 9 0,05 4	31,05	Разметка. Крепление бруска к потолку. Крепление уголка потолочного. Крепление панелей гвоздями к бруску.	1,50	4
5--20	Устройство подвесного потолка Лист отделочный Комплект соединительный	м ² м ² шт.	 1,02 1	30,42	Разметка. Крепление профиля пристенного. Вставка потолочного профиля. Устройство жесткой обрешетки. Монтаж отделочных листов.	1,47	4
5--21	Оклейка потолков пластиковыми плитками Пластиковая плита Грунтовка Клей	м ² м ² л кг	 1,02 0,056 0,02	7,63	Очистка потолка. Выравнивание поверхности потолка. Грунтовка. Оклейка потолка плитами. Фугование стыков.	0,37	4
5--22	Обшивка стен гипсокартоном Листы Профиль Дюбель шуруп	м ² м ² м шт. шт.	 1,05 3 9 9	11,76	Нанесение разметки. Крепление гипсокартонных листов. Проклейка швов лентой.	0,57	4
5--23	Обшивка потолков гипсокартоном Листы гипсокартонные Алюминиевый профиль Дюбель гвоздь шуруп	м ² м ² м шт. шт.	 1,05 3 9 9	24,23	Нанесение разметки. Крепление гипсокартонных листов. Проклейка швов лентой.	1,17	4

5--24	Облицовка стен по камню керамическими плитками размером 200x300мм,м2 Плитка Клей фуга	м ² м ² кг кг	1,02 4 0,5	21,83	Подбор и подгонка плиток по месту. Укладка плитки. Заполнение швов.	1,05	4
5--25	Фугование швов фуга	м шва кг	0,015	0,61	Заполнение швов массой (фуга).	0,03	3
5--26	Разборка подвесных потолков	м2		5,79	Разборка подшивки.	0,44	2
5--27	Устройство подшивки потолка досками Доска строганная толщ.25мм Гвозди 1,8x150мм Антисептик (фтористый натрий)	м2 м3 кг кг	0,026 1,4 1,4	11,14	Разметка .Пришивка досок.	0,54	4
5--28	Обшивка стен вагонкой Обшивка толщ.13мм,шир.50-70мм Гвозди 1,8x60мм	м2 м3 кг	0,014 0,175	6,73	Обшивка стен вагонкой.	0,32	4
5--29	Снятие пластиковых плит с потолка			1,49	Снятие пластиковых плит с потолка.	0,11	2
5--30	Установка направляющих уголков при облицовке стен керамической плиткой Портландцемент м400 Уголок пластмассовый	м кг м	0,08 1,02	5,72	Приготовление клеящего состава. Установка уголков.	0,28	4
5--31	Смена отдельных потолочных листов гипсокартона без разборки каркаса до 1м2 до 5м2 до 10м2 лист гипсокартона профиль алюминиевый дюбель-гвоздь шуруп лента	м2 м2 м шт шт м2	1,05 3 9 9 0,12	8,32 6,98 6,04	Удаление поврежденных мест. Установка новых листов с подгонкой . Заделка стыков.	0,40 0,34 0,29	4
5--32	Смена облицовочного материала типа «Сайдинг» без смены каркаса Облицовочный материал типа «Сайдинг» Элемент облицовочной системы Дюбель 8x100мм	м2 м2 кг шт	1,1 по проекту 8	14,47	Удаление поврежденных мест. Установка новых листов с подгонкой . Заделка стыков.	0,70	4
5--33	Переходы от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км	км		3,42	Затраты времени на переходы рабочих от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км, устанавливаются на местах с учетом рациональных маршрутных схем, обеспечивающих минимальные затраты времени.	0,20	3
6. Малярные работы							
6--1	Шпаклевка поверхности потолка по бетону Шпатлевка грунтовка	м ² кг. л	0,3 0,05	9,75	Шлифовка поверхности. Огрунтовка и шпаклевка за 2 раза.	0,57	3
6--2	Шпаклевка бетонных стен без окраски Шпатлевка грунтовка	м ² кг. л	0,3 0,05	7,31	Огрунтовка первая поверхности. Шпаклевка за 1 раз. Шлифовка поверхности. Огрунтовка вторая поверхности. Шпаклевка за 2-ой раз.	0,42	3
6--3	Вододисперсионная окраска стен Краска водно-дисперсионная Шпатлевка клеемазная грунтовка	м ² кг. кг. л	0,48 0,54 0,06	6,83	Очистка поверхности. Огрунтовка первая. Подмазка трещин и выбоин с последующей шлифовкой. Огрунтовка вторая. Окраска за 2 раза.	0,4	3
6--4	Вододисперсионная окраска потолков Краска водно-дисперсионная Шпатлевка клеемазная Грунтовка	м ² кг. кг. л	0,48 0,54 0,06	8,35	Очистка поверхности. Огрунтовка первая. Подмазка трещин и выбоин с последующей шлифовкой. Огрунтовка вторая. Окраска за 2 раза.	0,49	3

6--5	Акриловая окраска стен Краска водно-дисперсионная Шпатлевка клеемазная Грунтовка	м ² кг. кг. л	0,4 0,5 0,05	6,83	Очистка поверхности. Огрунтовка первая. Подмазка трещин и выбоин с последующей шлифовкой. Огрунтовка вторая. Окраска за 2 раза.	0,4	3
6--6	Акриловая окраска потолков Краска водно-дисперсионная Шпатлевка клеемазная Грунтовка	м ² кг. кг. л	0,6 0,54 0,06	8,35	Очистка поверхности. Огрунтовка первая. Подмазка трещин и выбоин с последующей шлифовкой. Огрунтовка вторая. Окраска за 3 раза.	0,49	3
6--7	Снятие малярных красок со стен и потолков для последующей их оклейки обоями	м ²		7,31	Соскабливание скребком.	0,55	2
6--8	Снятие водоземulsionных красок с потолков и стен	м ²		4,95	Намачивание поверхности. Снятие старого слоя.	0,38	2
6--9	Улучшенная клеевая окраска стен по штукатурке Клей малярный жидкий Краски сухие Купорос медный Паста меловая Шпаклевка клеевая Грунтовка	м ² кг. кг. кг. кг. кг. л	0,009 0,017 0,006 0,25 0,02 0,05	1,87	Очистка поверхности. Огрунтовка первая. Подмазка трещин и выбоин с последующей шлифовкой. Огрунтовка вторая. Окраска за 1 раз.	0,11	3
6--10	Улучшенная клеевая окраска потолков по штукатурке Клей малярный жидкий Купорос медный Паста меловая Шпаклевка клеевая Грунтовка	м ² кг. кг. кг. кг. л	0,009 0,006 0,25 0,02 0,05	2,17	Очистка поверхности. Огрунтовка первая. Подмазка трещин и выбоин с последующей шлифовкой. Огрунтовка вторая. Окраска за 1 раз.	0,13	3
6--11	Улучшенная масляная окраска стен по штукатурке Краска масляная, готовая к применению Олифа Шпатлевка масляная грунтовка	м ² кг. л кг. кг.	0,183 0,11 0,5 0,075	10,35	Очистка поверхности. Проолифка. Подмазка трещин и выбоин с последующей шлифовкой и проолифкой подмазанных мест. Сплошная шпатлевка за раз. Шлифовка. Огрунтовка. Окраска за 2 раза.	0,5	4
6--12	Улучшенная масляная окраска потолков по штукатурке Краска масляная, готовая к применению Олифа Шпатлевка масляная грунтовка	м ² кг. кг. кг. л	0,21 0,13 0,54 0,08	12,55	Очистка поверхности. Проолифка. Подмазка трещин и выбоин с последующей шлифовкой и проолифкой подмазанных мест. Сплошная шпатлевка за раз. Шлифовка. Огрунтовка. Окраска за 2 раза.	0,61	4
6--13	Улучшенная масляная окраска стен по беспесчаной накрывке Краска масляная, готовая к применению Олифа Шпатлевка масляная Грунтовка	м ² кг. кг. кг. л	0,183 0,11 0,05 0,08	6,85	Очистка поверхности. Подмазка трещин и выбоин с последующей шлифовкой и проолифкой подмазанных мест. Огрунтовка. Окраска за 2 раза.	0,33	4
6--14	Улучшенная масляная окраска потолков по беспесчаной накрывке Краска масляная, готовая к применению Олифа Шпатлевка масляная Грунтовка	м ² кг. кг. кг. л	0,21 0,13 0,05 0,08	10,17	Очистка поверхности. Подмазка трещин и выбоин с последующей шлифовкой и проолифкой подмазанных мест. Огрунтовка. Окраска за 2 раза.	0,49	4
6--15	Улучшенная масляная окраска стен по дереву Краска масляная, готовая к применению Олифа Шпатлевка масляная	м ² кг. кг. кг.	0,247 0,09 0,38	11,77	Очистка поверхности. Проолифка. Подмазка трещин и выбоин с последующей шлифовкой и проолифкой подмазанных мест. Сплошная шпатлевка за раз. Шлиф. Огрунтовка. Окраска за 2 р.	0,57	4
6--16	Улучшенная масляная окраска потолков по дереву Краска масляная, готовая к применению Олифа	м ² кг. кг.	0,275 0,1	14,47	Очистка поверхности. Проолифка. Подмазка трещин и выбоин с последующей шлифовкой и проолифкой подмазанных мест. Сплошная шпатлевка за раз. Шлифовка. Огрунтовка. Окраска за 2 раза.	0,7	4

	Шпатлевка масляная	кг.	0,41				
6--17	Улучшенная масляная окраска полов Краска масляная, готовая к применению Олифа Шпатлевка масляная	м ² кг. кг. кг.	 0,24 0,115 0,54	10,17	Проолифка поверхности. Подмазка трещин и выбоин с последующей шлифовкой и проолифкой подмазанных мест. Сплошная шпаклевка за 1 раз. Шлифовка. Огрунтовка. Окраска за 2 раза.	0,49	4
6--18	Улучшенная масляная окраска заполнений дверных проемов, м² Краска масляная, готовая к применению Олифа Шпатлевка масляная	кг. кг. кг.	0,244 0,025 0,4	18,64	Очистка поверхности. Проолифка. Подмазка трещин и выбоин с последующей шлифовкой и проолифкой подмазанных мест. Сплошная шпатлевка за раз. Шлифовка. Огрунтовка. Окраска за 2 раза.	0,9	4
6--19	Улучшенная масляная окраска дверных блоков, подготовленных под вторую окраску Краска масляная Шпаклевка масляная	м ² кг. кг.	 0,104 0,07	4,94	Исправление шпаклевки, грунтовки и окраски в местах, поврежденных при транспортировке. Окраска за 1 раз.	0,24	4
6--20	Улучшенная масляная окраска заполнений оконных проемов, м² Краска масляная, готовая к применению Олифа Шпатлевка масляная	м ² кг. кг. кг.	 0,25 0,02 0,39	28,15	Очистка поверхности. Подмазка трещин и выбоин с последующей шлифовкой и проолифкой подмазанных мест. Сплошная шпатлевка за раз. Шлифовка. Огрунтовка. Окраска за 2 раза.	1,36	4
6--21	Улучшенная масляная окраска оконных блоков подготовленных под вторую окраску Краска масляная, готовая к применению Шпатлевка масляная	м ² кг. кг.	 0,108 0,05	7,85	Исправление шпаклевки, грунтовки и окраски в местах, поврежденных при транспортировке. Окраска за 1 раз.	0,38	4
6--22	Масляная окраска деревянных плитусов при пенокр.полах Краска масляная, готовая к применению Олифа Шпатлевка масляная	м ² кг. кг. кг.	 0,137 0,032 0,124	4,34	Очистка поверхности. Подмазка трещин и выбоин с последующей шлифовкой и проолифкой подмазанных мест. Сплошная шпатлевка за раз. Шлифовка. Огрунтовка. Окраска за 2 раза.	0,25	3
6--23	Улучшенная масляная окраска деревянных поручней Краска масляная, готовая к применению Олифа Шпатлевка масляная	м ² кг. кг. кг.	 0,027 0,137 0,364	19,01	Очистка поверхности. Подмазка трещин и выбоин с последующей шлифовкой и проолифкой подмазанных мест. Сплошная шпатлевка за раз. Шлифовка. Огрунтовка. Окраска за 2 раза.	1,1	3
6--24	Простая масляная окраска больших металлических поверхн. Краска масляная растворитель	м ² кг. кг.	 0,28 0,032	2,04	Очистка поверхности (от ржавчины). Окраска за 2 раза.	0,12	3
6--25	Улучшенная масляная окраска больших металлических поверхн Краска масляная Растворитель	м ² кг. кг.	 0,3 0,05	4,51	Очистка поверхности (от ржавчины). Окраска за 2 раза.	0,26	3
6--26	Простая масляная окраска металлических кровель суриком за 1 раз Краска масляная: сурик железный Олифа	м ² кг. кг.	 0,238 0,036	1,40	Очистка поверхности (от ржавчины, окалины, брызг раствора, пыли). Окраска за 1 раз.	0,08	3
6--27	Простая масляная окраска металлических кровель суриком за 2 раза Краска масляная: сурик железный Олифа	м ² кг. кг.	 0,324 0,036	1,66	Очистка поверхности (от ржавчины, окалины, брызг раствора, пыли). Окраска за 2 раза.	0,1	3
6--28	Простая масляная окраска стальных балок , труб более 50мм суриком Краска масляная: сурик железный Олифа	м ² кг. кг.	 0,253 0,027	6,05	Очистка поверхности (от ржавчины). Окраска за 2 раза.	0,35	3
6--29	Простая масляная окраска металлических решеток, сеток, переплетов, санитарно-технических и отопительных приборов, труб диаметром менее 50 мм суриком	м ²		11,66	Очистка поверхности (от ржавчины, окалины, брызг раствора, пыли). Окраска за 2 раза.	0,68	3

	Краска масляная: сурик железный	кг.	0,253				
	Олифа	кг	0,027				
6--30	Покрытие дощатых полов лаком за 1 раз по ранее огрунтованной или окрашенной поверхности Лаки масляный	м ² кг		0,96	Покрытие поверхности лаком за 1 раз	0,05	3
6--31	Покрытие паркетных полов лаком за 1 раз по ранее покрытой лаком поверхности Лаки паркетный	м ² кг		1,47	Покрытие поверхности лаком за 1 раз	0,07	4
6--32	Покрытие дощатых полов лаком за 2 раза по ранее огрунтованной или окрашенной поверхности Лаки масляный	м ² кг		1,87	Покрытие поверхности лаком за 2 раза	0,11	3
6--33	Покрытие паркетных полов лаком за 2 раза по ранее покрытой лаком поверхности Лаки паркетный	м ² кг		2,60	Покрытие поверхности лаком за 2 раза	0,12	4
6--34	Покрытие паркетных полов лаком за 3 раза по готовой отциклеванной и отшлифованной поверхности Лаки мебельный с растворителем (первый слой) Лаки паркетный с отвердителем (второй или третий слой)	м ² кг. кг.	0,1 0,19	3,20	Огрунтовка нитролаком за 1 раз. Зачистка пузырьков воздуха и ворса. Покрытие паркетным лаком за 2 раза.	0,15	4
6--35	Покрытие стен масляным лаком за 1 раз по ранее огрунтованной или окрашенной поверхности Лаки	м ² кг		1,24	Покрытие поверхности лаком за 1 раз	0,06	4
6--36	Покрытие стен масляным лаком за 2 раза по ранее огрунтованной или окрашенной поверхности Лаки	м ² кг		3,34	Покрытие поверхности лаком за 2 раза	0,16	4
6--37	Покрытие потолков масляным лаком за 1 раз по ранее огрунтованной или окрашенной поверхности Лаки	м ² кг.		1,60	Покрытие поверхности лаком за 1 раз.	0,08	4
6--38	Покрытие потолков масляным лаком за 2 раза по ранее огрунтованной или окрашенной поверхности Лаки	м ² кг.		3,99	Покрытие поверхности лаком за 2 раза.	0,19	4
6--39	Покрытие дверных заполнений масляным лаком за 1 раз по ранее огрунтованной или окрашенной поверхности Лаки	м ² кг.		1,91	Покрытие поверхности лаком за 1 раз.	0,09	4
6--40	Покрытие дверных заполнений масляным лаком за 2 раза по ранее огрунтованной или окрашенной поверхности Лаки	м ² кг.		4,81	Покрытие поверхности лаком за 2 раза.	0,23	4
6--41	Покрытие оконных заполнений масляным лаком за 1 раз по ранее огрунтованной или окрашенной поверхности Лаки	м ² кг.		2,69	Покрытие поверхности лаком за 1 раз.	0,13	4
6--42	Покрытие оконных заполнений масляным лаком за 2 раза по ранее огрунтованной или окрашенной поверхности Лаки	м ² кг.		6,85	Покрытие поверхности лаком за 2 раза.	0,33	4
6--43	Окраска металлических дверных заполнений и печей печным лаком за 1 раз Лаки печной	м ² кг.		3,12	Очистка поверхности (от ржавчины, брызг раствора, пыли). Окраска за 1 раз.	0,18	3

6--44	Окраска металлических дверных заполнений и печей печным лаком за 2 раза Лакирование	м ² кг.	0,108	4,99	Очистка поверхности (от ржавчины, брызг раствора, пыли). Окраска за 2 раза.	0,29	3
6--45	Окраска металлических оконных заполнений, решеток и труб печным лаком за 1 раз Лакирование	м ² кг.	0,06	6,36	Очистка поверхности (от ржавчины, брызг раствора, пыли). Окраска за 1 раз.	0,37	3
6--46	Окраска металлических оконных заполнений, решеток и труб печным лаком за 2 раза Лакирование	м ² кг.	0,108	10,88	Очистка поверхности (от ржавчины, брызг раствора, пыли). Окраска за 2 раза.	0,63	3
6--47	Окраска металлических дверных заполнений и печей кузбасским лаком за 1 раз Лакирование	м ² кг.	0,045	2,81	Очистка поверхности (от ржавчины, брызг раствора, пыли). Окраска за 1 раз.	0,16	3
6--48	Окраска металлических дверных заполнений и печей кузбасским лаком за 2 раза Лакирование	м ² кг.	0,081	4,51	Очистка поверхности (от ржавчины, брызг раствора, пыли). Окраска за 2 раза.	0,26	3
6--49	Окраска металлических оконных заполнений, решеток и труб кузбасским лаком за 1 раз Лакирование	м ² кг.	0,045	5,28	Очистка поверхности (от ржавчины, брызг раствора, пыли). Окраска за 1 раз.	0,31	3
6--50	Окраска металлических оконных заполнений, решеток и труб кузбасским лаком за 2 раза Лакирование	м ² кг.	0,081	9,43	Очистка поверхности (от ржавчины, брызг раствора, пыли). Окраска за 2 раза.	0,55	3
6--51	Улучшенная масляная окраска стен с расчисткой старой краски до 10% Краска масляная, готовая к применению Шпатлевка Олифа Грунтовка	м ² кг. кг. кг. л	0,202 0,337 0,02 0,025	4,81	Очистка поверхности стен от загрязнения. Расчистка отслаивающейся краски. Проолифка расчищенных мест. Трещин и выбоин. Шпатлевка расчищенных мест и подмазка трещин и выбоин. Шлифовка прошпаклеванных и подмазанных мест. Грунтовка прошпаклеванных и подмазанных мест. Окраска за 2 раза.	0,28	3
6--52	Улучшенная масляная окраска стен с расчисткой старой краски до 35% Краска масляная, готовая к применению Шпатлевка Олифа Грунтовка	м ² кг. кг. кг. л	0,211 0,409 0,057 0,025	7,87	Очистка поверхности стен от загрязнения. Расчистка отслаивающейся краски. Проолифка расчищенных мест. Трещин и выбоин. Шпатлевка расчищенных мест и подмазка трещин и выбоин. Шлифовка прошпаклеванных и подмазанных мест. Грунтовка прошпаклеванных и подмазанных мест. Окраска за 2 раза.	0,46	3
6--53	Улучшенная масляная окраска потолков с расчисткой старой краски до 10% Краска масляная, готовая к применению Шпатлевка Олифа Грунтовка	м ² кг. кг. кг. л	0,214 0,337 0,02 0,025	7,63	Очистка поверхности потолков от загрязнения. Расчистка отслаивающейся краски. Проолифка расчищенных мест. Трещин и выбоин. Шпатлевка расчищенных мест и подмазка трещин и выбоин. Шлифовка прошпаклеванных и подмазанных мест. Грунтовка прошпаклеванных и подмазанных мест. Окраска за 2 раза.	0,44	3
6--54	Улучшенная масляная окраска потолков с расчисткой старой краски до 35% Краска масляная, готовая к применению Шпатлевка Олифа Грунтовка	м ² кг. кг. кг. л	0,222 0,408 0,059 0,025	9,91	Очистка поверхности потолков от загрязнения. Расчистка отслаивающейся краски. Проолифка расчищенных мест. Трещин и выбоин. Шпатлевка расчищенных мест и подмазка трещин и выбоин. Шлифовка прошпаклеванных и подмазанных мест. Грунтовка прошпаклеванных и подмазанных мест. Окраска за 2 раза.	0,58	3
6--55	Улучшенная масляная окраска заполнений оконных проемов с расчисткой старой краски до 10%	м ²			Очистка поверхности от загрязнения. Расчистка отслаивающейся краски. Проолифка расчищенных мест. Трещин и выбоин. Шпатлевка расчищенных мест и		

6--55	Краска масляная, готовая к применению Шпаклевка Олифа	кг. кг. кг.	0,214 0,327 0,016	9,75	подмазка трещин и выбоин. Шлифовка прошпаклеванных и подмазанных мест. Окраска за 2 раза.	0,57	3
6--56	Улучшенная масляная окраска заполнений оконных проемов с расчисткой старой краски до 35% Краска масляная, готовая к применению Шпаклевка Олифа	м ² кг. кг. кг.	 0,209 0,332 0,018	12,88	Очистка поверхности от загрязнения. Расчистка отстающей краски. Проолифка расчищенных мест. Трещин и выбоин. Шпатлевка расчищенных мест и подмазка трещин и выбоин. Шлифовка прошпаклеванных и подмазанных мест. Окраска за 2 раза.	0,75	3
6--57	Улучшенная масляная окраска заполнений оконных проемов с расчисткой старой краски до 10% Краска масляная, готовая к применению Шпаклевка Олифа	м ² кг. кг. кг.	 0,209 0,332 0,018	7,31	Очистка поверхности от загрязнения. Расчистка отстающей краски. Проолифка расчищенных мест. Трещин и выбоин. Шпатлевка расчищенных мест и подмазка трещин и выбоин. Шлифовка прошпаклеванных и подмазанных мест. Окраска за 2 раза.	0,42	3
6--58	Улучшенная масляная окраска заполнений оконных проемов с расчисткой старой краски до 35% Краска масляная, готовая к применению Шпаклевка Олифа	м ² кг. кг. кг.	 0,215 0,394 0,051	9,75	Очистка поверхности от загрязнения. Расчистка отстающей краски. Проолифка расчищенных мест. Трещин и выбоин. Шпатлевка расчищенных мест и подмазка трещин и выбоин. Шлифовка прошпаклеванных и подмазанных мест. Окраска за 2 раза.	0,57	3
6--59	Улучшенная масляная окраска полов с расчисткой старой краски до 10% Краска масляная, готовая к применению Шпатлевка олифа	м ² кг. кг. кг.	 0,167 0,338 0,024	3,74	Очистка поверхности от загрязнения. Расчистка отстающей краски. Проолифка расчищенных мест. Трещин и выбоин. Шпатлевка расчищенных мест и подмазка трещин и выбоин. Шлифовка прошпаклеванных и подмазанных мест. Окраска за 2 раза.	0,22	3
6--60	Улучшенная масляная окраска полов с расчисткой старой краски до 35% Краска масляная, готовая к применению Шпаклевка Олифа	м ² кг. кг. кг.	 0,172 0,41 0,07	5,16	Очистка поверхности полов от загрязнения. Расчистка отстающей краски. Проолифка расчищенных мест. Трещин и выбоин. Шпатлевка расчищенных мест и подмазка трещин и выбоин. Шлифовка прошпаклеванных и подмазанных мест. Окраска за 2 раза.	0,3	3
6--61	Окраска металлических поверхностей алюминевым порошком за 1 раз (кроме водосточных труб) Олифа Пудра алюминиевая	м ² кг кг	 0,027 0,012	6,20	Очистка поверхности от загрязнения. Расчистка отстающей краски. Окраска за 1 раз.	0,36	3
6--62	Окраска металлических поверхностей алюминевым порошком за 2 раза (кроме водосточных труб) Олифа Пудра алюминиевая	м ² кг кг	 0,027 0,024	9,43	Очистка поверхности от загрязнения. Расчистка отстающей краски. Окраска за 2 раза.	0,55	3
6--63	Масляная окраска стальных труб за 1 раз Краска масляная, готовая к употреблению	м ² кг.	 0,155	8,83	Очистка поверхности от загрязнения. Окраска за 1 раз.	0,51	3
6--64	Масляная окраска стальных труб за 2 раза Краска масляная, готовая к употреблению	м ² кг.	 0,161	10,50	Очистка поверхности от загрязнения. Окраска за 2 раза.	0,61	3
6--65	Масляная окраска чугунных труб за 1 раз Краска масляная, готовая к употреблению	м ² кг.	 0,155	5,72	Очистка поверхности от загрязнения. Окраска за 1 раз.	0,33	3
6--66	Масляная окраска чугунных труб за 2 раза Краска масляная, готовая к употреблению	м ² кг.	 0,161	7,16	Очистка поверхности от загрязнения. Окраска за 2 раза.	0,41	3
6--67	Масляная окраска санитарно-технических и отопительных приборов за 1 раз Краска масляная, готовая к употреблению	м ² кг.	 0,155	6,20	Очистка поверхности от загрязнения. Расчистка отстающей краски. Окраска за 1 раз.	0,36	3
6--68	Масляная окраска санитарно-технических и отопительных приборов за 1 раз Краска масляная, готовая к употреблению	м ² кг.	 0,161	8,94	Очистка поверхности от загрязнения. Окраска за 2 раза.	0,52	3
6--69	Масляная окраска металлических решеток, сеток и оград за 1 раз	м ²		7,79	Очистка поверхности от загрязнения. Расчистка отстающей краски. Окраска за 1 раз	0,45	3

	Краска масляная, готовая к употреблению	кг.	0,119		отстающей краски. Окраска за 1 раз.		
6--70	Масляная окраска металлических решеток, сеток и оград за 2 раза Краска масляная, готовая к употреблению	м ² кг.		10,71	Очистка поверхности от загрязнения. Расчистка отстающей краски. Окраска за 2 раза.	0,62	3
6--71	Акриловая окраска по «шубе» стен за два раза Краска водно-дисперсионная акриловая	м ² кг.		1,60	Окраска по «шубе» поверхности за два раза	0,08	4
6--72	Акриловая окраска по «шубе» потолка за два раза Краска водно-дисперсионная акриловая	м ² кг		2,08	Окраска по «шубе» поверхности за два раза	0,1	4
6--73	Масляная окраска по «шубе» за два раза Краска масляная, готовая к применению	м ² кг		1,60	Окраска по «шубе» поверхности стен за два раза	0,08	4
6--74	Грунтовка стен, полов за 2 раза грунтовка	м ² л		0,69	Огрунтовка поверхности .	0,047	2
6--75	Грунтовка потолков за 2 раза грунтовка	м ² л		0,69	Огрунтовка поверхности .	0,052	2
6--76	Водоэмульсионная окраска стен по подготовленной поверхности за 1 раз Краска акриловая	м ² кг.		1,47	Окраска за один раз.	0,07	4
6--77	Водоэмульсионная окраска потолков по подготовленной поверхности за 1 раз Краска акриловая	м ² кг.		1,60	Окраска за один раз.	0,08	4
6--78	Снятие клеевой краски со стен и потолков	м2		0,96	Смачивание поверхности водой. Снятие старого слоя	0,07	2
6--79	Снятие известковой (меловой) краски со стен и потолков	м2		0,53	Смачивание поверхности водой. Снятие старого слоя	0,04	2
6--80	Снятие акриловой краски со стен и потолков	м2		2,35	Смачивание поверхности водой. Снятие старого слоя	0,18	2
6--81	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей битумной грунтовкой -первый слой Битум нефтяной Уайт-спирт	м2 кг кг		1,09	Огрунтовка поверхности	0,08	2
	-последующий слой Битум нефтяной Уайт-спирт	кг кг		1,09		0,08	
6--82	Простая масляная окраска стен без подготовки с расчисткой старой краски до 10% Краска масляная , готовая к применению Олифа	м2 кг кг		3,42	Очистка поверхности от загрязнений . Расчистка отстающей краски. Проолифка расчищенных мест , трещин и выбоин. Окраска за 2 раза.	0,2	3
6--83	Простая масляная окраска стен с подготовкой , расчисткой старой краски - до 10% Краска масляная , готовая к применению Олифа Шпатлевка	м2 кг кг кг		5,25	Очистка поверхности от загрязнений. Расчистка отстающей краски .Проолифка расчищенных мест , трещин и выбоин. Шпаклевка расчищенных мест и подмазка трещин и выбоин. Шлифовка прошпаклеванных и подмазанных мест. Окраска за 2 раза.	0,25	4
	- до 35% Краска масляная , готовая к применению Олифа Шпатлевка	кг кг кг		8,79		0,42	
	- более 35% Краска масляная , готовая к применению Олифа Шпатлевка	кг кг кг		12,88		0,62	
	Окраска известковыми составами внутри помещений -по штукатурке	м2		3,20		0,15	

6--84	Краска сухая	кг	0,005	1,60	Очистка поверхности. Расшивка трещин. Частичная подмазка. Шлифовка подмазанных мест. Окраска.	0,08	4
	Известь негашеная	кг	0,19				
	Шпатлевка клеевая	кг	0,016				
	Купорос медный	кг	0,005				
	-по кирпичу и бетону						
	Краска сухая	кг	0,006				
	Известь негашеная	кг	0,23				
	-по дереву						
Краска сухая	кг	0,005	1,60	0,08			
Известь негашеная	кг	0,19					
6--85	Окраска известковыми составами ранее окрашенных фасадов простых по штукатурке, м²			2,60	Очистка от загрязнений и удаление пятен. Растирушка и очистка набело вручную (частичная). Расшивка трещин. Подмазка выбоин, трещин и расчищенных мест со сглаживанием. Шлифовка подмазанных мест. Огрунтовка. Окраска.	0,12	4
	С лестниц и катучих лесов			2,69		0,13	
	С люлек			4,62		0,22	
	При окраске фасадов рустованных добавлять			0,47		0,02	
	С земли и лесов; с лестниц и катучих лесов			0,64		0,031	
	С люлек						
	Извнсть строительная, негашеная	кг	0,182				
	Краски тиертые	кг	0,0044				
Шпатлевка клеемаcляная	кг	0,245					
Грунтовка	л	0,03					
6--86	Окраска известковыми составами ранее окрашенных фасадов простых по кирпичу, м²			1,47	Очистка от загрязнений и удаление пятен. Окраска.	0,07	4
	С земли и лесов			2,08		0,1	
	С лестниц и катучих лесов			4,32		0,21	
	С люлек			0,38		0,012	
	При окраске фасадов рустованных добавлять			0,38		0,013	
	С земли и лесов; с лестниц и катучих лесов			0,47		0,022	
	С лестниц и катучих лесов						
	С люлек						
Известь строительная, негашеная	кг	0,232					
Краски тертые	кг	0,006					
6--87	Окраска известковыми составами ранее окрашенных фасадов простых по дереву, м²			1,47	Очистка от загрязнений и удаление пятен. Окраска.	0,07	4
	С земли и лесов			1,60		0,08	
	С лестниц и катучих лесов						
	Известь строительная, негашеная	кг	0,153				
Краски тертые	кг	0,004					
6--88	Окраска казеиновыми красками ранее окрашенных фасадов простых, м²			2,85	Очистка от загрязнений и удаление пятен. Растирушка и очистка набело вручную (частичная). Расшивка трещин. Шлифовка подмазанных мест. Отгрунтовка за два раза. Окраска.	0,14	4
	С земли и лесов			3,52		0,17	
	С лестниц и катучих лесов			4,94		0,24	
	С люлек			0,38		0,016	
	При окраске фасадов рустованных добавлять			0,47		0,02	
	С земли и лесов			0,64		0,03	
	С лестниц и катучих лесов						
	С люлек						
Краски тертые	кг	0,223					
Шпатлевка клеемаcляная	кг	0,049					
Грунтовка	л	0,05					
6--89	Простая масляная окраска ранее окрашенных фасадов с расчисткой старой краски до 10%, м²			3,20	Очистка от загрязнения. Расчистка отстающей краски. Расшивка трещин и щелей. Проолифка расчищенных мест и выбоин. Окраска.	0,15	4
	С земли и лесов			3,99		0,19	
	С лестниц и катучих лесов			6,36		0,31	
	С люлек						
	Краска для наружных работ	кг	0,132				
С подготовкой			4,13	0,2			
С земли и лесов							

	С лестниц и катучих лесов			5,25	Подмазка трещин и выбоин. Шлифовка подмазанных мест.	0,25	
	С люлек			8,48		0,41	
	Краска для наружных работ	кг	0,127		Огрунтовка прошпаклеванных и подмазанных мест.		
	Олифа комбинированная	кг	0,065				
	Шпатлевка клеемазная	кг	0,363				
	Грунтовка	л	0,01				
6--90	Простая масляная окраска ранее окрашенных фасадов с подготовкой, м²				Очистка от загрязнения. Расчистка отстающей краски. Расшивка трещин и щелей. Проолифка расчищенных мест и выбоин. Подмазка трещин и выбоин. Шлифовка подмазанных мест. Огрунтовка прошпаклеванных и подмазанных мест. Окраска.		
	С расчисткой старой краски до 35%: с земли и лесов			6,85		0,33	
	С лестниц и катучих лесов			9,43		0,45	
	С люлек			13,65		0,66	
	Краска для наружных работ	кг	0,127				
	Олифа комбинированная	кг	0,065				
	Грунтовка	л	0,01				
	Шпатлевка клеемазная	кг	0,363				
	С расчисткой старой краски более 35%: с земли и лесов			10,17		0,49	
	С лестниц и катучих лесов			12,40		0,6	
	С люлек			20,10		0,97	
	Краска для наружных работ	кг	0,145				
Олифа комбинированная	кг	0,101					
Грунтовка	л	0,015					
Шпатлевка клеемазная	кг	0,405					
6--91	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных фасадов с подготовкой, м²			4,81	Очистка от загрязнения. Расчистка отстающей краски. Расшивка трещин и щелей. Проолифка, подмазка расчищенных мест и выбоин. Шлифовка подмазанных мест. Шпаклевка расчищенных и подмазанных мест. Шлифовка шпатлевки. Отгрунтовка прошпаклеванных и подмазанных мест. Флейцевание. Шлифовка. Первая окраска. Флейцевание. Шлифовка окрашенной поверхности. Вторая окраска. Флейцевание или торцевание.	0,23	
	С расчисткой старой краски до 10%: с земли и лесов			6,05		0,29	
	С лестниц и катучих лесов			9,54		0,46	
	С люлек						
	Краска для наружных работ	кг	0,127				
	Шпатлевка клеемазная	кг	0,337				
	Олифа для улучшенной окраски	кг	0,077				
	Грунтовка	л	0,003				
	С расчисткой старой краски до 35%: с земли и лесов			7,48		0,36	
	С лестниц и катучих лесов			9,04		0,44	
	С люлек			14,63		0,71	
	Краска для наружных работ	кг	0,132				
	Шпатлевка клеемазная	кг	0,408				
	Олифа для улучшенной окраски	кг	0,111				
	Грунтовка	л	0,01				
	С расчисткой старой краски более 35%: с земли и лесов			10,99		0,53	
	С лестниц и катучих лесов			13,56		0,65	
	С люлек			21,83		1,05	
Краска для наружных работ	кг	0,141					
Шпатлевка клеемазная	кг	0,495					
Олифа для улучшенной окраски	кг	0,155					
Грунтовка	л	0,015					
	Окраска силикатными красками ранее окрашенных фасадов по штукатурке, м²			3,20	Очистка от загрязнений и удаление пятен. Расшивка трещин. Подмазка выбоин, трещин и расчищенных мест со сглаживанием. Шлифовка подмазанных мест. Огрунтовка. Окраска.	0,15	
	За 1 раз: с земли и лесов			3,68		0,18	
	С лестниц и катучих лесов			6,05		0,29	
	С люлек						
	При окраске фасадов рустованных добавлять: с земли и лесов			0,38		0,017	
	С лестниц и катучих лесов			0,47		0,02	
	С люлек			0,64		0,03	
	Краска силикатная	кг	0,14				
Стекло жидкое калийное	кг	0,145					

	С люлек Краска перхлорвиниловая фасадная Уайт-спирит За 2 раза: с земли и лесов С лестниц и катучих лесов С люлек Краска перхлорвиниловая фасадная Уайт-спирит	кг кг кг кг	0,323 0,011 0,538 0,016	2,60 2,21 2,85 4,32		0,123 0,11 0,14 0,21	
6--96	окрашенных металлических кровель, м² За 1 раз Краска масляная За 2 раза Краска масляная	кг кг	0,17 0,21	2,21 4,32	Очистка от загрязнений. Расчистка отстающей краски. Подмазка свищей и гребней. Шлифовка подмазанных мест. Окраска.	0,11 0,21	4
6--97	Шпалевка фасадов, м² Простых фасадов: с земли и лесов С лестниц и катучих лесов С люлек Сложных фасадов: с земли и лесов С лестниц и катучих лесов С люлек Шпатлевка	кг	0,5	3,99 4,94 8,07 4,81 5,72 9,04	Шлифовка поверхности. Шпатлевка.	0,19 0,24 0,39 0,23 0,28 0,44	4
6--98	Очистка вручную поверхности фасадов от перхлорвиниловых и масляных красок, м² с земли и лесов С лестниц и катучих лесов С люлек			2,81 3,42 4,81	Очистка вручную поверхности фасадов от перхлорвиниловых и масляных красок.	0,16 0,2 0,28	3
6--99	Акриловая окраска стен по обоям, м² за 1 раз за 2 раза Краска водно-дисперсионная акриловая	кг кг	0,24 0,4	3,68 4,32	Очистка и обеспыливание окрашиваемой поверхности. Окрашивание поверхности обоев.	0,18 0,21	4
6--100	Шпатлевка потолка, стен с использованием малярной сетки, м² Стен Потолков Шпатлевка Грунтовка Сетка шлифовальная Сетка малярная	кг л шт. м.п.	0,3 0,05 0,01 по проекту	6,05 9,91	Очистка и обеспыливание окрашиваемой поверхности. Огрунтовка. Выравнивание стен, потолка нанесением шпатлевки. Наклеивание малярной сетки на стыки плит, трещины и т. п. Повторная огрунтовка и шпатлевка поверхности поверх сетки. Выравнивание шпатлевки после высыхания.	0,35 0,48	3 4
6--101	Заделка трещин, отверстий в каменных стенах с использованием пены монтажной Трещины, 1 м.п. Отверстия площадью до 0,005 м ² , 1м ² Отверстия площадью до 0,01 м ² , 1 м ² Отверстия площадью до 0,02 м ² , 1м ² Пена полиуретановая	л л л л	0,14 0,01 0,02 0,04 0,14	4,21 1,40 1,66 2,54	Расчистка и обеспыливание трещин, отверстий. Заделка монтажной пеной. Срезание излишков пены после высыхания. Шпатлевка. Шлифовка поверхности. Огрунтовка и шпатлевка за второй раз.	0,24 0,08 0,1 0,14	3
6--102	Переходы от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км	км		3,42	Затраты времени на переходы рабочих от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км, устанавливаются на местах с учетом рациональных маршрутных схем, обеспечивающих минимальные затраты времени.	0,2	3

7. Стекольные работы

7--1	Остекление деревянных оконных переплетов и дверных полотен стеклом 2-3мм при площади стекла до 0,5м² Стекло оконное листовое 2-3мм Клей силиконовый Штапик Гвозди стекольные	м ² м ² л м.п. кг	по проекту 0,097 4 0,007	8,48	Нарезка и прирезка стекол. Прозмазка фальцев силиконовым клеем. Вставка стекол с укреплением.	0,41	4
------	--	---	-----------------------------------	-------------	---	------	---

7--2	Остекление деревянных оконных переплетов и дверных полотен стеклом 2-3мм при площади стекла свыше 0,5м² до 1м² Стекло оконное листовое 2-3мм Клей силиконовый Штапик Гвозди стекольные	м ² м ² л м.п. кг	по проекту 0,07 4 0,005	6,98	Нарезка и прирезка стекол. Промазка фальцев силиконовым клеем. Вставка стекол с укреплением.	0,34	4
7--3	Остекление деревянных оконных переплетов и дверных полотен стеклом 4-6мм при площади стекла до 0,5м² Стекло оконное листовое 4-6мм Клей силиконовый Штапик Гвозди стекольные	м ² м ² л м.п. кг	по проекту 0,111 4 0,007	8,94	Нарезка и прирезка стекол. Промазка фальцев силиконовым клеем. Вставка стекол с укреплением.	0,43	4
7--4	Остекление деревянных оконных переплетов и дверных полотен стеклом 4-6мм при площади стекла свыше 0,5м² до 1м² Стекло оконное листовое 4-6мм Клей силиконовый Штапик Гвозди стекольные	м ² м ² л м.п. кг	по проекту 0,08 4 0,005	7,85	Нарезка и прирезка стекол. Промазка фальцев силиконовым клеем. Вставка стекол с укреплением.	0,38	4
7--5	Остекление деревянных оконных переплетов и дверных полотен стеклом 2-3мм на готовых штапиках до 0,25м² Стекло оконное листовое 2-3мм Клей силиконовый Гвозди стекольные	м ² м ² л кг	по проекту 0,11 0,009	18,45	Нарезка и прирезка стекол. Снятие готовых штапиков. Промазка фальцев силиконовым клеем. Вставка стекол с укреплением. Установка штапиков на место.	0,89	4
7--6	Остекление деревянных оконных переплетов и дверных полотен стеклом 2-3мм на готовых штапиках свыше 0,25м² до 0,5м² Стекло оконное листовое 2-3мм Клей силиконовый Гвозди стекольные	м ² м ² л кг	по проекту 0,097 0,007	8,79	Нарезка и прирезка стекол. Снятие готовых штапиков. Промазка фальцев силиконовым клеем. Вставка стекол с укреплением. Установка штапиков на место.	0,42	4
7--7	Остекление деревянных оконных переплетов и дверных полотен стеклом 2-3мм на готовых штапиках свыше 0,5м² до 1м² Стекло оконное листовое 2-3мм Клей силиконовый Гвозди стекольные	м ² м ² л кг	по проекту 0,07 0,005	7,85	Нарезка и прирезка стекол. Снятие готовых штапиков. Промазка фальцев силиконовым клеем. Вставка стекол с укреплением. Установка штапиков на место.	0,38	4
7--8	Остекление деревянных оконных переплетов и дверных полотен стеклом 4-6мм на готовых штапиках до 0,5м² Стекло оконное листовое 4-6мм Клей силиконовый Гвозди стекольные	м ² м ² л кг	по проекту 0,111 0,007	16,39	Нарезка и прирезка стекол. Снятие готовых штапиков. Промазка фальцев силиконовым клеем. Вставка стекол с укреплением. Установка штапиков на место.	0,79	4
7--9	Остекление деревянных оконных переплетов и дверных полотен стеклом 4-6мм на готовых штапиках свыше 0,5м² до 1м² Стекло оконное листовое 4-6мм Клей силиконовый Гвозди стекольные	м ² м ² л кг	по проекту 0,08 0,005	8,07	Нарезка и прирезка стекол. Снятие готовых штапиков. Промазка фальцев силиконовым клеем. Вставка стекол с укреплением. Установка штапиков на место.	0,39	4
7--10	Остекление дверных полотен узорчатым стеклом на готовых штапиках Стекло листовое узорчатое Клей силиконовый Гвозди стекольные	м ² м ² л кг	по проекту 0,08 0,005	19,75	Нарезка и прирезка стекол. Снятие готовых штапиков. Промазка фальцев силиконовым клеем. Вставка стекол с укреплением. Установка штапиков на место.	0,37	4

7--11	Перемазка фальцев в деревянных переплетах Клей силиконовый Гвозди стекольные	м ² м ² л	0,111 0,007	4,95	Очистка фальцев от старой замазки. Прозапка силиконовым клеем. Укрепление стекла.	0,37	2
7--12	Выемка целых стекол из деревянных переплетов при пл. стекла свыше 0,5м² до 1м²	м ²		8,24	Снятие замазки, шпилек или штапиков. Выемка стекол. Очистка фальцев.	0,63	2
7--13	Выемка целых стекол из деревянных переплетов при пл. стекла св. 0,25м² до 0,5м²	м ²		11,52	Снятие замазки, шпилек или штапиков. Выемка стекол. Очистка фальцев.	0,88	2
7--14	Выемка целых стекол из деревянных переплетов при пл. стекла до 0,25м²	м ²		15,83	Снятие замазки, шпилек или штапиков. Выемка стекол. Очистка фальцев.	1,20	2
7--15	Удаление битых стекол из деревянных переплетов при пл. стекла свыше 0,5м² до 1м²	м ²		3,84	Снятие замазки, шпилек или штапиков. Выемка стекол. Очистка фальцев.	0,29	2
7--16	Удаление битых стекол из деревянных переплетов при пл. . стекла св. 0,25м² до 0,5м²	м ²		5,49	Снятие замазки, шпилек или штапиков. Выемка стекол. Очистка фальцев.	0,42	2
7--17	Удаление битых стекол из деревянных переплетов при пл. . стекла до 0,25м²	м ²		7,31	Снятие замазки, шпилек или штапиков. Выемка стекол. Очистка фальцев.	0,55	2
7--18	Остекление оконного переплета и дверных полотен стеклом 2-3мм на готовых штапиках 1м² до 1,5м² Стекло оконное листовое 4-6мм Клей силиконовый Гвозди стекольные	м ² м ² л кг	по проекту 0,05 0,0038	6,85	Нарезка и прирезка стекол. Прозапка фальцев силиконовым клеем. Вставка стекол с укреплением.	0,33	4
7--19	Остекление оконного переплета и дверных полотен стеклом 4-6мм на готовых штапиках 1м² до 1,5м² Стекло оконное листовое 4-6мм Клей силиконовый Гвозди стекольные	м ² м ² л кг	по проекту 0,058 0,0036	7,35	Нарезка и прирезка стекол. Прозапка фальцев силиконовым клеем. Вставка стекол с укреплением.	0,35	4
7--20	Выемка разбитых стекол при пл. стекла свыше 1м² до 1,5м²	м ²		5,90	Снятие замазки, шпилек или штапиков. Выемка стекол. Очистка фальцев.	0,45	2
7--21	Переходы от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км	км		2,61	Затраты времени на переходы рабочих от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км, устанавливаются на местах с учетом рациональных маршрутных схем, обеспечивающих минимальные затраты времени.	0,20	2

8. Обойные работы

8--1	Оклейка стен простыми обоями Обои простые Клей обойный Шпатлевка клеемазная	м ² м ² кг кг	1,12 0,02 0,09	5,25	Приготовление клеящего состава. Очистка верха стен от набеда. Прочистка и проклейка поверхности. Подмазка неровностей. Шлифовка подмазанных мест. Нарезка обоев. Оклейка обоями	0,3	4
8--2	Оклейка стен тисненными или плотными обоями Обои простые Клей обойный Шпатлевка клеемазная	м ² м ² кг кг	1,12 0,02 0,09	7,71	Приготовление клеящего состава. Очистка верха стен от набеда. Прочистка и проклейка поверхности. Подмазка неровностей. Шлифовка подмазанных мест. Сплошная шлифовка поверхностей пемзой. Нарезка обоев. Оклейка обоями.	0,37	4
8--3	Оклейка стен обоями влагостойкими или специального вида отделки обои влагостойкие или специального вида отделки клей обойный шпаклевка клеемазная	м ² м ² кг кг	1,12 0,03 0,09	14,03	Приготовление клеящего состава. очистка веха стен от набеда. Прочистка и проклейка поверхности. Подмазка неровностей. Шлифовка подмазанных мест. Сплошная шлифовка поверхности пемзой. Вторая проклейка поверхности. Нарезка обоями.	0,67	4

8--4	Наклейка бордюра или фриза на простые обои Бордюр Клей обойный	м.п. м.п. кг	1 0,02	0,47	Приготовление клеящего состава. Наклейка бордюра или фриза.	0,03	3
8--5	Наклейка бордюра или фриза на плотные и тисненые обои Бордюр или фриз Клей обойный	м.п. м.п. кг.	1 0,03	0,79	Приготовление клеящего состава. Наклейка бордюра или фриза.	0,04	4
8--6	Наклейка бордюра или фриза на обои влагостойкие и спец. вида Бордюр или фриз Клей обойный	м.п. м.п. кг.	1 0,03	1,11	Приготовление клеящего состава. Наклейка бордюра или фриза.	0,05	4
8--7	Оклейка потолков обоями Обои Клей обойный Шпатлевка клеемасленая	м ² м ² кг кг	1,12 0,02 0,15	9,54	Приготовление клеящего состава. Прочистка и проклейка поверхности. Подмазка неровностей. Шлифовка подмазанных мест. Нарезка обоев. Оклейка обоями.	0,46	4
8--8	Оклейка стен поливинилхлоридными пленками на бумажной, тканевой основе с подготовкой поверхности Пленка ПВХ Клей Шпатлевка Грунтовка	м ² м ² кг кг л	1,1 0,03 0,24 0,05	14,95	Весь комплекс подготовительных работ под высококачественную окраску. Проклейка поверхности.	0,72	4
8--9	Оклейка стен по штукатурке и бетону ПДСО с подготовкой Пленка Шпатлевка Уайт-спирит Грунтовка	м ² м ² кг кг л	1,05 0,24 0,11 0,05	20,22	Весь комплекс подготовительных работ под высококачественную окраску. Проклейка поверхности.	0,96	4
8--10	Оклейка стен по штукатурке и бетону ПДСО без подготовки Пленка Уайт-спирит	м ² м ² кг	1,05 0,11	8,91	Проклейка поверхности.	0,42	4
8--11	Оклейка стен по дереву пленкой ПДСО с подготовкой поверхности Пленка ПДСО Шпатлевка Уайт-спирит Грунтовка	м ² м ² кг кг л	1,05 0,075 0,11 0,05	10,76	Весь комплекс подготовительных операций под высоко-качественную окраску. Проклейка поверхности (при необходимости). Оклейка пленкой.	0,52	4
8--12	Оклейка стен по дереву пленкой (ПДСО) без подготовки поверхности Пленка ПДСО Уайт-спирит	м ² м ² кг	1,05 0,11	4,62	Проклейка поверхности (при необходимости). Оклейка пленкой.	0,22	4
8--13	Оклейка дверей, встроенных шкафов и антресолей пленкой ПДСО с подготовкой Пленка Шпатлевка Уайт-спирит Грунтовка	м ² м ² кг кг л	1,05 0,075 0,11 0,05	21,83	Снятие и обратная навеска полотна без снятия петель. Снятие и обратная установка приборов. Весь комплекс подготовительных работ под высококачественную окраску. Проклейка поверхности.	1,05	4
8--14	Обшивка стен картоном Картон Гвозди отделочные	м ² м ² кг	1,03 0,02	1,87	Обивка поверхности картоном с заготовкой по размеру.	0,11	3
8--15	Обшивка потолков картоном Картон Гвозди отделочные	м ² м ² кг	1,05 0,013	2,65	Обивка поверхности картоном с заготовкой по размеру.	0,15	3
8--16	Снятие обоев	м ²		1,24	Снятие старых обоев.	0,09	2
8--17	Снятие линкруста	м ²		1,24	Снятие линкруста.	0,09	2
8--18	Снятие (соскабливание или смывка) старой известковой или меловой краски	м ²		0,30	Смачивание поверхности. Соскабливание или смывка старой известковой или меловой краски.	0,02	2
	Смена на стенах высококачественных обоев	м ²					

8--19	Обои высококачественные Шпаклевка клеевая Клей Бумага ролевая	м ² кг кг кг	1,12 0,09 0,03 0,05	11,43	Снятие старых обоев. Шлифовка. Подмазка раковин и щелей. Приготовление клеевых составов. Нарезка обоев. Оклейка обоев. Подклейка швов и их обработка.	0,64	3
8--20	Смена на потолке высококачественных обоев Обои высококачественные Шпаклевка клеевая Клей Бумага ролевая	м ² м ² кг кг кг	 1,12 0,09 0,03 0,05	16,46	Снятие старых обоев. Шлифовка. Подмазка раковин и щелей. Приготовление клеевых составов. Нарезка обоев. Оклейка обоев. Подклейка швов и их обработка.	0,92	3
8--21	Наклейка потолочных плинтусов Потолочный плинтус Клей	м.п. м.п. кг.	 1,05 0,02	1,24	Крепление потолочного плинтуса клеем.	0,06	4
8--22	Покрытие поверхности жидкими обоями Эмаль Сухая смесь	м ² кг кг	 0,14 0,33	4,32	Грунтовка поверхности эмалью за два раза. Приготовление состава. Нанесение отделочного состава за один раз.	0,21	4
8--23	Оклейка потолков тисненными и плотными Обои тисненные или плотными Клей обойный Шпаклевка клеемасленая	м ² м ² кг кг	 1,12 0,02 0,09	11,91	Очистка потолка от набега. Прозапка неровностей. Шлифовка подмазанных мест. Проклейка поверхности. Нарезка обоев. Оклейка обоями.	0,57	4
8--24	Переходы от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км	км		3,42	Затраты времени на переходы рабочих от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км, устанавливаются на местах с учетом рациональных маршрутных схем, обеспечивающих минимальные затраты времени.	0,2	3

9. Центральное отопление

9--1	Прокладка стальных трубопроводов диаметром до 50мм,м Узлы и детали из водогазопроводных труб с креплением Арматура муфтовая	м. шт.	1,02 по проекту	11,62	Разметка мест прокладки трубопроводов. Замеры участков трубопроводов и составление эскизов. Прокладка трубопроводов из готовых узлов и деталей с подготовкой по месту. Постановка и заделка гильз в готовое отверстие. Постановка креплений с пробивкой отверстий.	0,56	4
9--2	Установка радиаторов свыше 7 секций в группе с установкой кронштейнов Радиаторы чугунные Кронштейны	радиато Р секция шт.	 по проекту 3	23,84	Постановка глухих пробок на уплотнителе. Гидравлическое испытание радиаторов. Установка кронштейнов с пробивкой отверстий и закреплением. Навеска радиаторов.	1,15	4
9--3	Установка радиаторов свыше 7 секций в группе с установкой кронштейнов Радиаторы чугунные Кронштейны	радиато Р секция шт.	 по проекту 3	39,21	Постановка глухих пробок на уплотнителе. Гидравлическое испытание радиаторов. Установка кронштейнов с пробивкой отверстий и закреплением. Навеска радиаторов.	1,9	4
9--4	Проверка на прогрев отопительных радиаторов с регулировкой	прибор		2,93	Проверка на прогрев отопительных приборов с регулировкой.	0,17	3
9--5	Смена сгонов у трубопроводов диаметром до 25мм Сгон	сгон шт.	 1	7,61	Разъединение сгона со снятием его с места. Комплектование и соединение нового сгона.	0,37	4
9--6	Смена сгонов у трубопроводов диаметром от 25мм до 40мм Сгон	сгон шт.	 1	12,35	Разъединение сгона со снятием его с места. Комплектование и соединение нового сгона.	0,6	4
9--7	Смена отдельных участков трубопроводов диам. 25мм. Трубы водогазопроводные Арматура муфтовая	м шт.	1,05 по проекту	20,03	Снятие креплений и труб со свертыванием арматуры и соединительных частей. Установка старых креплений на прежнее место и их заделка. Прокладка трубопроводов. Навертывание арматуры и соединительных частей.	0,97	4
9--8	Смена отдельных участков трубопроводов диаметром от 25мм до 40мм Трубы водогазопроводные Арматура муфтовая	м.п. м. шт.	 1,05 по проекту	20,51	Снятие креплений и труб со свертыванием арматуры и соединительных частей. Установка старых креплений на прежнее место и их заделка. Прокладка трубопроводов. Навертывание арматуры и соединительных частей.	0,99	4

9--9	Смена отдельных участков трубопроводов диаметром 50мм Трубы водогазопроводные Арматура муфтовая	м.п. м. шт.	1,05 по проекту	25,73	Снятие креплений и труб со свертыванием арматуры и соединительных частей. Установка старых креплений на прежнее место и их заделка. Прокладка трубопроводов. Навертывание арматуры и соединительных частей.	1,2	4
9--10	Смена кранов двойной регулировки диаметром 20мм, проходных вентилей или обратных клапанов до 50мм. Кран	шт. шт	1	18,46	Отсоединение старого крана. Присоединение нового крана к трубопроводу.	1,07	3
9--11	Смена кронштейнов Кронштейны	шт. шт.	1	5,42	Снятие старых кронштейнов под санитарные приборы. Установка новых кронштейнов в ранее установленные пробки.	0,26	4
9--12	Смена радиаторных пробок Пробки радиаторные обработанные, глухие или проходные	шт. шт.	1	5,27	Вывертывание старой пробки. Очистка секции от старой прокладки. Ввертывание новой пробки на прокладке.	0,31	3
9--13	Смена манометра или термометра Манометр Льняная прядь	прибор шт. кг	1 0,005	4,12	Снятие старого прибора. Очистка места установки прибора от старой прокладки. Установка на место нового прибора на прокладке.	0,2	4
9--14	Ремонт ручных насосов Паронит Льняная прядь	насос кг кг	0,135 0,005	111,42	Отсоединение насоса. Снятие насоса. Разборка, прочистка и сборка насоса. Замена прокладок. Установка насоса на место с укреплением. Присоединение. Опробование.	5,4	4
9--15	Ремонт (ревизия и притирка) кранов пробкового типа Сальниковая набивка	кран м	0,01	7,45	Вытаскивание сальника и старой набивки. Новая набивка. Постановка на место. Притирка клапана или смена прокладки клапана.	0,36	4
9--16	Ремонт (ревизия и притирка) кранов вентильного типа	кран м.	0,01	5,42	Вытаскивание сальника и старой набивки. Новая набивка сальника. Постановка сальника на место. Притирка клапана или смена прокладки клапана.	0,26	4
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	55,00	Отсоединение секций. Прочистка и промывка секций. Перегруппировка или замена секций с присоединением на новых прокладках.	3,2	3
9--18	Добавление крайней секции к радиатору Секция радиатора Льняная прядь Герметик	секция шт кг кг	1 0,005 0,07	35,30	Вывертывание радиаторных пробок. Прочистка и промывка секции. Присоединение секции с ввертыванием радиаторной пробки.	2,05	3
9--19	Снятие крайней секции к радиатору Секция радиатора Льняная прядь Герметик	секция шт кг кг	1 0,005 0,007	25,99	Вывертывание радиаторных пробок. Прочистка и промывка секции. Присоединение секции с ввертыванием радиаторной пробки.	1,51	3
9--20	Прочистка и промывка радиаторов на месте до 7 секций в группе	радиатор		32,83	Отсоединение радиаторных пробок. Ввертывание пробки со шлангом. Присоединение компрессора и шланга к стояку. Продувка. Отсоединение компрессора. Установка пробок.	1,91	3
9--21	Прочистка и промывка радиаторов на месте свыше 7 секций в группе	радиатор		42,09	Отсоединение радиаторных пробок. Ввертывание пробки со шлангом. Присоединение компрессора и шланга к стояку. Продувка. Отсоединение компрессора. Установка пробок.	2,45	3
9--22	Демонтаж ручных насосов	насос		25,83	Отсоединение насоса со снятием его с креплений.	1,5	3
9--23	Отсоединение и снятие с места радиатора до 7 секций в группе	радиатор		20,15	Отсоединение и снятие прибора.	1,17	3

9--24	Отсоединение и снятие с места радиатора свыше 7 секц в группе	радиатор		25,39	Отсоединение и снятие прибора.	1,48	3
9--25	Разборка стальных трубопроводов д.32мм.	м		5,27	Снятие креплений, труб, свертывание арматуры и соединительных частей.	0,31	3
9--26	Разборка стальных трубопроводов д.50мм. при помощи сварке Кислород технический Ацетилен	м м ³ м ³	0,0108 0,0015	6,19	Перерезка труб на месте. Снятие креплений, труб свертывание арматуры и соединительных частей	0,36	3
9--27	Разборка стальных трубопроводов диаметром до 50мм	м		7,76	Снятие креплений, труб, свертывание арматуры и соединительных частей	0,45	3
9--28	Установка микровоздушников на отопительных приборах Уплотнительный материал Кран для спуска воздуха Футорка	кран кг шт. шт.	0,006 1 1	8,45	Снятие пробки. Установка футорки. Установка микровоздушника.	0,41	4
9--29	Замена микровоздушников на отопительных приборах Уплотнительный материал Кран для спуска воздуха	кран кг шт.	0,006 1	5,14	Снятие старого микровоздушника и установка нового.	0,25	3
9--30	Смена отопительного прибора Отопительный прибор Льняная прядь	прибор прибор кг	1 0,005	48,24	Откручивание резьбовых соединений. Установка нового отопительного прибора.	2,34	4
9--31	Смена участков трубопроводов центрального отопления при образовании в них течи с применением газосварки Трубы Кислород технический Ацетилен технический Проволка сварочная	м м м ³ м ³ кг.	1,02 0,006 0,003 0,004	30,95	Вырезка подлежащая 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. Сварка.	1,5	4
9--32	Снятие водогрейных колонок	колонка		18,75	Отсоединение арматуры от трубопровода.	0,91	4
9--33	Установка водогрейных колонок Колонка водогрейная в комплекте со смесителем Шибер диаметром до 160мм Вытяжка от газовой колонки Шнур асбестовый диаметром 2,0-2,5мм Льняная прядь Сурик железный Олифа	комплект шт шт компл. кг кг кг кг	1 1 1 0,28 0,007 0,024 0,006	79,35	Установка прибора в комплекте. Пробивка гнезд для крепления.	3,41	5
9--34	Переходы от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км	км		3,41	Затраты времени на переходы рабочих от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км, устанавливаются на местах с учетом рациональных маршрутных схем, обеспечивающих минимальные затраты времени.	0,20	3

10. Водопровод и канализация

10--1	Смена участка водопроводных труб диаметром до 15мм Узлы монтажные из стальных оцинкованных труб с гильзами Льняная прядь Вентили муфтовые Крепление для трубопроводов	м м кг. шт. кг.	1,02 0,0005 по проекту по проекту	9,54	Снятие средств крепления. Разборка старых труб. Заготовка новой трубы. Прокладка монтажных узлов из труб с фасонными частями. Установка средств крепления средств крепления для труб.	0,50	4
10--2	Смена участка водопроводных труб Ф до 20мм Узлы монтажные из стальных оцинкованных труб с гильзами Льняная прядь Вентили муфтовые	м м кг. шт.	1,02 0,0005 по проекту	10,66	Снятие средств крепления. Разборка старых труб. Заготовка новой трубы. Прокладка монтажных узлов из труб с фасонными частями. Установка средств крепления для труб.	0,56	4

	Крепление для трубопроводов	кг.	по проекту				
10--3	Смена участка водопроводных труб диаметром до 25мм Узлы монтажные из стальных оцинкованных труб с гильзами Льняная прядь Вентили муфтовые Крепление для трубопроводов	м м кг. шт. кг.	 1,02 0,0005 по проекту по проекту	11,62	Снятие средств крепления. Разборка старых труб. Заготовка новой трубы. Прокладка монтажных узлов из труб с фасонными частями. Установка средств крепления средств крепления для труб.	0,61	4
10--4	Смена участка водопроводных труб диаметром до 32мм Узлы монтажные из стальных оцинкованных труб с гильзами Льняная прядь Вентили муфтовые Крепление для трубопроводов	м м кг. шт. кг.	 1,02 0,0005 по проекту по проекту	14,33	Снятие средств крепления. Разборка старых труб. Заготовка новой трубы. Прокладка монтажных узлов из труб с фасонными частями. Установка средств крепления средств крепления для труб.	0,76	4
10--5	Смена участка водопроводных труб диаметром до 50мм Узлы монтажные из стальных оцинкованных труб с гильзами Льняная прядь Вентили муфтовые Крепление для трубопроводов	м м кг. шт. кг.	 1,02 0,0005 по проекту 0,0005	15,76	Снятие средств крепления. Разборка старых труб. Заготовка новой трубы. Прокладка монтажных узлов из труб с фасонными частями. Установка средств крепления средств крепления для труб.	0,83	4
10--6	Смена участка водопроводных труб диаметром свыше 50мм до 100мм Узлы монтажные из стальных оцинкованных труб с гильзами Вентили фланцевые (задвижки фланцевые) Крепление для трубопроводов Кислород технический Ацетилен технический Проволока сварочная диаметром 4мм Электроды диаметром 3мм (при электросварке)	м м шт кг м ³ м ³ кг м ³	 1,02 по проекту по проекту 0,028 0,0229 0,011 0,06	22,95	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.	1,21	4
10--7	Монтаж трубопровода водоснабжения из медных труб диаметром 15мм и более Трубы медные Крепление к трубопроводу	м м кг	 1,02 по проекту	34,07	Разметка труб под крепление .Сверление основания под установку хомутов. Установка хомутов. Прокладка труб. Установка компенсаторов. Развальцовка стыков. Соединение труб пайкой.	1,8	4
10--8	Монтаж трубопроводов водоснабжения из металлопластиковых труб диаметром 15мм и более Трубы медные Крепление для трубопроводов	м м кг.	 1,02 по проекту	23,74	Разметка труб под крепления. Сверление основания под установка хомутов. Установка хомутов. Прокладка труб. Установка компенсаторов.. Развальцовка стыков. Соединение труб сваркой	1,25	4
10--9	Демонтаж трубопроводов водоснабжения из медных труб или металлопластиковых диаметром 15мм и более	м		9,43	Резка труб. Снятие крепления.	0,6	3
10--10	Замена участка канализационного трубопровода из чугунных труб на пластмассовые или металлопластиковые Трубы пластмассовые (металлопластиковые)	м м	 1,07	21,71	Разборка соединений заменяемого участка. Установка участка трубы из пластмассы (металлопластика)	1,14	4
10--11	Смена пластмассовых канализационных труб Трубы пластмассовые Манжета резина Крепления для трубопроводов Болты	м м кг. кг. кг.	 1,07 по проекту по проекту 0,019	11,77	Разборка соединений. Установка новых труб с заменой резиновых манжет в раструбных соединениях.	0,62	4
10--12	Смена вентилей на стояках водоснабжения Вентиль Льняная прядь	вентиль шт. кг.	 1 0,007	15,57	Разборка резьбовых соединений под вентиль. Замена вентили со сборкой резьбовых соединений.	0,82	4
	Ремонт вентиля.	вентиль			Замена резиновой набивки. Замена прокладок на		

10--13	Льняная прядь Резиновая прокладка	кг шт	0,007 1	6,05	Замена сальниковой набивки. Замена прокладки на золотнике.	0,32	4
10--14	Отключение воды по стояку (5эт), спуск воды из стояка и его наполнение водой и включение	стояк		7,87	Перекрытие вентилей по стояку. В нижней (верхней) части спуска воды. Открытие вентиля по стояку.	0,5	3
10--15	Отключение воды по стояку (9эт), спуск воды из стояка и его наполнение водой и включение	стояк		9,43	Перекрытие вентилей по стояку. В нижней (верхней) части спуска воды. Открытие вентиля по стояку.	0,6	3
10--16	Отключение воды по стояку (12эт.и выше), спуск воды из стояка и его наполнение водой и включение	стояк		10,99	Перекрытие вентилей по стояку. В нижней (верхней) части спуска воды. Открытие вентиля по стояку.	0,7	3
10--17	Слить стояка холодной воды	стояк		7,87	Перекрытие вентиля по стояку. Спуск воды.	0,5	3
10--18	Слить стояка горячей воды	стояк		9,43	Перекрытие вентиля по стояку. Спуск воды.	0,6	3
10--19	Зачеканка трубопроводов внутренней канализации Каболка Цемент расширяющийся	раструб кг кг	0,13 0,34	6,05	Очистка концов труб от грязи. Укладка и уплотнение колец каболки. Заполнение раструба цементом. Зачеканка.	0,38	3
10--20	Смена отдельных участков чугунных канализационных труб диаметром 50мм Трубы чугунные Крепление для трубопроводов Каболка Цемент расширяющийся	м м кг. кг. кг.	1,03 по проекту 0,18 0,51	25,94	Расчеканка и разборка трубопровода и фасонных частей. Прокладка трубопроводов с установкой фасонных частей с заделкой стыков.	1,37	4
10--21	Смена отдельных участков чугунных канализационных труб диаметром 100мм Трубы чугунные Крепление для трубопроводов Каболка Цемент расширяющийся	м м кг. кг. кг.	1,03 по проекту 0,24 0,8	35,83	Расчеканка и разборка трубопровода и фасонных частей. Прокладка трубопроводов с установкой фасонных частей с заделкой стыков.	1,89	4
10--22	Смена отдельных участков чугунных канализационных труб диаметром 150мм Трубы чугунные Крепления для трубопроводов Каболка Цемент расширяющийся Фасонные части	м м кг кг кг шт	1,03 по проекту 2,2 0,3 по проекту	49,21	Снятие креплений. Расчеканка и разборка трубопровода и фасонных частей. Прокладка трубопроводов с установкой фасонных частей с заделкой стыков. Установка креплений с пробивкой отверстий.	2,6	4
10--23	Смена фаянсового унитаза Унитаз Комплект креплений Каболка Цемент расширяющийся Льняная прядь	прибор компл. шт. кг. кг. кг.	1 1 0,035 0,2 0,01	39,69	Отсоединение старого прибора. Установка нового прибора с креплением и присоединением к системе.	2,09	4
10--24	Смена фаянсового умывальника Умывальник Шурупы 6x40 мм Каболка Цемент расширяющийся Льняная прядь Резина техническая	прибор компл. шт. кг. кг. кг. кг.	1 0,07 0,07 0,08 0,004 0,027	37,90	Отсоединение старого прибора. Установка нового прибора с креплением и присоединением к системе.	2	4
10--25	Смена раковины Раковины Шурупы 6x40 мм Каболка Цемент расширяющийся Льняная прядь	прибор компл. шт. кг. кг. кг.	1 0,07 0,08 0,06 0,16	23,91	Отсоединение старого прибора. Установка нового прибора с креплением и присоединением к системе.	1,26	4
10--26	Смена мойки на одно отделение ,прибор Мойка Шурупы 6x40 мм Каболка Цемент расширяющийся Льняная прядь	прибор компл. шт. кг. кг. кг.	1 0,11 0,05 0,03 0,08	39,82	Отсоединение старого прибора. Установка нового прибора с креплением и присоединением к системе.	2,1	4
	Смена мойки на два отделения	прибор					

10--27	Мойка Шурупы 6x40 мм Каболка Цемент расширяющийся Льняная прядь	компл. шт. кг. кг. кг.	1 0,16 0,08 0,06 0,16	47,42	Отсоединение старого прибора. Установка нового прибора с креплением и присоединением к системе.	2,5	4
10--28	Смена ванны любой модели Ванна Каболка Цемент расширяющийся	прибор компл. кг. кг.	1 1 0,007 0,2	95,38	Отсоединение старого прибора. Установка нового прибора с креплением и присоединением к системе	5,03	4
10--29	Смена сиденья к унитазу	шт.		10,88	Снятие старого сиденья. Установка нового сиденья.	0,69	3
10--30	Смена манжеты к унитазу	шт.		12,70	Снятие старого манжеты. Установка нового манжеты.	0,8	3
10--31	Смена смывной трубы с манжетой Смывная труба Манжета резиновая Проволока стальная Резина техническая	шт. шт. шт. кг. кг.	 1 1 0,05 0,026	18,64	Снятие старой смывной трубы с манжетой. Установка новой смывной трубы с манжетой, с присоединением к бачку и унитазу.	0,98	4
10--32	Смена держки к смывному бачку Держка с цепочкой	шт. компл.	 1	6,83	Снятие старой держки с цепочкой. Установка новой держки с цепочкой.	0,43	3
10--33	Смена смывного чугунного или фаянсового бачка Бачок смывной	прибор компл.	 1	20,71	Снятие смывного бачка с отсоединением. Установка и присоединение нового смывного бачка с креплением.	1,09	4
10--34	Смена трапа Трап Каболка Цемент расширяющийся	шт. шт. кг. кг.	 1 0,07 0,24	17,02	Отсоединение прибора. Установка новой детали с присоединением и заделкой раструба.	0,9	4
10--35	Смена сифона к санитарному прибору Сифон Каболка Цементрасширяющийся	шт. компл. кг. кг.	 1 0,13 0,45	13,65	Отсоединение прибора. Установка новой детали с присоединением и заделкой раструба.	0,72	4
10--36	Смена кронштейнов под санитарные приборы Кронштейн с креплением	шт. компл.	 1	5,58	Снятие старых кронштейнов . Установка новых кронштейнов с креплением.	0,35	3
10--37	Смена смесителя настенного для умывальников, моек или раковин Смеситель Льняная прядь	шт. компл. кг.	 1 0,021	20,87	Снятие старого смесителя. Установка нового смесителя.	1,1	4
10--38	Смена смесителя настольного для умывальников, моек или раковин Смеситель Льняная прядь	шт. компл. кг.	 1 0,021	34,07	Снятие старого смесителя. Установка нового смесителя.	1,8	4
10--39	Смена смесителя для ванны Смеситель Льняная прядь	шт. компл. кг.	 1 0,021	24,75	Снятие старого смесителя. Установка нового смесителя	1,3	4
10--40	Смена водоразборных кранов Кран водоразборный Льняная прядь	шт. шт. кг.	 1 0,031	6,20	Снятие старого смесителя. Установка нового смесителя	0,33	4
10--41	Ремонт смывного бачка с регулировкой на месте, со сменой поплавкового клапана Клапан поплавокый или спускной Резина техническая	прибор шт.	 1	13,82	Снятие старого поплавоквого клапана. Установка и регулировка нового поплавоквого клапана.	0,73	4
10--42	Ремонт смывного бачка с регулировкой на месте, со сменой деталей из резины, поплавкового или спускного клапана Клапан поплавокый или спускной Резина техническая	прибор шт. кг.	 1 1,123	16,06	Ремонт и регулировкак поплавкового и смывного клапанов с прочисткой, промывкой и заменой резиновых деталей.	0,85	4
10--43	Регулировка смывного бачка без ремонта	прибор		3,81	Регулировка клапанов смывного бачка на месте.	0,2	4
10--44	Снятие фаянсового унитаза	прибор		11,26	Отсоединение и снятие прибора	0,6	4

10--45	Снятие смывного бачка	Прибор		6,73	Отсоединение и снятие прибора.	0,35	4
10--46	Снятие смывной трубы	прибор		10,02	Отсоединение и снятие прибора.	0,53	4
10--47	Снятие умывальника, мойки или раковины	прибор		13,65	Отсоединение и снятие прибора.	0,72	4
10--48	Прочистка трубопроводов внутренней канализации	м		3,32	Прочистка подводки трубопровода до стояка или участка трубопровода от одной ревизии до другой. Прочистка трубопровода	0,27	2
10--49	Смена вентиля старого образца на вентиль другого образца, включая вентиль импортного производства на стояке водоснабжения Вентиль Льняная прядь	вентиль шт. кг.	1 0,007	16,72	Разбор резьбовых соединений под вентиль. Замена вентиля со сборкой резьбовых соединений.	0,88	4
10--50	Смена прокладки для водоразборных кранов, душа, бачка унитаза с учетом сборки и разборки оборудования,шт Прокладка	шт	1	6,70	Откручивание вентиляльной головки. Снятие старой и установка новой прокладки. Крепление прокладки. Закрепление прокладки к вентиляльной головке. Закручивание вентиляльной головки.	0,42	3
10--51	Смена головки вентиля Вентильная головка	шт. шт.	1	6,73	Откручивание вентиляльной головки от корпуса. Установка новой. Проверка в работе.	0,35	4
10--52	Установка приборов учета воды и фильтров к ним прибор учета воды вентиль сгон с муфтой фильтр льняная прядь труба кислород технический ацетилен технический проволока сварочная диам. 4мм электроды	прибор компл. штг штг. штг. штг кг м м3 м3 кг кг	1 1 2 1 0,004 0,51 0,0026 0,0012 0,002 0,0095	62,58	Отключение воды по стояку, спуск воды. Врезка в водопроводную трубу. Установка вентиля. Вкручивание сгонов. Установка фильтра. Установка фильтра. Установка прибора. Установка сгона с муфтой. Наполнение стояка водой.	3,3	4

10--53	Смена приборов учета воды и фильтров к ним Прибор учета воды Льняная прядь	прибор компл. кг.	1 0,004	10,17	Снятие прибора. Установка новых уплотнительных колец. Установка нового прибора. Замена уплотнительной шайбы.	0,54	4
10--54	Смена сифона в ванной Сифон Каболка Цемент расширяющийся	шт. шт. кг. кг.	1 0,13 0,45	15,26	Отсоединение сифона от выпуска ванны и переливного патрубка. Расчеканка патрубка сифона. Подсоединение сифона к выпуску ванны и зачеканка патрубка.	0,81	4
10--55	Замена гибкой подводки к санитарному прибору Гибкая подводка	шт. компл.	1	6,20	Откручивание гибкой подводки от вентиля и поплавкового клапана бачка. Присоединение новой.	0,33	4
10--56	Установка гибкой подводки к санитарному прибору Гибкая подводка	шт. компл.	1	6,85	Подсоединение гибкой подводки.	0,36	4
10--57	Замена душевой кабины и поддона Душевая кабина и поддон Цемент расширяющийся Льняная прядь Каболка	прибор компл. кг. кг. кг.	1 0,08 0,0065 0,13	172,41	Демонтаж старого комплекта. Установка нового.	9,1	4
10--58	Установка душевой кабины и поддона Душевая кабина и поддон Цемент расширяющийся Льняная прядь Каболка	прибор компл. кг. кг. кг.	1 0,08 0,0065 0,13	151,54	Укладка выпускного трубопровода с сифоном. Присоединение поддона к сифону.	8	4
10--59	Замена унитаза с высоко расположенным бачком на унитаз «Компакт Унитаз «Компакт» Дюбель Каболка Цемент расширяющийся Льняная прядь	прибор компл. штг штг кг кг кг	1 2 0,035 0,2 0,01	68,13	Демонтаж унитаза. Обрезка подводки холодной воды. Сверление отверстий под крепление. Нарезка резьбы на подводке и установка вентиля и крана. Установка и крепление унитаза. Соединение поплавкового крана бачка с вентилем гибкой подводки.	3,6	4
10--60	Замена смесителя с душевой сеткой Смеситель с душевой сеткой Льняная прядь	прибор компл. кг.	1 0,021	28,52	Отсоединение душевой сетки от смесителя. Отсоединение смесителя от подводок холодного и горячего водоснабжения. Установка смесителя с душевой сеткой.	1,5	4
10--61	Смена обвязки для ванны Резиновая прокладка Переливная труба Выпуск Сифон Уравнитель потенциала Каболка Цемент расширяющийся	прибор штг. штг. компл. штг. штг. штг. кг. кг.	2 1 1 1 1 0,13 0,46	27,56	Снятие старого прибора. Установка выпуска, переливной трубы, сифона и уравнителя потенциала. Вставка сифона в раструб канализационной сети. Зачеканка раструба.	1,45	4
10--62	Установка тумбы под мойку,шт Сифон Смеситель Гибкая подводка Каболка Цемент Льняная прядь	штг. компл. штг. компл. штг. штг. штг. кг. кг. кг.	1 1 2 0,03 0,08 0,021	30,25	Монтаж смесителя с подводками на мойке. Установка мойки под тумбу, присоединение смесителя к подводкам трубопровода. Установка выпуска. Соединение сифона с подводками канализации.	1,6	4
10--63	Смена шланга ПВХ для смесителя Шланг ПВХ	шланг компл.	1	9,91	Снятие старого шланга. Установка нового.	0,52	4
10--64	Смена головки смесителя Головка смесителя Льняная прядь	штг. штг. кг.	1 0,004	6,20	Откручивание вентильной головки от корпуса. Установка новой. Проверка в работе.	0,33	4
10--65	Укрепление унитаза Крепежные элементы	прибор компл.	1	9,91	Разметка и сверление отверстий. Прокладка резины под основание унитаза. Установка унитаза.	0,63	3
10--66	Смена трубы излива на смесителе Труба излива	штг. штг.	1	4,81	Откручивание трубы излива от смесителя. Установка новой трубы с прокручиванием ее к смесителю.	0,25	4
10--67	Ремонт смесителя	штг.		11,76	Откручивание и замена вентильной головки	0,6	4

10--67	Вентиль	шт.	2	11,20	Откручивание и замена вентильной головки.	0,0	7
10--68	Установка фильтров на подводке и санитарных приборах Фильтр	фильтр компл.	1	21,83	Разборка резьбового соединения. Обрезка трубы. Нарезание резьбы. Установка фильтра. Сборка резьбового соединения.	1,15	4
10--69	Прочистка фильтров на подводке и санитарных приборах	фильтр		8,94	Отсоединение фильтрующего элемента. Прочистка его и установка на место.	0,47	4
10--70	Установка заглушек Заглушка	шт. шт.	1	6,70	Нарезка резьбы. Накручивание заглушки.	0,42	3
10--71	Установка кронштейна на санитарный прибор Кронштейн Крепежные элементы	шт. шт. кг.	1 по проекту	17,41	Разметка и сверление отверстий, вставка дюбелей. Крепление шурупами монтажных пластин. Установка кронштейна, проверка по уровню, закрепление.	1,1	3
10--72	Установка умывальника с креплением к стене болтами Умывальник Крепежные элементы	прибор компл. кг.	1 по проекту	23,74	Разметка и сверление отверстий, вставка дюбелей. Крепление шурупами монтажных пластин. Проверка по уровню, закрепление.	1,25	4
10--73	Смена сальникового кольца смесителя Сальниковое кольцо	шт. шт.	1	4,81	Замена сальникового кольца	0,25	4
10--74	Смена унитаза типа «Компакт» Унитаз типа «Компакт» Дюбель Каболка Цемент расширяющийся Льняная прядь	прибор компл. шт. кг. кг. кг.	1 2 0,035 0,2 0,01	51,06	Демонтаж старого унитаза. Установка нового.	2,7	4
10--75	Смена чугунных труб 50мм Труба чугунная Каболка Цемент расширяющийся канализации диаметром	стык м кг. кг.	по проекту 0,13 0,34	4,81	Демонтаж старых труб. Монтаж новых труб. Чеканка стыков.	0,25	4
10--76	Установка шарового крана диаметром до 20мм Кран Сгон Муфта Контрагайка Льняная прядь	кран компл. шт. шт. шт. кг.	1 1 1 1 0,006	9,54	Нарезка на водопроводной трубе. Установка шарового крана на резьбовое соединение.	0,5	4
10--77	Установка шарового крана диаметром свыше 20мм до 50мм Кран Сгон Муфта Контрагайка Льняная прядь	кран компл. шт. шт. шт. кг.	1 1 1 1 0,006	11,26	Нарезка на водопроводной трубе. Установка шарового крана на резьбовое соединение.	0,6	4
10--78	Установка шарового крана диаметром свыше 50мм до 100мм Кран Сгон Муфта Контрагайка Льняная прядь	кран компл. шт. шт. шт. кг.	1 1 1 1 0,006	13,20	Нарезка на водопроводной трубе. Установка шарового крана на резьбовое соединение.	0,7	4
10--79	Смена водоразборного шарового крана диаметром свыше 20мм Кран	кран компл.	1	11,26	Разборка резьбовых или фланцевых соединений. Снятие старого крана и установка нового. Сборка резьбовых или фланцевых соединений.	0,6	4
10--80	Смена водоразборного шарового крана диаметром свыше 50мм до 100мм Кран	кран компл.	1	13,20	Разборка резьбовых или фланцевых соединений. Снятие старого крана и установка нового. Сборка резьбовых или фланцевых соединений.	0,7	4
10--81	Смена водоразборного шарового крана диаметром свыше 20мм до 50мм Кран	кран компл.	1	15,13	Разборка резьбовых или фланцевых соединений. Снятие старого крана и установка нового. Сборка резьбовых или фланцевых соединений.	0,8	4
	Установка биде Биде	прибор компл.	1		Разметка места установки. Сверление отверстий, вставка дюбелей. Установка биде с креплением.		

10--82	Цемент расширяющийся Льняная прядь Дюбель	кг кг шт	0,08 0,012 2	60,16	Установка выпуска с сифоном. Установка смесителя с присоединением подводов горячей и холодной воды.	3,18	4
10--83	Смена биде Биде Цемент расширяющийся Льняная прядь Дюбель	прибор компл. кг кг шт	1 0,08 0,012 2	75,48	Отсоединение старого прибора. Установка нового прибора с креплением и присоединением к системе.	3,98	4
10--84	Смена выпуска ванны Выпуск Резиновая прокладка	выпуск компл. шт.	1 1	16,25	Откручивание соединительного кольца. Снятие старого, установка нового выпуска. Соединение выпуска с сифоном.	0,86	4
10--85	Смена полотенцесушителя Полотенцесушитель Льняная прядь Шурупы 6x40мм Дюбели 2,5x48,5мм	прибор компл. кг. кг. кг.	1 0,026 0,04 0,05	26,13	Отсоединение старого прибора. Установка нового прибора с креплением и присоединением к системе.	1,38	4
10--86	Установка пьедестала под умывальник Пьедестал Крепежные элементы	Пьедестал компл. кг.	1 По проекту	18,98	Разметка и сверление отверстий, вставка дюбелей. Крепление шурупами монтажных пластин. Установка пьедестала, проверка по уровню, закрепление. Расчеканка выпуска сифона.	1	4
10--87	Прочистка зосора унитаза со снятием прибора	прибор		52,68	Демонтаж унитаза. Прочистка, промывка. Установка унитаза на место.	2,78	4
10--88	Прочистка зосора унитаза без снятия прибора	прибор		7,31	Прочистка, промывка.	0,6	2
10--89	Прочистка зосора сифона и выпуска	прибор		5,72	Откручивание сифона. Снятие и прочистка сифона.	0,3	4
10--90	Установка импортного унитаза со снятием старого Унитаз	прибор компл.	1	57,72	Демонтаж унитаза. Обрезка подводки холодной воды. Нарезка резьбы на подводки установка вентиля или крана. Установка и крепление унитаза. Соединение поплавкового крана бачка с вентилем гибкой подводки.	2,7	5
10--91	Установка импортного смесителя для ванны со снятием старого Смеситель	прибор компл.	1	27,73	Отсоединение душевой сетки от смесителя. Отсоединение смесителя от подводов холодного и горячего водоснабжения. Установка смесителя с душевой сеткой.	1,3	5
10--92	Установка импортного смесителя в кухне со снятием старого Смеситель	прибор компл.	1	38,56	Отсоединение смесителя от подводов холодного и горячего водоснабжения. Установка смесителя.	1,8	5
10--93	Установка импортной ванны со снятием старого Ванна	прибор компл.	1	107,58	Отсоединение старого прибора. Установка нового прибора с креплением и присоединением к системе.	5,03	5
10--94	Установка импортного полотенцесушителя со снятием старого Полотенцесушитель	прибор компл.	1	29,50	Отсоединение и снятие прибора. Установка нового прибора с присоединением к системе.	1,38	5
10--95	Установка импортного бачка со снятием старого Смывной бачок	Прибор компл.	1	23,36	Отсоединение и снятие прибора. Установка нового прибора с креплением и присоединением к системе.	1,09	5
10--96	Подключение стиральной машины к водопроводу и канализации Резьбовое соединение Кран Шланг Резиновые манжеты	прибор шт. шт. шт. шт.	1 1 1 1	64,13	Установка крана на водопроводную трубу. Подсоединение машины к крану через гибкий шланг. Подводка канализационной трубы ПВХ с раструбным патрубком к машине. Соединение с машиной.	3	5
10--97	Смена эллипсной резины Эллипсная резина	шт. шт.	1	15,13	Прикручивание шпилек. Откручивание шпилек. Снятие бачка. Снятие старой, установка новой эллипсной резины. Установка бачка.	0,80	4
10--98	Набивка сальника в вентиле Сальниковая набивка	прибор м.	0,01	6,05	Откручивание и поднятие грундбоксы. Укладка сальника полукольцами. Прижим грундбоксы.	0,32	4
	Прокладка трубопроводов из чугунных канализационных труб -Диаметром до 50мм Узлы укрупненные монтажные	м. м	1	13,82		0,73	

10--99	Каболка	кг	0,077	15,57	Разметка мест прокладки трубопроводов. Прокладка чугунных трубопроводов с подбивкой труб грунтом. Заделка раструбных стыков. Гидравлическое испытание трубопровода.	0,82	4	
	Цемент расширяющийся	кг	0,37					
	-Диаметром до 100мм							
	Узлы укрупненные монтажные	м	1	17,17		0,91		
	Каболка	кг	0,144					
	Цемент расширяющийся	кг	0,68					
	-Диаметром до 150мм							
	Узлы укрупненные монтажные	м	1					
	Каболка	кг	0,21					
Цемент расширяющийся	кг	0,99						
10-100	Прокладка трубопроводов из стальных труб	м.		6,73	Укладка труб на готовое основание с подбивкой грунтом. Прихватка и сварка стыков труб. Испытание трубопровода с устранением обнаруженных дефектов.	0,35	4	
	-Диаметром до 50мм							
	Узлы монтажные с гильзами	шт	1	8,94				0,47
	Ацетилен технический	м3	0,0053					
	Кислород технический	м3	0,0095					
	Электроды ф3мм (при электросварке)	кг	0,028					
	Проволока сварочная ф4мм	кг	0,009					
	-Диаметром до 100мм							
	Узлы монтажные с гильзами	шт	1					
	Ацетилен технический	м3	0,0355					
Кислород технический	м3	0,079						
Электроды ф3мм (при электросварке)	кг	0,049						
Проволока сварочная ф4мм	кг	0,011						
10-101	Прокладка трубопроводов из керамических канализационных труб	м.		13,82	Укладка труб на готовое основание с подбивкой грунтом. Прихватка и сварка стыков труб. Испытание трубопровода с устранением обнаруженных дефектов.	0,73	4	
	-Диаметром до 150мм							
	Трубы керамические	м	1,02	14,63				0,77
	Каболка	кг	0,21					
	Цемент расширяющийся	кг	0,99					
	-Диаметром до 200мм							
	Трубы керамические	м	1,02					
Каболка	кг	0,31						
Цемент расширяющийся	кг	1,44						
10-102	Прокладка трубопроводов из полиэтиленовых труб , выпускаемых в бухтах	м			Раскрутка трубы и укладка её вдоль траншеи. Резка трубы. Укладка трубы в траншею. Гидравлическое испытание трубопровода . Присыпка трубы вручную.	0,13 0,14 0,15 0,17 0,21 0,23 0,25 0,31	4	
	Трубы полиэтиленовые	м	1,02	2,41				
	диаметром до 25мм			2,69				
	32мм			2,85				
	40мм			3,20				
	50мм			3,99				
	63мм			4,32				
	90мм			4,81				
	110мм			5,88				
160мм								
10-103	Прокладка трубопровода из полиэтиленовых труб , выпускаемых в отрезках	м			Прокладка трубопровода. Гидравлическое испытание трубопровода. Присыпка трубы вручную.	0,32 0,35 0,38 0,40 0,51 0,58	4	
	Трубы полиэтиленовые	м	1,02	6,05				
	Крепление для трубопровода	кг	по проекту	6,73				
	диаметром до 50мм			7,22				
	63мм			7,63				
	90мм			9,66				
	110мм			10,99				
	160мм							
225мм								
10-104	Сварка полиэтиленовых труб	стык		0,38	Выравнивание стыков труб. Сварка труб.	0,02	4	
10-105	Прокладка трубопроводов канализации из асбестоцементных труб ф 150мм	м.		8,55	Зачистка дна траншеи. Опускание и укладка труб с подбивкой грунта. Установка муфт с заделкой кольцевого зазора. Гидравлическое испытание.	0,45	4	
	Трубы асбестоцементные	м	1,02					
	Пакля пропитанная	кг	0,085					

	Раствор цементный М100 Муфты	м3 шт	0,0028 по проекту				
10-106	Прокладка трубопроводов из полихлоридвиниловых канализационных труб,м канализационных труб Трубы полихлоридвиниловые диаметром 110мм 160мм	м	1,02		Зачистка дна траншеи. Опускание и укладка труб с подбивкой грунта. Сварка труб в петли. Гидравлическое испытание.	0,42 0,46	4
10--107	Присоединение частного трубопровода к существующей канализационной сети,врезка Бетон М100 Цемент Пиломатериалы обр. 3с. 25-32мм	м ³ кг. м ³	0,262 2 0,019	346,54	Очистка колодца. Пробивка отверстия в стенке колодца. Копка и засыпка прямка. Заделка в стену колодца трубы. Перенабивка лотка с оштукатуриванием и железнением.	18,29	4
10-108	Разборка трубопровода из чугунных канализационных труб , ф 50мм,м 100мм 150мм	м		6,70 9,75 13,81	Разборка трубопровода с отборкой годных труб и складированием.	0,42 0,62 0,87	3
10-109	Разборка трубопровода из керамических канализационных труб , ф 150мм 200мм	м		6,05 6,83	Разборка трубопровода с отборкой годных труб и складированием	0,38 0,43	3
10-110	Разборка трубопровода из асбестоцементных канализационных труб , ф150мм 200мм	м		6,70 7,42	Разборка трубопровода с отборкой годных труб и складированием	0,42 0,47	3
10-111	Разборка трубопровода из асбестоцементных водопроводных труб 150мм 200мм	м		7,16 8,71	Разборка трубопровода с отборкой годных труб и складированием	0,45 0,55	3
10-112	Отключение водопроводной магистрали , диаметром 50мм 100мм 150мм 200мм 300мм 400мм 500мм	км		112,37 129,81 144,04 177,29 210,63 297,71 392,77	Снятие заглушки или пожарного гидранта или открытие задвижки в ливневую канализацию , проведение опорожнения канализации.	7,1 8,2 9,1 11,2 13,3 18,8 24,8	3
10-113	Включение (наполнение) водопроводной магистрали диаметром 50мм 100мм 150мм 200мм 300мм 400мм 500мм	км		84,64 85,84 115,69 131,50 169,36 234,42 281,92	Проведение водоотлива на спусковом колодце , закрытие пожарного гидранта. Снятие стендера. Проведение спуска воздуха. Наполнение магистрали водой.	5,34 5,42 7,30 8,30 10,70 14,80 17,80	3
10-114	Отключение домового ввода	ввод		38,19	Открытие колодца и проветривание. Отключение водопроводного ввода. Закрытие колодца.	2,02	4
10-115	Установка задвижки чугунной водопроводной ,Ø 50мм Задвижка чугунная Болты с гайками и шайбами , ф16мм Прокладка из паронита ,1мм Ø 80 мм Задвижка чугунная Болты с гайками и шайбами , ф16мм Ø 100 мм Прокладка из паронита ,1мм Болты с гайками и шайбами , ф16мм	задвиг ка шт кг шт шт кг шт кг	 1 0,8 2 1 1,5 2 1,5	9,91 15,26 21,83	Установка задвижки на готовое основание. Соединение фланцев с установкой болтов и прокладок. Выверка.	0,52 0,81 1,15	4

	Прокладка из паронита ,1мм	шт	2						
10-116	Снятие чугунной водопроводной задвижки , ф 50мм Ø 80 мм Ø100 мм	задвижка		8,94	Очистка задвижки , отвинчивание болтов на фланцевых соединениях.	0,47	4		
				11,14		0,59			
				15,93		0,84			
10-117	Закрытие или открытие задвижки в колодце Ø50 мм Ø 80 мм Ø100 мм	задвижка		6,99	Закрытие или открытие задвижки с тщательным осмотром. Разгонка червяка и смазка его в случае тугого вращения маховика.	0,44	3		
				7,79		0,49			
				8,35		0,53			
10-118	Закрытие или открытие задвижки на внутренних водопроводных сетях Ø 50 мм Ø 80 мм Ø100 мм	задвижка		1,40	Закрытие или открытие задвижки с тщательным осмотром.	0,086	3		
				1,57		0,096			
				1,66		0,104			
10-119	Ремонт задвижек , ф 50мм Сальниковая набивка Ø 80 мм Сальниковая набивка Ø 100 мм Сальниковая набивка	задвижка		13,20	Замена сальниковой набивки.	0,7	4		
				0,04		14,95		0,79	
				0,06		17,64		0,93	
				0,08					
10-120	Установка поливочных вентилей Вентиль поливочный Полугайка	Вентиль		4,13	Установка поливочного вентиля	0,22	4		
				1 шт.		2 шт.			
10-121	Замена вентиля Ø 15 мм Вентиль Льняная прядь Ø 20 мм Вентиль Льняная прядь Ø 25 мм Вентиль Льняная прядь Ø 32 мм Вентиль Льняная прядь Ø 50 мм Вентиль Льняная прядь	вентиль		13,35	Разборка резьбовых соединений под вентиль. Замена вентиля со сборкой резьбовых соединений.	0,71	4		
				1 шт.		0,005 кг.		14,00	0,74
				1 шт.		0,007 кг.		14,79	0,78
				1 шт.		0,01 кг.		15,57	0,82
				1 шт.		0,012 кг.		16,25	0,86
				1 шт.		0,018 кг.			
10-122	Смена вентиля (шарового крана) в колодце ,вентиль Ø 20мм Вентиль Льняная прядь Ø 32 мм Вентиль Льняная прядь Ø 50 мм Вентиль Льняная прядь			30,89	Открытие крышки колодца,проверка наличие газа и проветривание колодца. Снятие вентиля или шарового крана. Установка нового вентиля или шарового крана, проверка работы. Закрытие колодца.	1,63	4		
				1 шт.		0,007 кг.		35,02	1,85
				1 шт.		0,012 кг.		40,77	2,15
				1 шт.		0,018 кг.			
10-123	Установка вентиля(шарового крана) в колодце ,вентиль Ø 20мм Кран (вентиль) Сгон Муфта Контргайка Льняная прядь Ø 32 мм Кран (вентиль) Сгон Муфта			29,30	Открытие крышки колодца, проверка наличие газа и проветривание колодца. Установка вентиля (шарового крана), проверка работы и герметичности соелинения. Закрытие колодца.	1,55	4		
				1 компл.		1 шт.		1 шт.	1 шт.
				1 шт.		1 шт.		1 шт.	1 шт.
				1 шт.		1 шт.		1 шт.	1 шт.
				0,005 кг.				33,59	1,77
				1 компл.		1 шт.		1 шт.	1 шт.

	Контргайка Льняная прядь Ø 50 мм Кран (вентиль) Сгон Муфта Контргайка Льняная прядь	шт. кг компл. шт. шт. шт. кг	1 0,006 1 1 1 0,007	39,22		2,07	
10-124	Ремонт вентиля Ø 15 мм Льняная прядь Резиновая прокладка Ø 20 мм Льняная прядь Резиновая прокладка Ø 32 мм Льняная прядь Резиновая прокладка Ø 50 мм Льняная прядь Резиновая прокладка	вентиль шт. кг. шт. кг. шт. кг. шт. кг.	 0,005 1 0,006 1 0,007 1 0,008 1	3,20 3,81 6,05 13,20	Замена сальниковой набивки. Замена прокладки на золотнике.	0,17 0,2 0,32 0,7	4
10-125	Закрытие или открытие вентиля в колодце , Ø 15мм Ø 20 мм Ø 25 мм	вентиль вентиль вентиль	 	1,50 1,50 1,65	Закрытие или открытие вентиля.	0,121 0,126 0,137	2
10-126	Закрытие или открытие вентиля на сети Ø 15мм Ø 20 мм Ø 25 мм	вентиль вентиль вентиль	 	0,69 0,69 0,85	Закрытие или открытие вентиля.	0,054 0,059 0,07	2
10-127	Врезка стального штуцера в водопроводную сеть, Ø 50 мм Штуцер стальной Кислород технический Ацетилен технический Проволока сварочная ф 4мм Ø 80 мм Штуцер стальной Кислород технический Ацетилен технический Проволока сварочная ф 4мм Ø 100 мм Штуцер стальной Кислород технический Ацетилен технический Проволока сварочная ф 4мм Ø 150 мм Штуцер стальной Кислород технический Ацетилен технический Проволока сварочная ф 4мм	врезка штг м3 м3 кг штг м3 м3 кг штг м3 м3 кг штг м3 м3 кг	 1 0,017 0,0141 0,0132 1 0,0339 0,0339 0,0208 1 0,0573 0,0476 0,0369 1 0,0573 0,0476 0,0369	13,82 16,50 20,87 26,57	Размётка штуцера и гнезда для него в трубопроводе. Зачистка кромок гнезда и штуцера после газовой резки. Установка и подгонка штуцера с поддержанием при прихватке.	0,73 0,87 1,1 1,4	4
10-128	Врезка трубопровода в водопроводную сеть с установкой вентиля (здвижки), Ø 25 мм Трубы стальные с резьбой Вентиль муфтовой Болты с гайками и шайбами ф 16мм Прокладка паронитовая , 1мм Кислород технический Ацетилен технический Проволока сварочная ф 4мм Ø 32 мм Вентиль муфтовой Трубы стальные с резьбой Фланец Болты с гайками и шайбами ф 16мм Прокладка паронитовая , 1мм Кислород технический	врезка м штг кг штг м3 м3 кг штг м штг кг штг штг м3	 по проекту 1 1,4 1 0,0022 0,0008 0,0369 1 по проекту 1 1,4 1 0,0028	61,15 62,10		3,23 3,28	

	Ацетилен технический	м3	0,001					
	Проволока сварочная ф 4мм	кг	0,0369					
	Ø 50 мм			64,66			3,41	
	Задвижка фланцевая	штг	1					
	Трубы стальные с резьбой	м	по проекту					
	Фланец	штг	1					
	Болты с гайками и шайбами ф 16мм	кг	0,6					
	Прокладка паронитовая , 1мм	штг	1					
	Кислород технический	м3	0,0214					
	Ацетилен технический	м3	0,0157					
	Проволока сварочная ф 4мм	кг	0,0132					
	Ø 80 мм			67,96	Вырезка отверстия в трубопроводе. Установка арматуры муфтовой или фланцевой.		3,59	4
	Задвижка фланцевая	штг	1					
	Трубы стальные с резьбой	м	по проекту					
	Фланец	штг	1					
	Болты с гайками и шайбами ф 16мм	кг	1,4					
	Прокладка паронитовая , 1мм	штг	1					
	Кислород технический	м3	0,0376					
	Ацетилен технический	м3	0,0391					
	Проволока сварочная ф 4мм	кг	0,02208					
	Ø 100 мм			71,50			3,77	
	Задвижка фланцевая	штг	1					
	Трубы стальные с резьбой	м	по проекту					
	Фланец	штг	1					
	Болты с гайками и шайбами ф 16мм	кг	1,4					
	Прокладка паронитовая , 1мм	штг	1					
	Кислород технический	м3	0,0237					
	Ацетилен технический	м3	0,0166					
	Проволока сварочная ф 4мм	кг	0,0369					
	Ø 150 мм			74,97			3,96	
	Задвижка фланцевая	штг	1					
	Трубы стальные с резьбой	м	по проекту					
	Фланец	штг	1					
	Болты с гайками и шайбами ф 16мм	кг	1,4					
	Прокладка паронитовая , 1мм	штг	1					
	Кислород технический	м3	0,0237					
	Ацетилен технический	м3	0,0166					
	Проволока сварочная ф 4мм	кг	0,0369					
10-129	Врезка трубопровода в действующую канализационную сеть из чугунных труб , Ø 50 мм	врезка		70,86			3,74	
	Цемент расширяющийся	кг	1,2					
	Муфта	штг	1					
	Тройник	штг	1					
	Заглушка	штг	1					
	Льняная прядь	кг	0,22					
	Ø 100 мм			90,57			4,78	
	Цемент расширяющийся	кг	1,2					
	Муфта	штг	1					
	Тройник	штг	1					
	Заглушка	штг	1					
	Льняная прядь	кг	0,22					
	Ø 150 мм			117,46	Разборка участка трубопровода. Перерубка труб. Прокладка труб с установкой фасонных частей с заделкой раструбов.		6,2	4
	Цемент расширяющийся	кг	1,2					
	Муфта	штг	1					
	Тройник	штг	1					
	Заглушка	штг	1					
	Льняная прядь	кг	0,22					
10-130	Врезка трубопровода в действующую водопроводную сеть из труб ПВХ , Ø 15 мм	врезка		1,91			0,1	
	Ø 25 мм			2,21			0,12	4
	Ø 32 мм			2,69			0,14	
	Ø 40 мм			3,04			0,16	

	Ø 50 мм			4,32		0,23	
	Фитинг	шт	1				
	Заглушка	шт	1				
10-131	Врезка трубопровода в действующую канализационную сеть из труб ПВХ , Ø 50 мм	врезка		9,04	Разметка. Разборка участка трубопровода. Прокладка труб с установкой фасонных частей.	0,48	4
	Ø 100 мм			10,35		0,55	
	Ø 150 мм			11,93		0,63	
	Резиновое уплотнительное кольцо	шт	1				
	Фитинг	шт	1				
	Тройник	шт	1				
	Заглушка	шт	1				
10-132	Врезка трубопровода в действующую водопроводную сеть из труб ПВХ , Ø 15 мм	врезка		12,23	Разметка. Разборка участка трубопровода. Установка фасонных частей на резьбовых соединениях со сборкой трубопровода.	0,65	4
	Ø 25 мм			13,07		0,69	
	Ø 32 мм			15,26		0,81	
	Ø 50 мм			19,96		1,05	
	Труба стальная	м	по проекту				
	Льняная пряда	кг	0,015				
10-133	Установка хомута на поврежденном трубопроводе из стальных или пластмассовых труб Ø 50 мм	хомут		23,53	Очистка трубы. Установка хомута с завертыванием гайки.	1,24	4
	Хомут	шт.	2				
	Болт	шт.	0,16				
	Техпластина	кг.	0,08	24,23		1,28	
	Ø 63 мм						
	Хомут	шт.	2				
	Болт	шт.	0,16				
	Техпластина	кг.	0,1	26,13		1,38	
	Ø 100 мм						
	Хомут	шт.	2				
	Болт	шт.	0,16				
	Техпластина	кг.	0,16				
10-134	Изготовление хомута ремонтного Ø 20 мм			7,87	Разметка и вырезка заготовки. Разметка и вырезка отверстий.	0,5	3
	Ø 32 мм			9,43		0,6	
	Ø 50 мм			11,35		0,72	
	Ø 100 мм			17,41		1,1	
	Сталь листовая	кг.	по проекту				
10-135	Прочистка водопроводных труб газовой колонки	колонка		15,37	Отсоединение и прочистка водопроводных труб.	0,97	3
10-136	Прочистка и промывка чугунных сифонов	сифон		6,70	Снятие крышки ревизии. Прочистка. Промывка крышки. Установка крышки ревизии на место.	0,42	3
10-137	Прочистка и промывка пластмассовых сифонов	сифон		3,20	Разборка сифона. Прочистка и промывка. Сборка.	0,20	4
10-138	Промывка домовых вводов без дезинфекции	ввод		96,63	Закрытие задвижки до водомера. Присоединение шланга, промывка домового ввода до появления чистой воды, отсоединение шланга. Открытие задвижки.	6,10	3
10-139	Промывка домовых вводов с дезинфекции	ввод		134,58	Закрытие задвижки до водомера. Присоединение шланга, промывка домового ввода до появления чистой воды, отсоединение шланга. Открытие задвижки	8,50	3
10-140	Промывка трубопровода с дезинфекцией , ф 50мм			633,39	Отсоединение водопровода. Наполнение водопровода водой. Промывка трубопровода до полного осветления воды. Спуск воды из трубопровода. Наполнение трубопровода хлорной водой. Спуск хлорной воды из трубопровода. Вторичное наполнение и промывка трубопровода водой после	40	3
	Известь негашеная хлорная Ø 80 мм	кг	0,59	760,05		48	
	Известь негашеная хлорная Ø 100 мм	кг	1,33	902,51		57	

	Известь негашеная хлорная	кг	2,35		дезинфекции. присоединение водопровода.		
10-141	Промывка трубопровода без дезинфекции , ф 50мм Ø 80 мм Ø 100 мм	км		316,72	Отсоединение водопровода. Наполнение водопровода водой. Промывка трубопровода до полного осветления воды. Спуск воды из трубопровода. Присоединение водопровода.	20	3
				380,00		24	
				443,39		28	
10-142	Очистка канализационных колодцев вручную -в грунте II группы III группы IV группы	м3		96,89 149,92 222,46	Открытие колодца, Разработка грунта вручную в колодце , погрузка грунта в ведро , переноска ведра на расстояние до 5 м , опускание ведра в колодец. Закрытие колодца.	8,01 12,40 18,40	2
10-143	Прочистка трубопровода дворовой канализации Ø 150 мм Ø 200 мм Ø 300 мм	м		7,87	Определение места засорения , прочистка труб дворовой канализации с очисткой от грязи.	0,5	3
				10,99		0,7	
				15,18		0,96	
10-147	Зачеканка стыков , стык Ø до 50мм Каболка Цемент расширяющий Ø до 100 мм Каболка Цемент расширяющий	кг	0,9	6,36		0,40	3
		кг	0,125				
		кг	1,25	10,24		0,65	3
		кг	0,25				
10-148	Установка заглушек , шт Ø 50мм Сталь листовая Болты Прокладка толщ. 1 мм Фланец Кислород технический Ацетилен технический Проволка сварочная Ø 4мм Электроды Ø 3 мм (при электросварке) Ø 80 мм	кг	по проекту	14,95	Приварка фланца. Установка прокладки и заглушки. Закрепление болтами.	0,79	4
		кг	0,4				
		шт.	1				
	шт.	1	17,02	0,90		4	
	м³	0,0054					
	м³	0,0045					
	кг	0,0042	20,10	1,06		4	
	кг	0,046					
	шт.	1					
шт.	1	17,02	0,90	4			
м³	0,0116						
м³	0,0097						
кг	0,0081	20,10	1,06	4			
кг	0,082						
шт.	1						
шт.	1	20,10	1,06	4			
м³	0,0182						
м³	0,0152						
кг	0,0117	20,10	1,06	4			
кг	0,113						
шт.	1						
10-149	Замена фасонных частей диаметром до 50мм Фасонная часть Каболка Цемент расширяющийся	шт. кг. кг.	1 0,077 0,37	17,36	Снятие и установка с заделкой раструбов.	0,92	4
10-150	Гидравлическое испытание безнапорных трубопроводов системы водоотведения	м		3,81	Очистка трубопровода. Установка заглушек. Наполнение трубопровода водой. Устранение обнаруженных дефектов. Спуск воды и снятие заглушек.	0,20	4
10-151	Гидравлическое испытание системы внутреннего водопровода (прием опрессовки)	м		1,24	Очистка трубопровода. Установка временных упоров , заглушек , манометра и кранов. Наполнение водой до заданного давления. Устранение обнаруженных дефектов. Спуск воды , снятие заглушек , упоров и манометра.	0,07	4
10-152	Установка фаянсового унитаза «Компакт» со смывным бачком Унитаз Дюбель Каболка Цемент	прибор		31,72	Установка унитаза скреплением. Установка смывного бачка к унитазу. Присоединение прибора к системе. Испытание и регулировка прибора.	1,67	4
		компл.	1				
		шт.	2				
		кг.	0,035				
		кг.	0,2				

	Льняная прядь	кг.	0,01				
10-153	Установка раковины Раковина Шурупы Дюбель Каболка Цемент	прибор компл. кг. кг. кг. кг.	1 0,07 0,08 0,06 0,16	10,17	Установка прибора в комплекте. Прибивка гнезд для крепления.	0,54	4
10-154	Установка трапа д.50мм. Трап Цемент Льняная прядь	шт. компл. кг. кг.	1 0,32 0,104	9,54	Установка и присоединение сифона к системе канализации с заделкой стыков.	0,5	4
10-155	Устранение течи из соединения гибкой подводки Прокладка	соедин. шт.	2	4,81	Разборка соединения гибкой подводки. Замена прокладок. Сборка.	0,25	4
10-156	Установка смесителя для ванны	шт.		12,70	Установка смесителя.	0,67	4
10-157	Установка креплений для трубопроводов внутренней сети	креплен	.	3,12	Разметка мест установки крепления. Сверление отверстий перфоратором. Установка крепления.	0,2	3
10-158	Установка креплений для умывальников и моек	шт.		5,16	Разметка мест установки крепления. Сверление отверстий перфоратором. Установка крепления.	0,32	3
10-159	Резка труб , Ø 25 мм Кислород технический Ацетилен технический	м ³ м ³	0,0011 0,0004	0,96	Разметка и резка труб.	0,06	3
	Ø 32 мм Кислород технический Ацетилен технический	м ³ м ³	0,0014 0,0005	1,09		0,07	
	Ø 300 мм Кислород технический Ацетилен технический	м ³ м ³	0,0022 0,0008	1,66		0,11	
10-160	Сварка труб в стык, Ø до 50мм Кислород технический Ацетилен технический Проволка сварочная Ø4 мм Электроды Ø 3 мм (при электросварке) Ø 100 мм Кислород технический Ацетилен технический Проволка сварочная Ø4 мм Электроды Ø 3 мм (при электросварке)	стык м ³ м ³ кг кг м ³ м ³ кг кг	0,0054 0,0045 0,0042 0,046 0,0182 0,0152 0,0117 0,113	8,94 13,20	Зачистка кромки труб. Разделка кромок под сварку. Проведение прихватки стыка и заваривание его.	0,47 0,70	4
10-161	Нарезка внешней резьбы на трубах , Ø до 25 мм Ø 32 мм Ø 50 мм	конец		2,35 3,25 5,28	Нарезка внешней резьбы.	0,15 0,21 0,33	3

10-162	Гнутье трубы , ф до32мм Кислород технический Ацетилен технический	изгиб м ³ м ³	0,0403 0,0154	1,66	Разметка места изгиба и гнутье труб под заданным углом.Пр: При двух изгибах на одной трубе применяется коэфф. K=1,2ъ	0,11	3
10-163	Приварка фланцев , ф до 50мм Электроды ф 3мм Фланец	фланец кг шт	0,046 1	10,99	Зачистка кромки труб. Насадка фланца. Проведение прихватки стыка со скосом кромок и заваривание его.	0,58	4
10-164	Приварка отводов , ф 100мм. Кислород технический Ацетилен технический Проволока сварочная Ф4мм	м ³ м ³ кг.	0,0237 0,0166 0,0369	16,50	Зачистка кромки труб. Проведение прихватки и приварки отвода.	0,87	4
10-190	Ликвидация повреждения сети водопровода: заваривание свищей Электроды	свищ кг.	0,07	15,13	Зачистка трубы от ржавчины. Забивка деревянной пробки в свищ. Приварка гайки, завертывание болта в гайку.	0,80	4
10-193	Снятие ванны	прибор		42,81	Отсоединение старого прибора	2,26	4
10-194	Установка ванны Ванна Каболка Цемент расширяющийся	прибор компл. кг кг	1 0,07 0,2	52,57	Установка прибора с креплением и присоединением к системе.	1,08	4
10-195	Установка фаянсового унитаза Унитаз Комплект креплений Каболка Цемент расширяющийся Льняная прядь	прибор компл. шт кг кг кг	1 1 0,035 0,2 0,01	28,15	Установка прибора с креплением и присоединением к системе.	1,49	4
10-196	Снятие унитаза типа «Компакт»	прибор		19,58	Отсоединение старого прибора.	1,03	4
10-197	Установка смесителя настенного для умывальников , моек или раковин Смеситель Льняная прядь	шт компл. кг	1 0,021	14,63	Установка смесителя	0,77	4
10-198	Установка смесителя настольного для умывальников , моек или раковин Смеситель Льняная прядь	шт компл. кг	1 0,021	26,73	Установка смесителя.	1,41	4
10-199	Снятие смесителя настенного для умывальников , моек или раковин	шт		6,20	Снятие старого смесителя.	0,33	4
10-200	Снятие смесителя настольного для умывальников , моек или раковин	шт		7,35	Снятие старого смесителя.	0,39	4
10-201	Снятие смесителя для ванны	шт		11,93	Снятие старого смесителя.	0,63	4
10-202	Снятие полотенцесушителя	прибор		7,94	Отсоединение старого прибора.	0,42	4
10-203	Установка полотенцесушителя Полотенцесушитель Льняная прядь Шурупы 6x40мм Дюбель 2,5x48,5мм	прибор компл. кг кг кг	1 0,026 0,04 0,05	18,12	Установка прибора с креплением и присоединением к системе.	0,96	4
10-204	Снятие сифона	прибор		4,13	Демонтаж сифона.	0,22	4
10-205	Установка умывальника из искусственного камня Умывальник Кронштейн Дюбель Анкерный болт	прибор компл. шт шт шт	1 2 4 4	31,04	Разметка и сверление отверстий , вставка дюбелей. Установка кронштейна , проверка по уровню , закрепление. Установка прибора с креплением и присоединением к системе.	1,64	4
10-206	Установка мойки на одно отделение Мойка Шурупы 60x40мм Дюбель Каболка Цемент расширяющийся	прибор компл. кг кг кг кг	1 0,11 0,05 0,03 0,08	26,13	Установка прибора с креплением и присоединением к системе.	1,38	4
	Установка мойки на два отделения	прибор					

10-207	Мойка Шурупы 60x40мм Дюбель Каболка Цемент расширяющийся	компл. кг кг кг кг	1 0,16 0,08 0,06 0,016	32,67	Установка прибора с креплением и присоединением к системе.	1,72	4
10-208	Снятие смесителя с душевой сеткой	шт		9,91	Снятие смесителя	0,52	4
10-209	Снятие вентиляльной головки	шт		1,57	Откручивание вентиляльной головки от корпуса.	0,1	3
10-210	Прочистка душевой сетки	шт		1,22	Отсоединение лейки. Очистка. Установка на место.	0,08	3
10-211	Прочистка сеточки на трубе излива смесителя	шт		0,61	Снятие сеточки. Очистка. Установка на место.	0,04	3
10-212	Демонтаж трубопроводов водоснабжения из водогазопроводных труб ,ф 32мм Кислород технический Ацетилен технический	м м3 м3	 0,027 0,004	6,05	Разборка трубопровода.	0,32	4
10-213	Смена подводки , стояков ХГВ из труб водогазопроводных на пропиленовые , ф до 32мм Кислород технический Ацетилен технический Труба полипропиленовая Крепление для трубопровода	м м3 м3 м кг	 0,027 0,004 1,02 по проекту	25,01	Разборка труб. Установка полипропиленовых труб. Гидравлическое испытание трубопровода.	1,32	4
10-214	Прокладка труб из полипропилена , ф 32мм Труба полипропиленовая Крепления для трубопровода Арматура муфтовая Арматура запорная	м м шт шт шт	 1 по проекту по проекту по проекту	13,82	Монтаж трубопровода. Гидравлическое испытание трубопровода.	0,73	4
10-215	Прокладка наружного трубопровода из полиэтиленовых труб , ф 32мм Труба полиэтиленовая Крепления	м м кг	 0,938 по проекту	21,97	Разметка. Прокладка трубопровода. Гидравлическое испытание трубопровода.	1,16	4
10-216	Смена сгонов , при ф до 32мм	шт		9,04	Разъединение сгона. Соединение нового сгона.	0,48	4
10-217	Снятие на поверку индивидуального счетчика воды	счетчик		4,62	Закрытие кранов (вентилей). Слитие воды. Снятие счетчика воды. При необходимости установка вставка.	0,24	4
10-221	Установка устройств магнитной водоподготовки (МВ) ,ф до 32мм Хомуты по диаметру трубопровода	компл. кг шт	 8	12,70	Установка хомутов. Установка МВ. Обрезка концов креплений у хомутов.	0,67	4
10-222	Демонтаж устройств магнитной водоподготовки (МВ) ,ф до 32мм	компл. кг	 	4,34	Демонтаж МВ . Снятие креплений у хомутов.	0,27	3
10-223	Замена водоразборной колонки Колонка водоразборная Сальниковая набивка Резина Льняная прядь	шт шт кг кг кг	 1 0,2 0,25 0,04	159,52	Демонтаж старой водоразборной колонки. Установка новой.	8,42	4
10-224	Осмотр водоразборной колонки	шт		2,65	Проверка надежности соединения трубопровода и отсутствие протекания. Проверка срабатывания пружины рычага.	0,17	3
10-225	Врезка трубопровода в действующую водопроводную сеть из полиэтиленовых труб, ф 32мм Фитинг Заглушка	Врезка шт шт	 1 1	2,69	Разметка. Обрезка труб. Установка фитинга с пайкой.	0,14	4
10-226	Установка индивидуальных приборов учета воды с использованием металлопластиковых труб на резьбовых соединениях Прибор учета воды Шаровой кран Фильтр Сгон с муфтой	прибор шт шт шт шт	 1 1 1 1	57,81	Спуск воды по стояку. Срезка существующего сгона. Нарезка резьбы на отвод стояка. Установка сгона с контргайкой. Установка водомерного узла. Установка фитингов , металлопластиковой трубы с её обрезкой (подгонкой). Включение воды по стояку.	3,05	4

	Фитинг Труба металлопластиковая	шт м	2 по проекту				
10-227	Установка индивидуальных приборов учета воды с использованием полипропиленовых труб на резьбовых соединениях Прибор учета воды Шаровой кран Фильтр Сгон с муфтой Муфта Фитинг Труба полипропиленовая	прибор шт шт шт шт шт шт м	1 1 1 1 2 2 по проекту	54,57	Спуск воды по стояку. Срезка сгона. Нарезка резьбы на отвод стояка. Установка сгона с конргайкой. Установка водомерного узла. Установка муфт , фитингов , полипропиленовой трубы с её обрезкой (подгонкой). Включение воды по стояку.	2,88	4
10-228	Установка индивидуальных приборов учета воды с использованием шлангов на гибкой оплетке Прибор учета воды Шаровой кран Фильтр Сгон с муфтой Шланг в гибкой оплетке	прибор шт шт шт шт м	1 1 1 1 по проекту	55,21	Спуск воды по стояку. Срезка сгона. Нарезка резьбы на отвод стояка. Установка сгона с конргайкой. Установка водомерного узла. Установка шланга в гибкой оплетке. Включение воды по стояку.	2,92	4
10-229	Штробление посадочного места под металлопластиковую (полипропиленовую) трубу в бетонных стенах механическим способом	м		7,35	Штробление под металлопластиковую (полипропиленовую) трубу бетонных стен на глубину до 5мм механическим способом.	0,39	4
10-230	Прокладка по штробе металлопластиковой (полипропиленовой) трубы Труба металлопластиковая (полипропиленовая)	м м	1 1	2,94	Укладка трубы.	0,19	3
10-231	Смена полотенцесушителя с присоединением к металлопластиковой (полипропиленовой) трубе Полотенцесушитель	прибор компле кт	1 1	22,35	Снятие старого , установка нового полотенцесушителя.	1,18	4
10-232	Смена фильтра на подводке диаметром 15 мм к сантехническим работам, фильтр фильтр	компле кт	1	4,69	Снятие фильтра. Установка фильтра.	0,29	3
10-233	Установка смывного бачка, бачок Бачок смывной	компл.	1	6,85	Установка и присоединение смывного бачка с закреплением.	0,65	4
10-234	Установка сифона к санитарному прибору, сифон Сифон Каболка Цемент расширяющийся	компл. кг. кг.	1 0,13 0,45	5,25	Установка сифона с присоединением и заделкой раструба,	0,5	4
10-235	Прочистка фильтра на стиральной машине, фильтр			4,46	Отсоединение фильтрующего элемента, прочистка и установка его на место.	0,42	4
10-236	Смена картриджа в смесителе, картридж	шт.	1	1,24	Смена картриджа в смесителе.	0,12	4
10-237	Установка сгонов, сгон при диаметре трубопровода до: 15 мм	шт.		1,74	Соединение сгонов.	0,17	4
	Сгон	шт.	1				
	Сурик	кг.	0,004				
	Олифа	кг.	0,007				
	Льняная прядь	кг.	0,002				
	20 мм			2,69			
	Сгон	шт.	1				
	Сурик	кг.	0,005				
	Олифа	кг.	0,009				
	Льняная прядь	кг.	0,002				
32 мм							
Сгон	шт.	1					

	Сурик	кг.	0,009	3,52		0,33	
	Олифа	кг.	0,016				
	Льняная прядь	кг.	0,004				
10-238	Перепаковка соединительных частей полотенцесушителя, полотенцесушитель	кг.	по проекту	5,28	Откручивание мцфты, контргайки, Перепаковка, закручивание муфты, контргайки	0,33	3
10-239	Перепаковка соединительных частей сифона	шт.	по проекту	4,02	Разборка сифона. Замена уплотнительных колец. Сборка сифона.	0,25	3
	Уплотнительное кольцо						
10-240	Перепаковка соединительных частей индивидуального прибора учета воды, прибор			5,25	Откручивание накидных гаек, прибора учета воды. Скручивание мцфты, контргайки. Паковка. Установка на место.	0,5	4
	Уплотнительный материал	шт.	по проекту				
	Сурик	кг.	0,004				
	Олифа	кг.	0,007				
	Льняная прядь	кг.	0,002				
10-241	Смена эксцентрика к смесителю, эксцентрик			4,34	Снятие эксцентрика. Установка эксцентрика.	0,27	3
	Эксцентрик	шт	1				
10-242	Поджатие гайки на смесителе, сифоне, гайка			1,22	Поджатие гайки до устранения течи	0,08	3
	Сифон			2,17			
10-243	Смена болтов крепления смывного бачка к унитазу, унитаз			2,85	Перекрытие воды. Слив воды из бачка. Откручивание старых болтов крепления. Установка новых болтов. Открытие воды.	0,27	4
	При необходимости спиливания болтов к норме времени добавлять			3,52			
10-244	Смена гофры, гофра			1,87	Отсоединение гайки, отсоединение гофры и установка новой на место.	0,12	3
	Гофра	шт	1				
10-245	Смена керамической головки смесителя, головка			1,74	Перекрытие воды. Раборка смесителя, снятие керамической головки и установка новой. Пуск воды.	0,17	4
	Керамическая головка	шт.	1				
10-246	Смена шланга душа смесителя для ванной, шланг			1,22		0,08	3
	Шланг	шт.	1				
10-247	Установка и замена тройника для стиральной машины, тройник			6,05	Перекрытие воды. Установка (замена)тройника. Подсоединение шлангов (оборудования). Проверка отсутствия течи.	0,57	4
	тройник	шт.	1				
	Замена тройника			9,66		0,92	
10-248	Заваривание свищей на трубопроводе с приваркой накладки, свищ			6,98	Зачистка трубы от ржавчины. Расчистка свища. Подгонка металлической накладки по месту установки. Приварка накладки. Проверка на наличие течи.	0,67	4
	При диаметре трубопровода, мм до: 50			8,55			
	Электроды	кг	0,04				
	Накладка металлическая 80	шт.	1				
	Электроды	кг	0,058				
	Накладка металлическая 100	шт.	1	10,50		1	
	Электроды	кг	0,08				
	Накладка металлическая	шт.	1				
10-249	Переустановка смывного бачка при установке индивидуальных приборов учета, бачок			9,66	Перекрытие воды. Откручивание гаек, извлечение болтов, снятие смывного бачка. Установка бачка на	0,92	4

	Прокладки резиновые	шт.	2		место. Проверка на наличие течи.		
10-250	Смена подводки, стояков ХГВ из труб водогазопроводных на металлопластиковые на фитингах (резьбовых соединениях), м Диаметром: до 15 мм			11,26		1,07	4
	Кислород технический	м³	0,012				
	Ацетилен технический	м³	0,003				
	Труба металлопластиковая	м	1				
	Крепления, фитинги для трубопровода до 32 мм	кг	по проекту	11,77	Разборка труб. Установка металлопластиковых труб на фитингах. Гидравлическое испытание трубопровода.	1,12	
	Кислород технический	м³	0,027				
	Ацетилен технический	м³	0,004				
	Труба металлопластиковая	м	1				
	Крепления, фитинги для трубопровода до 63 мм	кг	по проекту	13,20		1,25	
	Кислород технический	м³	0,047				
	Ацетилен технический	м³	0,007				
	Труба металлопластиковая	м	1				
Крепления, фитинги для трубопровода до 100 мм	кг	по проекту	14,95		1,42		
10-251	Переходы от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км	км		3,12	Затраты времени на переходы рабочих от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км, устанавливаются на местах с учетом рациональных маршрутных схем, обеспечивающих минимальные затраты времени.	0,2	3

11.Электромонтажные работы

11--1	Установка электрического звонка и кнопки с прокладкой проводов.	Звонок		28,54	Разметка и сверление отверстий для крепления звонка и кнопки. Установка и крепление звонка и кнопки. Прокладка проводов. Присоединение проводов к звонку, кнопке и сети. Опробование.	1,8	3
	Звонок с кнопкой	шт.	1				
	Провод	м	По проекту				
	Дюбель	шт.	4				
	Шуруп 2,5х30	шт.	4				
11--2	Установка электрического звонка и кнопки без прокладки проводов.	Звонок		9,43	Установка креплений. Установка звонка и кнопки с присоединением к сети. Опробование.	0,6	3
	Звонок с кнопкой	шт.	1				
	Дюбель	шт.	4				
	Шуруп 2,5х30	шт.	4				
11--3	Установка выключателя, переключателя или штепсельной розетки для открытой проводки	шт.		10,40	Установка креплений. Установка прибора с присоединением к сети. Опробование.	0,66	3
	Подрозетки деревянные	шт.	1				
	Выключатель (переключатель розетка стационарная)	шт.	1				
	Дюбель	шт.	4				
	Шуруп 2,5х30	шт.	4				
11--4	Установка выключателя, переключателя или штепсельной розетки при скрытой проводке	шт.		13,34	Пробивка гнезда. Установка коробки с заделом гипсом. Установка прибора с присоединением к сети. Опробование.	0,84	3
	Выключатель (переключатель розетка стационарная)	шт.	1				
	Коробка	шт.	1				
	Гипс строительный	кг	0,1				
11--5	Установка потолочного патрона	шт.		9,19	Сверление отверстий. Установка креплений. Установка патрона с присоединением к сети. Вкручивание лампы с проверкой.	0,58	3
	Патрон полочный	шт.	1				
	Дюбель диаметром 6мм.	шт.	1				

	Шуруп 2,5x30	шт.	1				
11--6	Установка настенного патрона Патрон полочный Дюбель диаметром 6мм. Шуруп 2,5x30	шт. шт. шт. шт.	 1 1 1	13,20	Сверление отверстий. Установка креплений. Установка патрона с присоединением к сети. Вкручивание лампы с проверкой.	0,83	3
11--7	Установка трехклавишного выключателя при скрытой проводке с устройством гнезда по каменным основаниям Выключатель Коробка Гипс строительный	шт. шт. шт. кг.	 1 1 0,1	23,15	Пробивка гнезда. Установка коробки. Установка прибора с присоединением к сети. Опробование.	1,46	3
11--8	Установка подвесного патрона Патрон подвесной	патрон шт.	 1	14,11	Подвеска патрона на крюк. Присоединение патрона к сети. Вкручивание лампы и проверка работоспособности.	0,89	3
11--9	Установка подвесного светильника Светильник	светильник шт.	 1	19,01	Подвеска светильника на крюк. Присоединение светильника к сети. Вкручивание и проверка работоспособности.	1,2	3
11--10	Установка светильника типа «Бра» Светильник Шуруп 3x40мм Дюбель диаметром 6мм	шт. шт. шт. шт.	 1 2 2	22,56	Разметка и сверление отверстий. Сборка светильника. Крепление корпуса к стене. Присоединение светильника к сети. Вкручивание лампы и проверка работоспособности.	1,42	3
11--11	Установка люминесцентных светильников на штыхрях Светильник	светильник шт.	 1	25,30	Установка светильника. Присоединение светильника к сети. Установка ламп и стартеров. Опробование.	1,6	3
11--12	Установка люминесцентных светильников на подвесах Светильник	светильник шт.	 1	30,75	Подвеска светильника. Присоединение светильника к сети. Установка ламп и стартеров. Опробование.	1,94	3
11--13	Установка люстры (светильника) многорожковой Люстра (светильник)	люстра компл.	 1	31,53	Подвеска светильника на крюк. Присоединение светильника к сети. Вкручивание лампы с проверкой.	1,99	3
11--14	Установка крюка для подвески светильников и люстр на деревянном основании или в готовые гнезда бетонных оснований Крюк	крюк шт.	 1	7,87	Установка и заделка крюка.	0,5	3
11--15	Установка крюка для подвески для подвески светильников и люстр по бетону с пробивкой гнезд Крюк Гипс строительный	крюк шт. кг.	 1 0,1	16,76	Пробивка гнезда. Установка и крепление щитка.	1,06	3
11--16	Установка щитка для электросчетчика Щиток Гипс строительный Комплект креплений	щиток шт. кг. шт.	 1 0,3 1	16,13	Установка и заделка крепление. Установка и крепление щитка.	1,02	3
11--17	Установка однофазного электрического счетчика на готовый щиток Счетчик однофазный Комплект креплений	шт. шт. шт.	 1 1	14,40	Установка и крепление счетчика. Присоединение щитка к сети. Опробование.	0,91	3
11--18	Пробивка борозд в кирпичных стенах глубиной до 3см. при ширине борозды до 4см.	м		2,65	Пробивка борозд с зачисткой поверхности.	0,17	3
11--19	Пробивка борозд в бетонных стенах глубиной до 3см. при ширине борозды до 4см.	м		5,46	Пробивка борозд с зачисткой поверхности.	0,34	3
11--20	Снятие выключателей, переключателей или штепсельных розеток	шт.		0,96	Отсоединение проводов. Снятие приборов и деталей крепления.	0,06	3

11--21	Демонтаж бра, плафонов или подвесных светильников	шт.		1,66	Отсоединение проводов. Снятие светильника.	0,11	3
11--22	Демонтаж щитка со счетчиком	шт.		6,70	Отсоединение проводов. Демонтаж счетчика.	0,42	3
11--23	Смена кухонной электроплиты с заменой кабеля до штепсельной розетки с проверкой правильности подключения	плита		77,61	Отсоединение заземлителя. Освобождения старого кабеля от креплений. Снятие старой электроплиты. Установка новой электроплиты с подсоединением заземления. Закрепление нового кабеля.	4,9	3
11--24	Отключение и подключение электроэнергии должникам по оплате за электроэнергию	квартир а		15,69	Отсоединение проводов от автомата. Нанесение изоляции на токоведущие провода. Снятие изоляции. Подключение проводов к автомату.	0,99	3
11--25	Подключение, отключение шлифовальной машины к вводному устройству дома	прибор		28,54	Установка автомата. Подключение заземляющего провода к автомату. Временная прокладка кабеля. Проверка стороны вращения электродвигателя. Снятие временного кабеля. Отключение заземляющего провода от автомата. Снятие автомата.	1,8	3
11--26	Подключение сварочного аппарата при сварке решеток на окна	прибор		22,23	Установка автомата. Подключение заземляющего провода к автомату. Временная прокладка кабеля. Снятие временного кабеля. Отключение заземляющего провода от автомата. Снятие автомата.	1,4	3
11--27	Перенос розеток со штрафлением на расстояние до 1м Коробка Провод Соединительные зажимы Гипс строительный Цемент	розетка шт. м. шт. кг. кг.	1 по проекту 3 0,15 0,1	20,68	Снятие старой розетки и коробки. Пробивка борозд, гнезда. Установка монтажной коробки, прокладка с заделкой гипсом. Подсоединение проводов. Установка розетки. Опробование.	1,3	3
11--28	Обследование и определение причин неисправностей в электросети квартиры	электро раз водка квартир ы		28,54	Проверка выхода напряжения на квартиру с этажного щитка. Отключение электроэнергии. Вскрытие распределительных коробок квартиры. Визуальный осмотр. Снятие изоляции с токоведущих проводов. Включение электроэнергии и проверка наличия напряжения. Разделка соединения проводов. Прозвонка проводов. Выявление неисправностей. Отключение проводов от соединительной коробки. Снятие ламп. Установка новых. Подсоединение проводов.	1,8	3
11--29	Установка галогенных светильников Светильник Трансформатор Соединительные колодки Дюбель-гвоздь Провод	шт. шт. шт. шт. м.	1 1 2 4 по проекту	39,61	Установка трансформатора и светильника. Подсоединение проводов. Опробование.	2,5	3
11--30	Замена галогенных светильников Светильник Трансформатор	шт. шт. шт.	1 1	45,96	Отключение проводов от соединительной колодки. Снятие старого трансформатора и ламп. Установка новых. Подсоединение проводов.	2,9	3
11--31	Установка и подсоединение к электросетям э/водонагревателя Автоматический выключатель Розетка Провода Гипс строительный Цемент	прибор шт шт м кг кг	1 1 по проекту 0,25 0,1	47,52	Установка дополнительного автоматического выключателя. Прокладка скрытой проводки. Установка розетки с заземляющим контактом. Подключение проводов, электроводонагревателя. К штепсельной вилке и соединительным колодкам.	3	3
11--32	Замена выключателя одинарного, двойного Выключатель	шт. шт.	1	6,36	Снятие старого выключателя с отсоединением проводов. Установка нового с присоединением к сети.	0,4	3

11--33	Установка автоматов квартирных Автомат	автомат шт.	1	7,79	Установка автомата с подсоединением проводов. Опробование.	0,49	3
11--34	Замена автоматов квартирных Автомат	автомат шт.	1	10,99	Отключение пакетного выключателя. Проверка отсутствия напряжения. Снятие старого и установка нового автомата с подсоединением проводов.	0,7	3
11--35	Смена провода сечением 2х2,5мм при скрытой проводке в бетонных стенах Провод Цемент Гипс строительный	м м кг кг	по проекту 0,1 0,1	7,87	Пробивка борозд. Снятие старого, установка нового провода. Подсоединение провода, подключение. Заделка борозд.	0,5	3
11--36	Ремонт э/выключателя, розетки	прибор		13,04	Снятие прибора. Зачистка контактов. Установка на место. Опробование.	0,82	3
11--37	Перекидка проводов Провод Изоляторы	одна перекидка м шт.	по проекту 4(2)	45,96	Монтаж перекидки проводов длиной до 25м с прямым вводом через кронштейн обхода козырька или через трубостойку с установкой изоляторов.	2,9	3
11--38	Устройству и подключение точечных светильников в подвесном потолке Точечный светильник Соединительная колодка Провод	шт. шт. шт. м	1 1 по проекту	15,87	Вырезание отверстия. Подключение через соединительную колодку токоведущих проводов. Установка светильника.	1	3
11--39	Установка блока выключатель+переключатель+розетка, блок Выключатель+переключатель+розетка Гипс строительный	блок компл кг.	1 0,2	29,34	Пробивка гнезда. Установка прибора с присоединением к сети. Опробование.	1,85	3
11--40	Смена блока выключатель+переключатель+розетка розетка Выключатель+переключатель+розетка	блок компл	1	23,76	Снятие старого блока с отсоединением проводов. Установка нового блока с подключением.	1,5	3
11--41	Установка розетки с дополнительным нулевым или заземляющим проводом Розетка Провод	шт. шт. м.	1 по проекту	25,30	Пробивка гнезда. Установка розетки с подключением.	1,6	3
11--42	Смена розетки с дополнительным нулевым или заземляющим проводом Розетка	шт. шт.	1	17,41	Отключение проводов. Снятие старой, установка розетки с дополнительным нулевым или заземляющим проводом. Подключение.	1,1	3
11--43	Прокладка провода электроснабжения с пробивкой борозд в кирпичных стенах,м Провод(по проекту) Гипс строительный Цемент	м м. кг. кг.	1 0,15 0,1	5,90	Разметка и пробивка борозд. Укладка провода с заделкой борозд.	0,37	3
11--44	Прокладка провода электроснабжения с пробивкой борозд в бетонных стенах,м Провод(по проекту) Гипс строительный Цемент	м м. кг. кг.	1 0,15 0,1	8,35	Разметка и пробивка борозд. Укладка провода с заделкой борозд.	0,53	3
11--45	Прокладка провода электроснабжения без пробивки борозд Провод(по проекту) Кабель-канал Шуруп Дюбель	м м. м. шт. шт.	1 по проекту по проекту по проекту	5,28	Разметка. Установка и крепление кабель-канала и укладка в него провода.	0,33	3
	Ремонт светильников с люминесцентным лампами Лампа люминесцентная	светильн. н.					

11--46	Стартер	шт	по проекту		Снятие рассеивателей и отражателей. Определение неисправности. Замена неисправных ламп и стартеров. Опробование светильников. Установка рассеивателей и отражателей.		4
	1-ламповых	шт	по проекту	7,35		0,39	
	2-ламповых : одной лампы			7,94		0,42	
	двух лампы			12,55		0,66	
	4-ламповых : одной лампы			8,32		0,44	
каждой последующей			4,62	(+)0,24			
6-ламповых : одной лампы			9,66	0,51			
каждой последующей			4,62	(+)0,24			
11--47	Установка коробки распределительной при открытой проводке	коробк			Крепление коробки . Присоединение.	2,63	4
	Коробка распределительная	шт	1	49,82			
	Дюбель	шт	4				
Шуруп	шт	4					
11--48	Установка коробки распределительной при скрытой проводке	коробк			Пробивка гнезда . Установка коробки.	2,85	4
	Коробка распределительная	шт	1	53,99			
	Гипс строительный	кг	0,01				
11--49	Установка и подключение контура заземления в частных домах	м			Крепление шины заземления.		4
	Проводник заземляющий	кг	по проекту				
	Дюбель	шт	по проекту	5,63			
	-по бетонной крепи			2,21			
-по установленным конструкциям				0,29			
				0,12			
11--50	Демонтаж шнура на роликах	м		0,47	Снятие проводки. Демонтаж изоляторов.	0,03	3
11--51	Демонтаж провода сечением 16 мм2 на крюках (якорях) с изоляторами	м		2,54	Снятие проводки. Демонтаж изоляторов.	0,16	3
11--52	Ремонт групповых щитков на лестничной клетке без ремонта автоматов	шт			Осмотр щитка. Замена вышедших из строя элементов.	1,16	4
	Элементы	шт	по проекту	21,97			
11--53	Укрепление розетки	шт		0,61	Открытие крышки . Подтяжка креплений. Установка крышки на место.	0,04	3
11--54	Смена провода при открытой электропроводке	м			Снятие старого , установка нового провода. Подключение.	0,25	4
	Провод	м	по проекту	4,81			
	Короб монтажный с креплениями	м	по проекту				
		м	по проекту				
11--55	Ремонт электрического звонка	шт		2,94	Проверка напряжения на кнопке , от кнопки до звонка. Проверка цепи напряжения.	0,19	3
11--56	Замена автоматических выключателей (предохранителей)	шт			Вывинчивание старого выключателя (предохранителя). Винчивание нового.	0,01	2
	Выключатель (предохранитель) автоматический резьбовой	шт	1	0,12			
11--57	Смена светильников с люминесцентными лампами	светиль			При необходимости снятие рассеивателя. Снятие светильника. Установка нового светильника . При необходимости установка рассеивателя	2,24	4
	Светильник	шт	1	42,48			
	с количеством до 4 ламп			86,14			
до 10 ламп				4,55			
11--58	Смена светильников с лампами накаливания с креплением к потолку на шурупах	шт			При необходимости снятие плафона. Снятие светильника. Установка нового светильника. При необходимости установка плафона.	1,27	4
	Светильник	шт	1	24,04			
	Дюбель	шт	2				
	Шуруп	шт	2				
11--59	Снятие светильников с лампами накаливания	шт		1,09	Снятие светильника	0,07	3
11--60	Установка энергосберегающих светильников с лампами накаливания и модулем управления освещением	компл			Сверление отверстий. Установка модуля управления освещением. Установка светильников с лампами накаливания		4
	Светильник	шт	1				
	Модуль	шт	1				
	Дюбель	шт	3				
	Шуруп	шт	3				

	При сверлении отверстий -в бетоне -в металле , пластике			21,23 20,87		1,12 1,1	
11--61	Замена ранее установленных светильников на энергосберегающие светильники с лампами накаливания и модулем управления освещением Светильник Модуль Дюбель Шуруп	компле кт шт шт шт шт	1 1 3 3	29,13	Демонтаж светильника. Сверление отверстий. Установка модуля управления освещением. Установка светильников с лампами накаливания	1,54	4
11--62	Установка модуля управления освещением на светильник с лампой накаливания -при креплении модуля к светильнику Модуль Дюбель Шуруп при креплении модуля к стене Модуль Дюбель Шуруп	прибор шт шт шт шт шт шт	1 3 3 1 1 1	12,88 10,76	Сверление отверстий. Замена модуля управления освещением	0,68 0,573	4
11--63	Замена модуля управления освещением Модуль Дюбель Шуруп	прибор шт шт шт	1 1 1	10,02	Сверление отверстий. Замена модуля управления освещением.	0,53	4
11--64	Замена чугунной конфорки электроплиты Конфорка чугунная	конфорка шт	1	13,20	Отсоединение конфорки , зануляющей шины , траверсы. Снятие конфорки. Установка конфорки. Присоединение траверсы , зануляющей шины и провода . Проверка на работоспособность .	0,7	4
11--65	Замена ТЭН жарочного шкафа электроплиты ТЭН	ТЭН шт	1	8,79	Отключение от ТЭН проводов. Снятие неисправного ТЭН. Установка исправного ТЭН , подключение его. Сборка плиты в обратной последовательности. Проверка на работоспособность.	0,46	4
11--66	Замена терморегулятора жарочного шкафа электроплиты Термостат	термо- регулятор шт	1	16,50	Снятие экрана переключателя , провода на термостате . Отсоединение термостата. Снятие фиксирующего зажима термочувствительного элемента , задней крышки , капиллярной трубки с термочувствительным элементом , Установка нового термостата и подсоединение в обратной последовательности . Проверка работоспособности .	0,87	4
11--67	Замена переключателя мощности электроплиты Переключатель	перекл юч. шт	1	14,16	Снятие с переключателя ручки (либо ручки вместе с тягой), переключателя. В обратной последовательности установка и подключение переключателя , сборка плиты. Проверка на работоспособность.	0,75	4
11--68	Замена стекла жарочного шкафа электроплиты Стекло жарочного шкафа	стекло шт	1	4,21	Снятие дверки жарочного шкафа. Снятие старого и установка нового стекла. Установка дверки на место. Проверка работоспособности.	0,26	3
11--69	Замена вилки штепсельного разъема электроплиты Вилка штепсельного разъема	разъем шт	1	6,98	Разборка вилки. Отсоединение жил кабеля. Присоединение жил к новой вилке. Сбор вилки. Проверка работоспособности.	0,37	4
11--70	Замена розетки 5А электроплиты Розетка 5А	розетка шт	1	1,91	Замена розетки. Проверка работоспособности.	0,1	4
11--71	Замена ручки дверки жарочного шкафа электроплиты Ручка дверки	ручка шт	1	4,02	Снятие старой и установка новой ручки дверки жарочного шкафа. Проверка работоспособности.	0,25	3
11--72	Замена сигнальной арматуры электроплиты	армату ра		4,81	Отсоединение токоведущих проводов , откручивание винтов крепления арматуры. Снятие старой и	0,25	4

	Арматура	шт.	1	7,01	установка новой сигнальной арматуры. Проверка работоспособности.	0,20	1
11--73	Замена ручки переключателя электроплиты Ручка переключателя	ручка		6,70	Снятие ручки переключателя. Установка ручки переключателя мощности. Проверка работоспособности.	0,42	3
11--74	Замена пружины , пластмассовых зажимов , фиксаторов ручки переключателя электроплиты Пружина или зажим или фиксатор	ручка шт.	1	2,08	Снятие ручки переключателя. Извлечение старых и вставка новых пружин , зажима или фиксатора. Установка ручки переключателя мощности. Проверка работоспособности.	0,11	4
11--75	Проверка технического состояния электроплиты	электроплита		9,54	Проверка с помощью тестера и визуально исправность и целостность установленных элементов электроплиты. Определение неисправности.	0,5	4
11--76	Замена защитного экрана переключателя электроплиты, экран Защитный экран	шт.	1	7,35	Отключение вилки. Снятие рабочего стола. Установка защитного экрана переключателя. Установка рабочего стола на место. Проверка работоспособности электроплиты.	0,39	4
11--77	Замеена блока дверцы жарочного шкафа электроплиты, блок Блок	шт.	1	6,70	Отключение вилки. Снятие дверцы, неисправного элемента и установка нового. Установка дверцы на место. Проверка работоспособности электроплиты и отсутствие короткого замыкания.	0,42	3
11--78	Демонтаж электровзвонка Изолента	м	0,04	1,87	Отсоединение от сети. Снятие электровзвонка. Изоляция провода.	0,12	3
11--79	Смена кнопки электровзвонка, электровзвонок Кнопка электровзвонка	шт.	1	2,65	Отсоединение от сети. Смена кнопки электровзвонка.	0,17	3
11--80	Укладка кабеля в кабельный канал, м Кабель Скобы (зажимы)	м шт.	1 по проекту	1,22	Укладка кабеля в продолжительных тубах, коробах (кабель-каналах)	0,08	3
11--81	Демонтаж патрона, патрон Патолочного Настенного			5,28 4,02	Отсоединение от сети. Выкручивание лампы. Снятие креплений и патрона.	0,33 0,25	3 3
11--82	Демонтаж подвесного патрона, патрон			6,70	Отсоединение от сети. Выкручивание лампы. Снятие патрона с крюка.	0,42	3
11--83	Смена лампы в светильнике, лампа Лампы накаливания Лампа накаливания Люминесцентной лампы лампа люминесцентная	шт. шт.	1 1	0,30 0,96	Смена лампы в светильнике.	0,02 0,08	2
11--84	Укрепление выключателя освещения, выключатель			0,61	Открытие крышки. Подтяжка креплений. Установка крышки на место.	0,04	3
11--85	Установка устройства защитного отключения (УЗО), УЗО УЗО	шт.	1	3,74	Установка УЗО в боксе на дин-рейку. Подключение.	0,24	3
11--86	Восстановление электрической схемы электроплиты, схема			14,16	Проверка с помощью тестера и визуально исправности и целостности элементов схемы. Определение неисправности. Восстановление схемы электроплиты. Проверка работоспособности электроплиты	0,75	4
11--87	Замена сетевого кабеля электроплиты, кабель Кабель ВВГ 3*4 мм	м	1,5	4,02	Отключение вилки. Отсоединение кабеля от вилки и клеммы присоединения к плите, установка нового кабеля. Присоединения кабеля к вилки и плите. Проверка работоспособности электроплиты и отсутствия короткого замыкания.	0,25	3
11--88 11--88,1	Ремонт стола стеклокерамического варочной поверхности СН 4230. Замена неисправных элементов, не подлежащих восстановлению, шт. Стеклокерамическая поверхность, шт. Стеклокерамическая поверхность производства фирмы SCHOTT	шт.	1	10,76	Отсоединение от сети. Снятие стеклокерамической поверхности. Проверка с помощью тестера и визуально исправности и целостности элементов схемы. Проверка работоспособности нагревательных элементов однозонных и двухзонных конфорок. Проверка работоспособности индикаторов и	0,57	4

11-88,2	Индикатор остаточного тепла, шт. Индикатор тепла	шт.	1	7,94	проверка работоспособности индикаторов и элементов механического управления. Замена неисправных элементов. Установка стеклокерамической поверхности. Проверка работоспособности варочной поверхности.	0,42	4
11-88,3	Индикатор включения и выключения, шт Индикатор включения	шт.	1	7,94		0,42	4
11-88,4	Ручка механического управления, шт Ручка механического управления	шт.	1	9,54		0,5	4
11--89	Замена нагревательных элементов варочной поверхности СН 4230, шт				Снятие варочной поверхности, отсоединение неисправных нагревательных элементов, установка новых, установка варочной поверхности, проверка работоспособности.		
11-89,1	Передней левой конфорки (двухзонной) Нагревательные элементы фирмы EGO мощностью 2,2 кВт	шт.	1	30,28		1,5	4,5
11-89,2	Задней правой конфорки (двухзонной) Нагревательные элементы фирмы EGO мощностью 1,7 кВт	шт.	1	28,65		1,42	4,5
11-89,3	Задней левой и передней правой конфорок (однозонных) Нагревательные элементы фирмы EGO мощностью 1,2 кВт	шт.	1	24,04		1,27	4
11--90	Ремонт духового шкафа ДА 602-01, ДА 602-02, ДА 602-02А Замена неисправных элементов, не подлежащих восстановлению, шт.				Отсоединение от сети. Отсоединение элементов управления и передней панели шкафа. Проверка с помощью тестера и визуальной исправности и целостности элементов схемы. Проверка работоспособности нагревательных ТЭН, вентилятора турбо-гриля, ламп подсветки, электродвигателя гриля, электронного таймера (для ДА602-02А). Проверка работоспособности элементов механического управления. Замена неисправных элементов. Проверка работоспособности шкафа.		
11-90,1	Электромеханический таймер Электромеханический таймер	шт.	1	5,08		0,27	4
11-90,2	Электронный таймер Электронный таймер	шт.	1	7,94		0,42	4
11-90,3	Терморегулятор Терморегулятор	шт.	1	3,20		0,17	4
11-90,4	Переключатель мощности Переключатель мощности	шт.	1	3,20		0,17	4
11-90,5	Стекло шкафа Стекло шкафа	шт.	1	2,17		0,14	3
11-90,6	Ручка шкафа Ручка шкафа	шт.	1	2,65		0,17	3
11-90,7	Верхний ТЭН Верхний ТЭН, 0,8 кВт	шт.	1	14,16		0,75	4
11-90,8	Нижний ТЭН Нижний ТЭН, 1,2 кВт	шт.	1	12,70		0,67	4
11-90,9	ТЭН-гриль ТЭН-гриль, 1,2 кВт	шт.	1	15,57		0,82	4
11-90,10	ТЭН вентилятор ТЭН вентилятор (турбо-гриль), 2кВт	шт.	1	20,23		1,07	4
11-90,11	Вентилятор Вентилятор духового шкафа	шт.	1	12,70		0,67	4
11-90,12	Лампа подсветки шкафа Лампа подсветки духового шкафа	шт.	1	0,77	0,05	3	

11--91	Установка духового шкафа, шкаф Шкаф духовой	шт.	1	7,94	Установка шкафа, подключение к электросети.	0,42	4
11--92	Установка варочной поверхности, шт						
11-92,1	С вырезанием отверстия для варочной поверхности в крышке шкафа (столешнице)				Разметка места установки, вырезание отверстия для варочной поверхности в столешнице, укладка уплотнителя, установка варочной поверхности, закрепление варочной поверхности кронштейнами снизу к встраиваемой поверхности, подключение к электросети.	1,17	4
	Варочная поверхность	шт.	1	22,15			
11-92,2	В готовое отверстие Варочная поверхность	шт.	0,1	6,20			
11--93	Смена пускателя в светильнике с люминесцентными лампами, пускатель Пускатель	шт.	1	0,77		0,05	3
11--94	Смена энергосберегающих ламп, лампа Лампа энергосберегающая	шт.	1	0,33		0,02	3
11--95	Поджатие контактов в розетке, выключателе, прибор			1,22		0,08	3
11--96	Установка электроплиты, плита Плита электрическая типа "Электра", "Гефест"	шт.	1	8,94	Установка электроплиты, проверка креплений и контактов, измерение сопротивления, инструктаж по правилам ТБ и эксплуатации электроплиты.	0,57	3
11--97	Замена чугунной конфорки электроплиты. На замену каждой последующей чугунной конфорки добавлять, конфорка Конфорка чугунная	шт.	1	10,35		0,55	4
11--98	Замена переключателя мощности электроплиты с пайкой проводов. На замену каждого последующего переключателя мощности добавлять, переключатель Переключатель мощности	шт.	1	9,54		0,5	4
11--99	Замена обода конфорки электроплиты, обод Обод конфорки	шт.	1	10,35	Отсоединение конфорки, проводов, зануляющей шины, траверсы. Замена обода конфорки и сборка	0,55	4
11-99,1	На замену каждого последующего обода конфорки добавлять Обод конфорки	шт.	1	6,20			
11-100	Замена тяги переключателя электроплиты, тяга Тяга переключателя	шт.	1	1,57	Отсоединение тяги от переключателя. Снятие ручки переключателя с тяги. Установка тяги. Присоединение тяги к переключателю.	0,1	3
11-101	Замена провода жаростойкого электроплиты, провод Провод жаростойкий	шт.	1	2,65	Отсоединение неисправного провода. Нарезка провода. Закрепление к нему фастонов, установка нового провода вместо неисправного.	0,17	3
11-101,1	На замену каждого последующего провода жаростойкого добавлять Провод жаростойкий	шт.	1	1,09			
11-102	Замена лампы освещения жарочного шкафа, лампа Лампа освещения жаропрочного шкафа	шт.	1	1,09	Снятие термостойкого колпака. Снятие неисправной лампочки и установка новой.	0,07	3
11-103	Замена конфронтала электроплиты, конфронтал Конфронтал	шт.	1	31,72	Отсоединение токоведущих проводов от переключателей, сигнальной арматуры, розетки, выключателя. Снятие старого и установка нового конфронтала.	1,67	4
11-104	Замена рабочего стола (верха) электроплиты четырехконфорочного, рабочий стол Рабочий стол электроплиты четырехконфорочной	шт.	1	37,90	Отсоединение проводов. Снятие конфорок, снятие старого и установка нового рабочего стола. Установка канорок. Проверка работоспособность электроплиты.	2	4
11-105	Замена моторредуктора электроплиты, моторредуктор			6,20	Отсоединение проводов. Откручивание крепежных винтов, снятие моторредуктора. Установка нового моторредуктора. Проверка работоспособности	0,33	4

	Моторедуктор	шт.	1		моторедуктора.		
11-106	Замена фастона электроплиты, шт. Фастон	шт.	1	1,09		0,07	3
11-106,1	На замену каждого последующего фастона добавлять Фастон	шт.	1	0,77	Снятие старого фастона и установка нового.	0,05	3
11-107	Замена петли и шарнира жарочного шкафа, комплект Петля, шарнир жаропрочного шкафа	комплект	1	4,02	Снятие дверцы, снятие неисправного элемента и установка нового. Установка дверцы на место.	0,25	3
11-108	Замена ТЭН-конфорки (в сборе) электроплиты, комплект ТЭН-конфорка	комплект	1	6,20	Отсоединение провода от ТЭНа. Откручивание крепежных винтов, снятие шины заземления и снятие ТЭН-конфорки. Установка нового нагревательного элемента. Проверка работоспособности электроплиты.	0,33	4
11-109	Регулировка термостата электроплиты, шт.			5,72	Отсоединение термостата от 3-х позиционного переключателя. Снятие прижимной пластины и ограничительного кольца. Ослабление фиксирующей гайки. Подсоединение к выводам термостата тестера. Регулировка термостата. Закрепление фиксирующей гайки. Сборка и установка термостата в обратной последовательности.	0,3	4
11-110	Регулировка регулятора мощности электроплиты, шт.			7,94	Снятие РМ, отсоединение проводов. Ослабление фиксирующей гайки. Регулировка РМ. Установка РМ, подсоединение проводов.	0,42	4
11-111	Замена переключателя мощности ПМ, ПМЭ (крепление проводов под винт) электроплиты, переключатель Переключатель мощности электроплиты	шт.	1	9,54	Отсоединения от переключателя тяги, отключение от переключателя провода. Откручивание крепежных винтов и снятие переключателя. В обратной последовательности установка и подключение переключателя, подсоединения проводов, сборка плиты. Проверка тестером работоспособности электроплиты.	0,5	4
11-112	Замена верхней декоративной крышки электроплиты, шт Крышка декоративная электроплиты	шт.	1	1,22	Снятие крышки, установка новой.	0,08	3
11-113	Замена уплотнителя жарочного шкафа, уплотнитель Резина уплотнительная	шт.	1	4,99	Снятие уплотнительной резины, установка новой.	0,31	3
11-114	Замена боковины электроплиты, шт. Боковая стенка электроплиты	шт.	1	3,12	Снятие старой и установка новой боковины.	0,2	3
11-115	Замена пластины ВПД, ВПД (ВК) розетки 5А для электроплиты, пластина Пластина ВПД, ВПД (ВК)	шт.	1	1,57	Отключение проводов. Снятие неисправного элемента, установка нового. Подключение проводов.	0,1	3
11-116	Замена скобы конфорки электроплиты, скоба Скоба конфорки электроплиты	шт.	1	3,12	Отсоединение шины заземления. Снятие неисправной скобы, установка новой, подключение шины заземления.	0,2	3
11-116,1	На замену каждой последующей скобы конфорки электроплиты добавлять Скоба конфорки электроплиты	шт.	1	1,87		0,12	3
11-117	Замена нагревательного элемента ТЭН-конфорки электроплиты, элемент Нагревательный элемент ТЭН-конфорки	шт.	1	4,81	Снятие провода с неисправного ТЭНа. Выпрямление фиксаторов, снятие неисправного нагревательного элемента и установка нового. Сборка электроплиты.	0,25	4
11-118	Замена контрпетли жарочного шкафа, шт. Контрпетля жарочного шкафа	шт.	1	5,28	Снятие дверцы жарочного шкафа, снятие боковины и контрпетли, установка новой контрпетли. Установка боковины и дверцы жарочного шкафа.	0,33	3

11-119	Проверка технического состояния электроплиты по заявке и выдача технического заключения на пригодность электроплиты к эксплуатации, плита			7,94	Проверка с помощью тестера и визуально исправности и целостности установленных элементов электроплиты. Выявление неисправностей. Выдача технического заключения на пригодность электроплиты к эксплуатации.	0,42	4
11-120	Переходы от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км			3,12	Затраты времени на переходы рабочих от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км, устанавливаются на местах с учетом рациональных маршрутных схем, обеспечивающих минимальные затраты времени.	0,2	3

12. Другие виды работ

12--1	Протравка нейтрализующим раствором залитых мест Купарос медный Грунтовка нейтрализующая	м. ² кг. кг.	0,01 0,1	0,69	Зачистка залитых мест. Приготовление раствора. Протравка нейтрализующим раствором.	0,05	2
12--3	Сборка и навеска карнизов Карниз	м комплект	1	1,87	Сборка карниза. Разметка отверстий под крепления карниза. Сверление отверстий. Крепление карниза к стене.	0,11	3
12--4	Восстановление ниш в вентиляционном канале Кирпич керамический Раствор М50	м3 тыс.шт. м3	0,4 0,24	272,27	Заделка кирпичом с перевязкой новой кладки со старой.	15,80	3
12--5	Пробивка проемов в гипсобетонных стенах при толщине стен не более 15см	м. ²		37,13	Разметка мест пробивки. Пробивка с отгребанием мусора.	2,15	3
12--6	Смена почтового ящика Ящик почтовый	шт. шт.	1	17,54	Снятие старого, установка нового. Укрепление.	1,02	3
12--7	Смена дверки почтового ящика Дверка почтового ящика	шт. шт.	1	14,76	Срезка старой дверки. Установка новой.	0,86	3
12--8	Смена петель почтового ящика петли почтового ящика	шт. шт.	2	13,62	Срезка старых петель. Зачистка. Разметка для отверстий. Установка петель.	0,79	3
12--9	Смена замка почтового ящика Замок мебельный	шт. шт.	1	12,55	Снятие старого, установка нового замка.	0,73	3
12--10	Утепление балконов Облицовочный материал Плиты теплоизоляционные. Элементы облиц. системы Гвозди алюминиевые. Брусок обрешечной дл. 2-6,5м. т.40мм Дюбель 8x100	лоджий м. ² м. ² м3 кг. кг. м3 шт.	1,1 0,05 по проекту 0,033 0,008 8	36,78	Сверление отверстий для установки дюбелей. Установка дюбелей. Устройство каркаса обрешетки из брусков. Сверление отверстий для установки дюбелей при креплении утеплителя. Изоляция поверхности теплоизоляционными плитами. Облицовка «Сайдинггом»	1,78	4
12--11	Пробивка отверстий пл. до 0,25 м. ² для ввода труб в бутовых фундаментах с обратной их заделкой Кирпич Раствор ц-известковый	Отверстие шт.м3	15 0,026	66,01	Пробивка отверстий. Заделка отверстий кирпичом после прокладки труб.	3,83	3
12--12	Пробивка отверстий площадью до 0,04м2 в кирпичных стенах при толщине стены в ½ кирпича	отверстие		1,24	Пробивка отверстий	0,09	2
12--13	Пробивка отверстий площадью до 0,04м2 в кирпичных стенах для трубопровода при толщине стены в 1 кирпича	отверстие		1,65	Пробивка отверстий	0,12	2
12--16	Пробивка отверстий площадью до 0,04м2 в кирпичных стенах для трубопровода при толщине стены в 1,5 кирпича	отверстие		2,61	Пробивка отверстий	0,20	2
12--17	Пробивка отверстий площадью до 0,04м2 в кирпичных стенах для трубопровода при толщине стены в 2 кирпича	отверстие		5,24	Пробивка отверстий	0,40	2
12--18	Пробивка отверстий площадью до 0,04м2 в кирпичных стенах для трубопровода при толщине стены в 3 кирпича	отверстие		10,57	Пробивка отверстий	0,80	2

12--19	Пробивка отверстий для труб в кирпичных колодцах с последующей их заделкой Бетон М200	отверст не м3	0,003	6,57	Пробивка отверстий в стенах колодцев. Заделка отверстий после прокладки труб.	0,5	2
12--20	Пробивка отверстий для труб в бетонных и железобетонных колодцах с последующей их заделкой Бетон М200	отверст не м3	0,001	11,43	Пробивка отверстий в стенах колодцев. Заделка отверстий после прокладки труб.	0,86	2
12--21	Сверление отверстий диаметром до 50мм в деревянных стенах или перегородках механизированным способом	отверст не		2,21	Сверление отверстий.	0,17	2
12--22	Пробивка отверстий в фундаменте	отверст не		4,26	Сверление отверстий.	0,32	2
12--23	Сверление отверстий диаметром до 50мм в деревянных перекрытиях механизированным способом	отверст не		2,08	Сверление отверстий.	0,16	2
12--24	Заделка отверстий в оштукатуренных стенах и перегородках после прокладки трубопровода Раствор цементный М100	отверст не м3	0,002	3,42	Заделка отверстий. Оштукатуривание с двух сторон мест прохода трубопровода.	0,20	3
12--25	Продавливание труб (проколом без разборки грунта) диаметром до 100 мм	м		56,00	Установка нажимных устройств. Продавливание трубы в грунт. Отвод домкратов в исходное положение. Нарращивание нажимных устройств.	3,25	3
12--26	Приготовление цементно-известкового тяжелого раствора вручную	м3		4,69	Дозировка составляющих. Перемешивание песка с цементом. Затворение составляющих известковым молоком или водой.	0,35	2
12--27	Приготовление цементно-известкового легкого раствора	м3		4,69	Дозировка составляющих. Перемешивание песка с цементом. Затворение составляющих известковым молоком или водой.	0,35	2
12--28	Приготовление цементного раствора	м3		4,69	Дозировка составляющих. Перемешивание песка с цементом. Затворение составляющих водой.	0,35	2
12--29	Приготовление тяжелого бетона	м3		6,88	Приготовление тяжелого бетона на объекте вручную или механизированным способом.	0,52	2
12--30	Поперечное перепиливание электролобзиком ДВП ДСП доска	м		0,96 1,57 1,22	Разметка. Поперечное перепиливание	0,053 0,091 0,072	3
12--31	Фигурное выпиливание электролобзиком ДВП , ДСП , доски	м		2,54	Фигурное выпиливание электролобзиком ДВП ,ДСП, доски.	0,14	3
12--32	Распиливание дров в частном секторе	м3		40,12	Распиловка дров вручную пилой.	3,04	2
12--33	Колка дров в частном секторе.	м3		23,63	Колка дров топором.	1,79	2
12--34	Изготовление дверей для сарая Пиломатериалы Гвозди Шурупы фурниткура	м. ² м3 кг кг шт	по проекту	15,37	Разметка и маркировка. Сборка дверей. Установка фурниту	0,89	3
12--35	Установка дверей для сарая шурупы	шт кг.	по проекту	6,70	Разметка и установка петель. Навеска двери.	0,39	3
12--36	Ремонт пожарного гидранта Шар Резиновая прокладка	пож.гидр. шт шт	1 1	108,72	Открытие крышки колодца , проверка наличия газа и проветривание колодца. Разъединение фланцевого соединения , снятие пожарного гидранта. Замена шара , резиновой прокладки. Сборка гидранта. Установка гидранта на место. Установка стендера. Промывка гидранта. Откачивание воды. Снятие стендера. Проверка работы гидранта. Закрытие крышки колодца.	5,25	4

12--37	Замена элемента питания пожарного извещателя Элемент питания	шт		1,40	Снятие корпуса. Замена элемента питания. Установка корпуса на место.	0,082	3
12--38	Установка потолочного пожарного извещателя Извещатель пожарный Дюбель -в железобетонных перекрытиях -в гипсокартон.(пл.) поверхностях	шт шт шт	1 2	8,71 5,90	Сверление отверстий. Крепление основания. Сборка извещателя.	0,5 0,34	3
12--39	Проведение обследования и консультация специалиста , обследование Консультация и обследование электриком	обследо в.		5,25	Получение доступа в помещение. Обследование объекта. Консультация заказчика на предмет необходимых материалов (комплектности) для производства работ.	0,25	4
12--39,2	Консультация и обследование сантехником			5,25		0,25	
12--39,3	Консультация и обследование другими специалистами			3,52		0,17	
12--40	Утепление наружных стен зданий, в т. ч. Подготовка поверхности стен и откосов для утепления наружных стен, м ² с лесов с люлек			0,33 0,33	Очистка стен от загрязнений. Провешивание стен и установка маяков.	0,014 0,017	3
12--40,2	Грунтование поверхности стен и армирующего (выравнивающего) слоя, м² с лесов с люлек Грунтовый состав	кг	0,2	0,47 0,77		Грунтование поверхности стен	
12--40,3	Установка цокольной планки, м Цокольная планка с соединительными элементами Дюбель дл. 50 мм	м шт.	1,01 3	4,32	Разметка поверхности стены. Заготовка цокольной планки, подрезка. Сверление отверстий в стенах. Установка цокольной планки с креплением.	0,21	4
12--40,4	Установка и демонтаж опорных брусьев, м Брусек сечением 50х50 мм Гвозди строительные 3з80 мм Дюбель дл. 50 мм, шуруп дл. 100 мм	м кг компл.	1,05 0,0016 3	3,68	Сращивание опорных брусьев. Разметка поверсти стены. Сверление отверстий в опорных брусьях и стенах. Установка опорных брусьев. Демонтаж опорных брусьев.	0,18	4
12--40,5	Установка и снятие малярной ленты, м с лесов с люлек Лента малярная	м	1,22	0,77 0,96	Наклеивание и последующее снятие малярной ленты.	0,042 0,051	3
12--40,6	Устройство теплоизоляции на стенах, м² Минераловатными плитами: На прямолинейных поверхностях: с лесов с люлек На криволинейных поверхностях: с лесов с люлек Плиты минераловатные Клеящий состав Пенополистирольными плитами: На прямолинейных поверхностях: с лесов с люлек На криволинейных поверхностях: с лесов с люлек Плиты минераловатные Клеящий состав	м ² кг м ² кг м ² кг м ² кг	1,06 6 1,06 5	8,48 9,04 11,77 13,56 7,63 9,04 11,14 13,20		Укладка плит утеплителя на поверхностях с их подгонкой и шлифованием кромок. Снятие плит со стены, укладка в горизонтальное положение. Приготовление и нанесение клеящего состава вручную. Приклеивание плит утеплителя с заделкой швов.	

12-- 40,7	Механическое крепление теплоизоляционных плит дюбелями, шт В кирпичных или ячеистобетонных стенах: с лесов с люлек В бетонных стенах: с лесов с люлек Дюбель пластмассовый с металлическим сердечником	шт.	1,05	0,77 0,96 1,09 1,40	Сверление отверстий. Установка дюбелей в готовое отверстие с закреплением плит.	0,043 0,052 0,066 0,079	3
12-- 40,8	Обработка выступающих углов теплоизоляции, м с лесов с люлек Уголок алюминиевый перфорированный 25x25 мм Клеящий состав Стеклосетка	м кг м ²	1,02 1,04 0,43	6,73 8,07	Провешивание поверхностей и спиливание неровностей. Выравнивание боковой плоскости утеплителя на углах. Приготовление клеящего состава вручную и нанесение его на плиты утеплителя. Примерка, подрезка и установка уголков. Подготовка и наклеивание полос стеклосетки.	0,32 0,39	4
12-- 40,9	Устройство армирующего слоя толщиной 3 мм, м² По минераловатным плитам: На прямолинейных поверхностях: с лесов с люлек На криволинейных поверхностях: с лесов с люлек Плиты минераловатные Клеящий состав По пенополистирольными плитами: На прямолинейных поверхностях: с лесов с люлек На криволинейных поверхностях: с лесов с люлек Стеклосетка Клеящий состав	м ² кг	1,32 6	9,04 10,76 9,66 11,44 8,48 9,91 8,94 10,50	Приготовление клеящего состава и нанесение его на плиты утеплителя. Приклеивание дополнительных диагональных накладок из стеклосетки. Развертывание рулона сетки по стене с втапливанием ее в клеящий состав и равномерным затиранием и разглаживанием. Нанесение завершающего слоя клеящего состава по сетке. Разравнивание клеящего состава.	0,44 0,52 0,47 0,55 0,41 0,48 0,43 0,51	4
12-- 40,10	Устройство защитно-отделочных штукатурок под окрашивание, м² На прямолинейных поверхностях с люлек На криволинейных поверхностях с люлек Защитно-отделочный состав	кг	4	8,48 20,10	Очистка поверхности. Нанесение защитно-отделочных штукатурок с выравниванием и затиранием.	0,41 0,97	4
12-- 40,11	Окраска защитно-отделочных штукатурок вручную, м² с лесов с люлек краска акриловая фасадная	кг	0,6	1,60 1,91	Очистка поверхности. Окрашивание поверхностей краской за два раза вручную.	0,08 0,09	4
12-- 41	Установка и разборка лесов, м² Наружных инвентарных лесов высотой до 16 м Для кладки и облицовки Щиты настила Деревянные детали лесов хвойных пород Стальные детали лесов Для отделочных работ Щиты настила Деревянные детали лесов хвойных пород Стальные детали лесов	м ² м ³ кг м ² м ³ кг	0,012 0,00006 0,37 0,034 0,00009 0,35	8,94	Планировка места установки лесов и укладка покладок. Установка и сборка элементов лесов. Закрепление лесов к стене, пробивка гнезд, установка пробок и анкеров. Устройство настила из щитов. Установка стремянок и ограждений. Подъем элементов на необходимую высоту при помощи блока. Разборка лесов.	0,43	4
12-- 41,2	Внутренних инвентарных лесов при высоте помещения до 6 м Щиты настила Деревянные детали лесов хвойных пород	м ² м ³	0,055 0,00008	10,17	Сборка и установка инвентарных трубчатых лесов с устройством настилов, ограждений, стремянок и ходовых лестниц. Разборка лесов.	0,49	4

	Стальные детали лесов	кг	0,29				
12--41,3	Деревянных неинвентарных лесов Гвозди строительные 1,8х60 Канаты пеньковые пропитан. Ноковки массой 1,8 кг Проволка горячекатаная диаметром 6,3-6,5 мм Доски обр. дл. 4-6,5 м, шир. 75-150 мм, толщ. 44 мм и более, 2 с Брус обр. дл. 4-6,5 м, шир. 75-150 мм, толщ. 40-75 мм, 2с Доски обр. дл. 4-6,5 м, шир. 75-150 мм, толщ. 25 мм и более, 2 с	кг кг кг кг	0,11 0,01 0,95 0,008	24,23	Планировка места установки лесов и укладка покладок. Разметка и раскрой материалов. Изготовление сопряжений всех видов и элементов лесов. Установка и сборка элементов лесов. Закрепление лесов к стене, пробивка гнезд, установка пробок и анкеров. Устройство настила из щитов. Установка стремянок и ограждений. Подъем элементов на необходимую высоту при помощи блока. Разборка лесов.	1,17	4
12--42	Сверление отверстий под дюбеля диаметром до 20 мм, отверстие В бетонных стенах и перекрытиях на глубину 200 мм В кирпичных стенах сквозных отверстий глубиной: 80 мм 130 мм 250 мм 380 мм			3,25 0,47 0,61 1,09 1,57	Сверление отверстий.	0,19 0,03 0,04 0,06 0,09	3
12--43	Навеска картин, зеркал, шт. Площадь: до 1 м ² более 1 м ² Дюбель Шуруп	шт. шт.	по проекту по проекту	1,40 3,59	Сверление отверстий под дюбеля. Навеска картины (зеркала).	0,08 0,21	3
12--44	Заделка на поверхностях и перегородок борозд, м глубиной до 20 мм шириной до 50 мм Раствор цементный глубиной до 40 мм шириной до 100 мм Раствор цементный	м ³ м ³	0,0011 0,0044	4,32 6,98	Подготовка поверхности. Оштукатуривание борозды.	0,21 0,34	4
12--45	Перемещение и погрузка крупногабаритных отходов с мест временного хранения (подъездов, сараев, гаражей), 1 м³ массой отдельных мест до 100 кг На автотранспорт В ковш погрузчика массой отдельных мест свыше 100 кг На автотранспорт В ковш погрузчика <i>При перемещении крупногабаритных отходов массой отдельных мест до 100 кг на каждые последующие 20 м добавлять к п. 45.1, 45.2</i>			9,66 4,21 12,55 3,59 2,65	Подноска от места хранения на расстояние до 20 м и погрузка крупногабаритных отходов вручную.	0,56 0,21 0,73 0,21 0,15	3
12--46	Очистка балконов, тамбуров от крупногабаритных отходов, 1 м³ Перемещение крупногабаритных отходов от балконов до лестничной клетки При спуске на 1 этаж крупногабаритных отходов массой отдельных мест до 100 кг добавлять При спуске на 1 этаж крупногабаритных отходов массой отдельных мест свыше 100 кг добавлять			2,94 0,96 1,22	Вынос крупногабаритных отходов.	0,17 0,05 0,075	3
12--47	Перемещение и погрузка строительных отходов с мест временного хранения, 1 м³ На автотранспорт В ковш погрузчика При перемещении строительных отходов на каждые последующие 20 м добавлять к п. 47.1, 47.2			18,80 4,51 3,42	Подноска на расстояние до 20 м и погрузка строительных отходов вручную.	1,09 0,26 0,2	3

	Перемещении строительных отходов из квартиры до лестничной клетки			2,54		0,14		
	При спуске на 1 этаж строительных отходов добавлять			0,96		0,05		
12--48	Погрузка твердых смешанных коммунальных отходов в прицеп трактора (кузов автомобиля) с помощью вил и лопатиз куч, 1 м³			6,51	Подноска на расстояние до 20 м и погрузка смешанных отходов вручную из куч.	0,38	3	
12--49	Навеска кронштейна под бытовую технику, кронштейн			6,36	Разметка места крепления кронштейна, сверление трех отверстий глубиной до 80 мм и диаметром до 10 мм, установка дюбелей, навеска кронштейна под бытовую технику.	0,37	3	
	В бетонных стенах			4,51		0,26		
	В кирпичных стенах							
	Дюбель	шт.	3					
	Шуруп 80х6 мм	шт.	3					
	Кронштейн под бытовую технику	шт.	1					
12--50	Сборка и навеска потолочной сушики для белья, шт.			19,11	Разметка места крепления, сверление 8 отверстий в бетоне на потолке, установка дюбелей, сборка и крепление потолочной сушики, сверление 2 отверстий в бетоне в стене, крепление держателя для шнуров, регулировка натяжения шнуров.	0,92	4	
	Дюбель	шт.	10					
	Шуруп 50х4 мм	шт.	8					
	Шуруп 35х5 мм	шт.	2					
	Потолочная сушика	шт.	1					
12--51	Уборка жилых помещений, м²			2,60	Сухая и влажная уборка жилых помещений со сдвижением мебели, удаление пыли с поверхностей, чистка ковров и мягкой мебели с применением пылесосов.	0,12	4	
	при коэффициенте заставленности до 0,2			2,85				0,14
	при коэффициенте заставленности от 0,21 до 0,4			3,52				0,17
	при коэффициенте заставленности от 0,41 до 0,60			4,13				0,2
	при коэффициенте заставленности свыше 0,6							
	Средство дл чистки ковров и мягкой мебели	л	0,0045					
	Вода	л	1					
	Салфетка из микрофибры*	шт.	по факту					
	Ветошь	кг	0,01					
	Жидкое моющее средство	л	0,003					
12--52	Мойка окон, 1 м²			1,09	Открытие рамы. Мойка рамы, переплетов, подоконника, откосов. Нанесение на стекло моющего раствора. Протирка стекла сухой тряпкой. Закрытие рамы.	0,06	4	
	Окно обычной конфигурации со сплошным стеклом			1,22				0,072
	Окно обычной конфигурации, с количеством ячеек в оконном переплете до 5			1,40				0,085
	Окно обычной конфигурации, с количеством ячеек в оконном переплете свыше 5			0,77				0,048
	Окно из пластикового профиля обычной конфигурации со сплошным стеклом			0,96				0,055
	Окно из пластикового профиля обычной конфигурации , с количеством ячеек в оконном переплете до 5							
	Синтетический очиститель стекла	л	0,005					
	Вода	л	1					
	Салфетка из микрофибры*	шт.	по факту					
	Ветошь	кг	0,01					
Жидкое моющее средство	л	0,0035						
12--53	Уборка санузлов, м² убираемой поверхности			4,81	Чистка и мытье кафельных поверхностей пола и стен, мытье потолков, чистка санитарно-технических приборов и ванн, протирка дверей, вентиляционных решеток, экранов для ванны, мытье зеркал.	0,23	4	
	Чистящий порошок	кг	0,005					
	Вода	л	1					
	Салфетка из микрофибры*	шт.	по факту					
	Ветошь	кг	0,01					
	Жидкое моющее средство	л	0,0038					

12--54	Уборка кухонь, м² убираемой поверхности			6,85	Чистка и мытье кафельных поверхностей пола и стен, окрашенных поверхностей, чистка наружных поверхностей кухонной мебели, мытье (обметание) потолков, чистка раковин, протирка дверей, вентиляционных решеток, мытье и чистка линолеума.	0,33	4		
	Чистящий порошок	кг	0,0065						
	Вода	л	1,5						
	Салфетка из микрофибры*	шт.	по факту						
	Ветошь	кг	0,015						
	Жидкое моющее средство	л	0,0042						
12--55	Уборка тамбуров, м²			1,40	Подметание и мытье пола, окрашенных поверхностей, обметание от пыли потолков, протирка дверей.	0,08	3		
	Влажная уборка								
	Сухая уборка			0,61		0,04			
	Вода	л	0,8						
	Салфетка из микрофибры*	шт.	по факту						
	Ветошь	кг	0,01						
	Жидкое моющее средство	л	0,0025						
	Сухая уборка				Подметание пола, обметание от пыли потолков.				
12--56	Электромеханическая чистка ствола мусоропровода, 1 этаж			48,67	Осмотр ствола мусоропровода. Сборка оборудования. Снятие загрузочного клапана. Подвешивание полесборного мешка и предупреждающих знаков. Подключение и отключение оборудования. Чистка ствола мусоропровода.	2,21	3		
	При степени загрязнения:								
	Слабая							62,50	2,84
	Средняя							73,36	3,33
	Сильная								
12--57	Гидрономическая очистка и термическая обработка ствола мусоропровода, 1 этаж			16,93	Осмотр ствола мусоропровода. Сборка оборудования. Снятие загрузочного клапана. Подключение и отключение оборудования. Гидродинамическая очистка и термическая обработка ствола мусоропровода.	0,77	4,5		
	При степени загрязнения: Слабая								
	Средняя							25,78	1,17
	Сильная							32,55	1,48
	Вода	л	15						
Жидкое моющее средство	л	0,5							
Жидкие дезинфицирующие средства	л	0,35							
Сменный картридж для дезинфекции	шт.	по факту (но не более 1 на ствол)							
12--58	Чистка загрузочного клапана мусоропровода, клапан			28,35	Чистка клапана и кармана, снятие старой краски, дезинфекция кармана, окраска клапана.	1,29	4,5		
	Жидкие дезинфицирующие средства								
	Эмаль ПФ-115	кг	0,085						
	Растворитель 656	л	0,05						

12--59	Уборка мусороприемной камеры, м²			19,51	Подключение оборудования. Гидродинамическая очистка и термическая обработка аппаратом высокого давления мусороприемной камеры. Санитарная обработка (дезинфекция) мусороприемной камеры. Очистка пола камеры от отходов, мытье и дезинфекция.	0,89	4,5
	Вода	л	1,8				
	Жидкое моющее средство	л	0,05				
	Жидкие дезинфицирующие средства	л	0,085				
12--60	Гидродинамическая очистка и термическая обработка шибера, шт.			13,68		0,62	4,5
12--61	Гидродинамическая очистка и термическая обработка дефлектора, шт.			11,43		0,52	4,5
12--62	Гидродинамическая очистка и термическая обработка контейнера с дезинфекцией, шт.			19,51		0,89	4,5
12--63	Кладка из газосиликатных блоков, м³			66,87	Кладка стен из газосиликатных блоков. Расшивка швов.	3,31	3,5
	При высоте стен до 4 м			76,26		3,77	
	При высоте стен свыше 4 м						
	Вода	л	260				
	Раствор кладочный, цементноизвестковый, марки	м³	0,11				
Блоки газосиликатные	м³	0,92					
12--64	Заполнение дверных проемов в каменных стенах решетками, м²			23,74	Разметка места установки решетки. Сверление отверстий. Установка рамы решетки. Крепление решетки дюбель-гвоздями 200x10 мм. Навеска решетчатой двери.	1,17	3,5
	Площадью до 2 м²			26,91		1,33	
	В кирпичных стенах	шт.	6				
	В бетонных стенах			28,65		1,42	
	Дюбель-гвозди 200x10 мм	шт.	8				
Площадью до 2 м²			31,72	1,57			
В кирпичных стенах							
В бетонных стенах							
Дюбель-гвозди 200x10 мм	шт.	8					
12--65	Переходы от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км			3,42	Затраты времени на переходы рабочих от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км, устанавливаются на местах с учетом рациональных маршрутных схем, обеспечивающих минимальные затраты времени.	0,2	3

17.Кровельные работы

17--1	Смена отдельных листов оцинкованной стали (не более 5 шт. в одном месте), место	Место			Снятие негодных листов. Заготов-ка новых листов (картин). Поста-новка новых листов на место е за-креплением.		4
	Сталь оцинкованная лис-товая толщиной 0.5 мм	кг	4				
	гвозди кровельные оцин-кованные	кг	0,03				
	-с одинарным фальцем			30,42		1,47	
-с двойным фальцем			32,94	1,59			
17--2	Поставка заплат ш листовой оцинкованной стали, место	место			Вырубка негодной части кровли. Заготовка заплат. Постановка та-или г на место с закреплением.		4
	Сталь оцинкованная лис-товая толщиной 0.5 мм	кг	1				
	Гвозди кровельные оцин-кованные	кг	0,01				
-размером до: 0,5 м ¹			17,02	0,82			
17--3	Подмазка фальцев в покрытии из кровельной стали,м	м			Очистка поврежденных мест от краски и ржавчины. Выправка загибов и заусениц на ремонтируемых местах. Прозмазки фальцев Подкраска промазанных мест.		4
	Краска масляная земляная	кг	0,01	2,60			
	олифа комбинированная	кг	0,01				
	Замазка	кг	0,0042				
17--4	Подмазка свищей в покрытии из кровельной стали	свищ			Очистка поврежденных мест от краски и ржавчины. Выправка загибов и заусениц на ремонтируемых местах. Прозмазка свищей. Подкраска промазанных мест		4
	Краска масляная земляная	кг	0,004	0,38		0,014	

17--5	Электрическим паяльником: в горизонтальных и наклонных поверхностях В вертикальных поверхностях Ручным паяльником: в горизонтальных и наклонных поверхностях В вертикальных поверхностях	м		2,81 3,78 5,88 9,14	Очистка швов. Пайка швов	0,12 0,16 0,25 0,39	5
17--6	Смена разжелобков в кровлях из листовой стали,м Сталь оцинкованная толщиной 0.5 мм Гвозди строительные с плоской головкой 1.8*50 мм Шириной: 0,7 м 1,4м	м кг кг	2,98/ 6,20 0,002/0,002	15,92 37,23	Разметка и резка пистон, Заготовка картин. элементов покрыта. Пришивка по месту.	0,77 0,7	4
17--7	Смена настенных желобов в кровлях листовой стали, м Сталь оцинкованная листовая толщиной 0.5 мм Гвозди строительные с плоской головкой 1.8x50 мм Поковки из квадратных заготовок Проволока стальная, оцинкованная диаметром 3.0 мм	м кг кг кг кг	2,98 0,01 1,17 0,06	14,47	Разметка и резка листов. Заготовка элементов покрытия. Пришивка по месту	0,7	4
17--8	Смена карнизных свесов с настенными желобами в кровлях из листовой стали. Сталь оцинкованная листовая толщиной 0.5 мм Гвозди строительные с плоской головкой 1.8x50 мм Поковки из квадратных затонвок Проволока стальная, оцинкованная 30мм	м кг кг кг кг	5,92 0,01 2,33 0,12	21,83	Разметка и резка листов. Заготовка картин,элементов покрытия. Пришивка по месту.	1,05	4
17--9	Смена прямых звеньев водосточных труб, Звенья водосточных труб'прямые диаметром 215 мм Проволока стальная, оцинкованная диаметром 1.1 мм с земли, лестниц или подмостей с люлек	м м кг	1,14 0,005	8,07 19,49	Снятие негодных частей. Установка новых готовых элементов с креплением.	0,39 0,94	4
17--10	Смена колен волос точных труб, шт. с земли, лестниц или подмостей с люлек Коленья простые к водосгочным трубам диаметром 215мм Проволока стальная 1,1мм,	шт шт кг	1 0,004	14,00 29,61	Снятие негодных частей. Установка новых готовых элементов с креплением.	0,68 1,43	4
17--11	Смена отливов водосточных труб, шт. Отливы простые к водосточным трубам диаметром 215мм Проволока стальная оцинкованная ф 1,1мм	шт кг	1 0,004	11,62	Снятие негодных частей. Установка новых готовых элементов с креплением.)	0,56	4
17--12	Смена воронок водосточных труб, шт Воронки простые к водосточным трубам диаметром 215мм Проволка стальная, оцинкованная диаметром 1,1мм С земли, лестниц или подмостей	шт кг	1 0,004	11,76	Снятие негодных частей.Установка новых готовых элементов с креплением.	0,57	4
17--13	Смена воронок водосточных труб,шт; Поковки из квадратных заготовок Проволка катанная, оцинкованная диаметром 2,6мм с земли, лестниц или подмостей	кг кг	0,92 0,004	4,81		0,23	4

17--14	Смена отдельных листов металлочерепицы,м2 Листы металлочерепицы Самонарез. шурупы размерами не менее 4,8x2,8мм с головкой	м2 штг	1 8	12,88	Снятие негодных листов. Заготовка новых листов. Постановка новых листов на место с закреплением.	0,62	4
17--15	Ремонт отдельными местами рулонного покрытия с заменой 1 слоя,м2 Рубероид Мастика битумная дизтопливо при площади до 10м2 25м2 50м2	м2 кг кг	1,15 3,3 0,43	8,79 7,85 7,63	Расчистка покрытия или основания при снятом покрытии. Разогревание готовой мастики. Покрытие новым материалом.	0,42 0,38 0,37	4
17--16	Ремонт отдельными местами рулонного покрытия,м2 с промазкой битумной мастикой Мастика битумная дизтопливо при площади до 10м2 25м2 50м2	м2 кг кг м3	2,5 0,32 0,002	2,85 2,69 2,60	Расчистка покрытия или основания при снятом покрытии. Разогревание готовой мастики. Покрытие новым материалом. Посыпка поверхности покрытия песком с втапливанием, посыпки в мастику ручным катком	0,138 0,127 0,122	
17--19	Смена старого рулонного покрытия кровли с наклеиванием нового покрытия,м2 Рулонный кровельный наплавляемый материал пропан-бутан технический первый слой площадью до 10м2 25м2 50м2 1002 добавлять на каждый следующий слой площадью площадью до 10м2 25м2 50м2 1002	м2 кг	1,2 0,318/ 0,316	14,00 11,76 10,35 9,03	Снятие старого покрытия до трех слоев. Очистка основания от пыли и мусора. Покрытие новым материалом с оплавлением покровного слоя	0,68 0,57 0,5 0,44	4
17--20	смена покрытия из рулонных материалов при ремонте примыканий,м Рулонный кровельный наплавляемый материал пропан-бутан технический первый слой площадью до 10м2 25м2 50м2 100м2 добавлять на каждый следующий слой площадью площадью до 10м2 25м2 50м2 100м2	м2 кг	по проекту 0,241/ 0,269	11,62 9,66 8,48 7,47	Снятие старого покрытия до трех слоев. Очистка основания от пыли и мусора. Покрытие новым материалом с оплавлением покровного слоя	0,56 0,47 0,41 0,36	4
17-21	просушка основания горелкой,м2 пропан-бутан технический площадью до 10м2 25м2 50м2 100 м ²	м2 кг	0,316	1,24 1,10 1,10 0,96	Очистка основания от пыли и мусора. Покрытие новым материалом с оплавлением покровного слоя.	0,061 0,056 0,054 0,047	4
	ремонт отдельных мест покрытия из асбестоцементных листов,м2 Листы асбестоцементные волнистые обыкновенного профиля толщиной 5.5 мм Гвозди проволочные оцинкован-ные для асбестоцементной кровли 4.5x120 мм Поковки из квадратных заготовок	м2 кг кг	1,35 0,019 0,15				

17-22	Шурупы с полукруглой головкой 8x100 мм	кг	0,106		Снятие покрытия. Укладка новых листов с прибивкой гвоздями	0,83 0,74 0,71 0,64	4
	Сталь оцинкованная листовая толщиной 0.8 мм	кг	0,4				
	Толь обыкновенного профиля площадью до 10м2	м2	0,05	17,17			
	25м2			15,26			
	50м2			14,63			
	100м2			13,19			
17-22,1	из унифицированного профиля: площадью до:					0,89 0,78 0,75 0,68	4
	10 м ²			18,45			
	25м ²			16,06			
	50м ²			15,57			
	100 м ²			14,00			
Листы асбестоцементные волнистые унифицированного профиля 54/200 толщ. 6 мм	м ²	1,3					
Гвозди проволочные оцинкованные для асбестоцементной кровли 4,5x120 мм	кг	0,011					
Поковки из квадратных заготовок	кг	0,15					
Шурупы с полукруглой головкой 8x100 мм	кг	0,11					
Сталь оцинкованная листовая толщ. 0,8 мм	кг	0,02					
Толь	м ²	0,05					
17-23	Ремонт кровли местами из асбестоцементных плоских плиток в рядовом покрытии, шт			5,43	Снятие поврежденных плиток. Обрезка плиток. Сверление отверстий. Укладка новых плиток. Промазка швов.	0,258	4
Плитки асбестоцементные волнистые 400x400 мм	шт.	1					
Гвозди проволочные оцинкованные для асбестоцементной кровли 4,0x90 мм	кг	0,0024					
Кнопки противветровые оцинкованные	шт.	1,02					
17-24	Ремонт кровли местами из асбестоцементных плоских плиток в покрытии свесов кровли, шт.			6,73	Снятие поврежденных плиток. Обрезка плиток. Сверление отверстий. Укладка новых плиток. Промазка швов.	0,326	4
Плитки асбестоцементные волнистые 400x400 мм	шт.	1					
Гвозди проволочные оцинкованные для асбестоцементной кровли 4,0x90 мм	кг	0,0024					
Кнопки противветровые оцинкованные	шт.	1,02					
17-25	Ремонт кровли местами из черепицы пазовой штампованной, шт			3,04	Снятие поврежденных черепиц. Укладка новых черепиц. Промазка швов.	0,145	4
Черепица глиняная ленточная размером 365x155 мм	шт.	1,03					
Раствор кладочный цементноизвестковый М 50	м ³	0,0002					
	Смена кровли из черепицы, м² При добавлении нового материала до 50%: площадью до: 10м²			38,09	Разборка кровли. Укладка черепицы с пригонкой, ее крепление. Промазка швов со стороны чердака. Укладка фасованных деталей на коньки и ребра. Обделка мест с примыкания к выступающим частям с конопаткой швов.	1,84 1,62 1,55 1,41	4
	25 м ²			33,59			
	50 м ²			32,15			
	100 м ²			29,13			
Черепица глиняная плоская ленточная размером 365x155 мм	шт.	7					
Раствор кладочный цементноизвестковый М 50	м ³	0,0027					
Гвозди проволочные круглые формовочные 1,6x100 мм	кг	0,02					
Поковки из квадратных заготовок	кг	0,05					
Сталь оцинкованная листовая толщ. 0,7 мм	кг	0,3					
Доски обрезные дл. 4-6,5 м. ш. 75-100 мм, толщ. 44 мм и более 4 сорта	м ³	0,0002					

17-26	Толь	м ²	0,11	37,44	Разборка кровли. Укладка черепицы с пригонкой, ее крепление. Промазка швов со стороны чердака. Укладка фасованных деталей на коньки и ребра. Обделка мест с примыкания к выступающим частям с конопаткой швов.	4	1,81		
	Льняная прядь	кг	0,0135						
	При добавлении нового материала до 75%, площадью до: 10м²							33,10	1,6
	25 м ²							31,72	1,53
	50 м ²							28,77	1,39
	100 м ²								
	Черепица глиняная плоская ленточная размером 365x155 мм	шт.	10,5						
Раствор кладочный цементноизвестковый М 50	м ³	0,0027							
Гвозди проволочные круглые формовочные 1,6x100 мм	кг	0,02							
Поковки из квадратных заготовок	кг	0,05							
Сталь оцинкованная листовая толщ. 0,7 мм	кг	0,3							
Доски обрезные дл. 4-6,5 м. ш. 75-100 мм, толщ. 44 мм и более 4 сорта	м ³	0,0002							
Толь	м ²	0,11							
Льняная прядь	кг	0,0135							
17-27	Смена покрытия из черепицы с уклоном более 35 градусов, м² При добавлении нового материала до 50%, площадью до: 10 м²			45,53	Разборка кровли. Укладка черепицы с пригонкой, ее крепление. Промазка швов со стороны чердака. Укладка фасованных деталей на коньки и ребра. Обделка мест с примыкания к выступающим частям с конопаткой швов.	4	2,2		
	25 м ²			40,40				1,95	
	50 м ²			38,68				1,87	
	100 м ²			35,18				1,7	
	Черепица глиняная плоская ленточная размером 365x155 мм	шт.	7						
	Раствор кладочный цементноизвестковый М 50	м ³	0,0027						
	Гвозди проволочные круглые формовочные 1,6x100 мм	кг	0,02						
	Поковки из квадратных заготовок	кг	0,05						
	Сталь оцинкованная листовая толщ. 0,7 мм	кг	0,3						
	Доски обрезные дл. 4-6,5 м. ш. 75-100 мм, толщ. 44 мм и более 4 сорта	м ³	0,0002						
	Толь	м ²	0,11						
	Льняная прядь	кг	0,0135						
	17-27	При добавлении нового материала до 75%, площадью до: 10м²						45,02	Разборка кровли. Укладка черепицы с пригонкой, ее крепление. Промазка швов со стороны чердака. Укладка фасованных деталей на коньки и ребра. Обделка мест с примыкания к выступающим частям с конопаткой швов.
25 м ²				39,92	1,93				
50 м ²				38,09	1,84				
100 м ²				34,58	1,67				
Черепица глиняная плоская ленточная размером 365x155 мм		шт.	10,5						
Раствор кладочный цементноизвестковый М 50		м ³	0,0027						
Гвозди проволочные круглые формовочные 1,6x100 мм		кг	0,02						
Поковки из квадратных заготовок		кг	0,05						
Сталь оцинкованная листовая толщ. 0,7 мм		кг	0,3						
Доски обрезные дл. 4-6,5 м. ш. 75-100 мм, толщ. 44 мм и более 4 сорта		м ³	0,0002						
Толь		м ²	0,11						
Льняная прядь		кг	0,0135						
		Смена обрешетки, м² С прозорами из досок толщиной до: 30 мм			7,86			0,46	
	Доски необрезные хвойных пород, дл.4-6,5 м, толщиной 32-40 мм 2 сорта	м ³	0,008						
	Гвозди проволочные круглые 1,6x100 мм	кг	0,022						
	50 мм			8,71	0,5				

17-28	Доски необрезные хвойных пород, дл.4-6,5 м, толщиной 32-40 мм 2 сорта	м³	0,013		Снятие досок или брусков в обрешетке. Перепиливание новых досок. Укладка новых досок или брусков на место с прошивкой гвоздями.	3	
	Гвозди проволочные круглые 1,6х100 мм	кг	0,055				
	с прозорами из брусков толщиной 50 мм и выше			13,19			0,77
	Бруски обрезные хвойных пород. Дл. 4-6,5 м, шир. 75-150мм, толщ. 40-75 мм 2 сорта	м³	0,00103				
	Гвозди проволочные круглые 1,6х100 мм	кг	0,06				
	Доски необрезные хвойных пород, дл.4-6,5 м, толщиной 32-40 мм 2 сорта	м³	0,012				
	со сплошным настилом из досок толщиной до: 30 мм			13,62			0,79
	Доски необрезные хвойных пород, дл.4-6,5 м, толщиной 32-40 мм 2 сорта	м³	0,032				
	Гвозди проволочные круглые 1,6х100 мм	кг	0,088				
	50 мм			19,73			1,14
Доски необрезные хвойных пород, дл.4-6,5 м, толщиной 32-40 мм 2 сорта	м³	0,052					
Гвозди проволочные круглые 1,6х100 мм	кг	0,176					
17-29	Переходы от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км			3,42	Затраты времени на переходы рабочих от участка до места производства работ на расстояние свыше 1 км, устанавливаются на местах с учетом рациональных маршрутных схем, обеспечивающих минимальные затраты времени.	3,42	3

Расценки разработаны в соответствии с постановлением Министерства жилищно-коммунального хозяйства

Примечание:

Расценки на платные услуги по заказам населения рассчитаны без учета стоимости материалов.

Главный бухгалтер

М.М.Пикос

Начальник отдела планово-экономического

М.П. Михасева