

г. Санкт-Петербург



УКРУПНЕННЫЕ РАСЦЕНКИ НА КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ

УРкр-2001 СПб

Дома дореволюционной постройки

Дома постройки 1918-1930гг. "конструктивизм"
и 1931-1956гг. "сталинские"

Дома постройки 1956-1970гг. "хрущевки"

Кирпичные дома постройки 1970-1980гг.

Панельные дома постройки 1970-1980гг.

Кирпичные дома постройки 1980г.

Панельные дома постройки после 1980г.

Дома категории "немецкие"

СМЕТНО - НОРМАТИВНАЯ БАЗА
«ГОСЭТАЛОН»

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Правительство Санкт-Петербурга
Комитет экономического развития, промышленной политики и торговли
Санкт-Петербургское Государственное учреждение
«Центр мониторинга и экспертизы цен»

г. Санкт-Петербург
2008 г.

г. Санкт-Петербург

**УКРУПНЕННЫЕ РАСЦЕНКИ
НА КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ**

УРкр-2001 СПб

Дома дореволюционной постройки

**Дома постройки 1918-1930гг. "конструктивизм"
и 1931-1956гг. "сталинские"**

Дома постройки 1956-1970гг. "хрущевки"

Кирпичные дома постройки 1970-1980гг.

Панельные дома постройки 1970-1980гг.

Кирпичные дома постройки 1980г.

Панельные дома постройки после 1980г.

Дома категории "немецкие"

**Правительство Санкт-Петербурга
Комитет экономического развития, промышленной политики и торговли
Санкт-Петербургское Государственное учреждение
«Центр мониторинга и экспертизы цен»**

г. Санкт-Петербург
2008 г.

Укрупненные расценки на капитальный ремонт жилых зданий УРкр-2001 СПб.
/СПб ГУ «Центр мониторинга и экспертизы цен»/ Санкт-Петербург, 2008г.

Настоящие укрупненные расценки на капитальный ремонт жилых зданий (УРкр-2001 СПб) предназначены для определения прямых затрат ремонтно-строительных работ на объектах жилищного фонда на стадии «Обоснование инвестиций» и «Проект капитального ремонта». УРкр-2001 СПб разработаны в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года.

РАЗРАБОТАНЫ Санкт-Петербургским государственным учреждением «Центр мониторинга и экспертизы цен»

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ Комитетом экономического развития, промышленной политики и торговли распоряжениями № 592-р от 25.12.2007, 378-р от 05.05.2008.

ЗАРЕГИСТРИРОВАНЫ: в Федеральном агентстве по строительству и коммунальному хозяйству (Росстрой) в установленном порядке.

Настоящие укрупненные расценки на капитальный ремонт жилых зданий УРкр-2001 СПб не могут быть частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения: Комитета экономического развития, промышленной политики и торговли

Укрупненные расценки на капитальный ремонт жилых зданий по объектам – аналогам (дифференцированно по группам зданий)

Введение

Укрупненные расценки на капитальный ремонт жилых зданий (в дальнейшем изложении УРкр-2001 СПб) предназначены для определения прямых затрат ремонтно-строительных работ на объектах жилищного фонда, осуществляемых за счет средств бюджета Санкт-Петербурга, на стадии «Обоснование инвестиций» и «Проект капитального ремонта»

Укрупненные расценки предусматривают весь комплекс работ и составлены на основе смет-аналогов на капитальный ремонт по современным проектам. Сметные нормы затрат труда, основной заработной платы и времени эксплуатации строительных машин, определены на основе сметно-нормативной базы «ГосЭталон», которая включает в себя территориальные единичные расценки (ТЕР-2001, ТЕРр-2001), утвержденные Комитетом экономического развития, промышленной политики и торговли Администрации Санкт-Петербурга.

Укрупненные расценки составлены на основании:

- Средних сметных цен на материалы, изделия и конструкции в г. Санкт-Петербурге по состоянию на 1 января 2000 г.;

- Средних сметных цен эксплуатации строительных машин и механизмов в г. Санкт-Петербурге по состоянию на 1 января 2000 г.;

- Уровня оплаты труда рабочих строителей в г. Санкт-Петербурге по состоянию на 1 января 2000 г.;
УРкр – 2001 СПб содержат показатели стоимости, установленные на соответствующий измеритель конструкций, работ и услуг, в рублях:

- Прямые затраты, всего;
- Основная заработная плата рабочих;
- Затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
- Основная заработная плата машинистов;
- Затраты на материалы, изделия и оборудование;
- Затраты труда рабочих, кроме занятых управлением и обслуживанием машин.

Шифровка укрупненных сметных норм и расценок полностью совпадает и соответствует принятым правилам сметно-нормативной базы 2001 г.

Укрупненные расценки составлены в ценах января 2001 г.

В настоящих УРкр-2001 СПб учтены в установленных размерах коэффициенты к нормам затрат труда, оплате труда рабочих, затрат на эксплуатацию машин, в том числе оплате труда рабочих, обслуживающих машины, компенсирующие влияние условий производства работ, накладные расходы, сметная прибыль, лимитированные затраты, в том числе сооружение временных зданий и сооружений, удорожание работ в зимнее время, в соответствии с правовыми юридическими нормативными актами правительства Российской Федерации и Санкт-Петербурга.

В расчет укрупненных показателей сметной стоимости капитального ремонта не включены затраты на непредвиденные работы и налог на добавленную стоимость.

УРкр-2001 СПб не могут применяться для составления локальных смет на стадии рабочей документации и расчетов за выполнение работ

Основные термины и определения.

Элементы здания — конструкции и технические устройства, составляющие здание, предназначенные для выполнения заданных функций.

Неисправность элемента здания — состояние элемента, при котором им не выполняется хотя бы одно из заданных эксплуатационных требований.

Повреждение элемента здания — неисправность элемента здания или его составных частей, вызванная внешним воздействием (событием).

Дефект элемента здания — неисправность (изъян) элемента здания, вызванная нарушением правил, норм и технических условий при его изготовлении, монтаже или ремонте.

Техническое состояние жилого здания или его элементов - степень утраты первоначальных эксплуатационных показателей, выраженное в процентах физического износа.

Физический износ здания (элемента) — величина, характеризующая степень ухудшения технических и связанных с ними других эксплуатационных показателей здания (элемента) на определенный момент времени.

Моральный износ здания — величина, характеризующая степень несоответствия основных параметров, определяющих условия проживания, объем и качество предоставляемых услуг современным требованиям.

Эксплуатационные показатели здания — совокупность технических, объемно-планировочных, санитарно-гигиенических, экономических и эстетических характеристик здания, обуславливающих его эксплуатационные качества.

Техническое обслуживание жилого здания — комплекс работ по поддержанию исправного состояния элементов здания и заданных параметров, а также режимов работы его технических устройств.

Ремонт здания — комплекс строительных работ и организационно-технических мероприятий по устранению физического и морального износа, не связанных с изменением основных технико-экономических показателей здания.

Текущий ремонт здания — ремонт здания с целью восстановления исправности (работоспособности) его конструкций и систем инженерного оборудования, а также поддержания эксплуатационных показателей.

Капитальный ремонт здания — это ремонт здания, связанный с восстановлением или заменой, при необходимости, отдельных частей или целых конструкций (за исключением полной замены основных конструкций, срок службы которых в зданиях и сооружениях является наибольшим) и инженерно-технического оборудования зданий в связи с их физическим износом и разрушением на более долговечные и экономичные, улучшающие их эксплуатационные показатели.

Реконструкция здания — комплекс строительных работ и организационно-технических мероприятий, связанных с изменением основных технико-экономических показателей (количества и площади квартир, строительного объема и общей площади жилого здания) в целях улучшения условий проживания, качества обслуживания, увеличения объема услуг.

Объект капитального ремонта - отдельно стоящее здание или его секции, или сооружение, со всеми относящимися к ним обустройствами, оборудованием, подсобными и вспомогательными устройствами, а также, при необходимости, с прилегающими к ним наружными инженерными коммуникациями и работами по благоустройству, озеленению, дворовому покрытию (дорожкам, проездам, тротуарам и т.п.), а также отдельные конструктивные элементы здания и сооружения или оборудования.

УРкр-01. Дома категории дореволюционной постройки

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1.1. Укрупненные расценки рассчитаны на единицу измерения:

- капитальный ремонт фундаментов – 1м³ строительного объема;
- капитальный ремонт кирпичных стен – 1м² жилой площади;
- капитальный ремонт перекрытий – 1м² жилой площади;
- капитальный ремонт проемов – 1м² жилой площади;
- капитальный ремонт полов – 1м² жилой площади;
- капитальный ремонт кровли – 1м² жилой площади;
- капитальный ремонт внутренней отделки – 1м² жилой площади;
- капитальный ремонт центрального отопления – 1м³ строительного объема;
- капитальный ремонт систем водоснабжения и водоотведения – 1м³ строительного объема;
- капитальный ремонт электрических сетей – 1м³ строительного объема;
- капитальный ремонт фасадов – 1м³ строительного объема;
- капитальный ремонт отмостки и внутридворовых проездов – 1м³ строительного объема.

1.2. Строительный объем здания и величина жилой площади при капитальном ремонте принимается по паспорту жилого дома.

1.3. Состав работ, предусмотренный укрупненными расценками

Укрупненные расценки	Наименование работ
01-01-001	Комплекс работ по капитальному ремонту фундаментов: – водоотлив из подвала, – ремонт отдельными местами кирпичных фундаментов, – ремонт оклеечной гидроизоляции.
01-02-001	Комплекс работ по капитальному ремонту кирпичных стен: – ремонт внутренней поверхности кирпичных стен, – заделка трещин в кирпичных стенах, – ремонт лицевой поверхности наружных кирпичных стен, – устройство металлических перемычек в кирпичных стенах – заделка щелей в верхней части перегородок.
01-03-001	Комплекс работ по капитальному ремонту перекрытий: – ремонт подшивки потолков, – установка металлических анкеров на концы деревянных балок, – укрепление концов деревянных балок у каменной стены, – смена засыпки перекрытия.
01-04-001	Комплекс работ по капитальному ремонту проемов: – ремонт и установка оконных блоков в кирпичных стенах, – ремонт и установка дверных блоков в кирпичных стенах.
01-05-001	Комплекс работ по капитальному ремонту пола: – ремонт покрытий полов цементных.
01-06-001	Комплекс работ по капитальному ремонту кровли: – ремонт кровли, – смена частей водосточных труб.
01-07-001	Комплекс работ по капитальному ремонту внутренней отделки: – ремонт штукатурки внутренних стен, – ремонт штукатурки откосов, – окраска поверхностей помещений, – окраска поверхностей радиаторов и ребристых труб отопления, – окраска масляными составами ранее окрашенных металлических ограждений, – окраска масляными составами заполнения проемов
01-08-001	Комплекс работ по капитальному ремонту систем центрального отопления: – смена трубопроводов отопления, – устройство изоляции трубопроводов, – смена арматуры, – смена нагревательных приборов

	– гидравлические испытания систем отопления.
01-10-001	Комплекс работ по капитальному ремонту систем водоснабжения и водоотведения: – смена внутренних трубопроводов, – смена арматуры, – гидравлические испытания систем водоснабжения.
01-11-001	Комплекс работ по капитальному ремонту электрических сетей: – смена кабеля, – ремонт групповых щитков на лестничных клетках, – смена выключателей, – ремонт силовых предохранительных шкафов, – смена светильников.
01-12-001	Комплекс работ по капитальному ремонту фасадов: – установка и разборка наружных инвентарных лесов, – ремонт штукатурки фасадов, – окраска фасадов перхлорвиниловыми красками.
01-13-001	Комплекс работ по капитальному ремонту отмостки и внутридворовых проездов: – ремонт асфальтобетонных покрытий, – ремонт оснований.

1.4. В укрупненных расценках предусмотрено выполнение всего комплекса работ, выполняемых при капитальном ремонте, включая: устройство ограждений, предусмотренных правилами производства работ и техники безопасности; уборку материалов, отходов и мусора, полученных при разборке; сортировку и штабелирование материалов, полученных при разборке и годных для дальнейшего использования, и т.п.

1.5. В расценках на выполнение работ по разборке фундаментов затраты рассчитаны для условий разборки их на отдельные элементы: кирпичи, доски и т.п. Разборка конструкций путем их валки или обрушения расценками не предусмотрена.

УРкр 01-01-001 Капитальный ремонт фундамента в домах категории дореволюционной постройки

Состав работ:

1. Водостлив
2. Ремонт отдельными местами кирпичных фундаментов
3. Ремонт оклеечной гидроизоляции

Измеритель: м3

Всего: 3,71. З/плата: 0,94. Э/маш.:0,07. З/пл.м.: 0,02. Мат-лы: 2,7

Шифр ресурса	Наименование	Единица измерения	Норма	Цена, руб.	Сумма, руб.
ТЗ осн рабочих					
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 2.0	чел/ч	0,00130	9,53	0,01241
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.0	чел/ч	0,04434	10,43	0,46249
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.3	чел/ч	0,03028	10,83	0,32788
1	Затраты труда рабочих - строителей со средним разрядом работы 3,8	чел/ч	0,01189	11,50	0,13679
ТЗ машинистов					
2	Затраты труда машинистов	чел/ч	0,00136	15,80	0,021488
Машина/механизм					
маш-050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 2,2 м3/мин	маш/ч	0,00115	52,20	0,06003
маш-310102	Насосы для водопонижения и водоотлива 4 кВт	маш/ч	0,00025	8,32	0,002072
маш-330804	Молотки отбойные пневматические	маш/ч	0,00230	1,22	0,002805
маш-400001	Автомобили бортовые до 5 т	маш/ч	0,00014	68,56	0,009324
Материал					
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,00016	4450,00	0,70310
101-0861	Рубероид наплавляемый РМ-420-1,0	м2	0,07911	9,61	0,76025
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый М 50	м3	0,00010	375,00	0,03788
402-9050	Раствор цементный	м3	0,00024	399,00	0,09775
404-9001	Кирпич	1000шт	0,00048	2300,00	1,10170
411-0002	Вода водопроводная	м3	0,00001	2,16	0,00002

УРкр 01-02-001 Капитальный ремонт кирпичных стен в домах категории дореволюционной постройки

Состав работ:

1. Ремонт внутренней поверхности кирпичных стен
2. Заделка трещин в кирпичных стенах
3. Ремонт лицевой поверхности наружных кирпичных стен
4. Устройство металлических перемычек в стенах
5. Заделка щелей в верхней части перегородок

Измеритель: м2

Всего: 48,3. З/плата:12,98. Э/Маш: 0,87. З/пл.м.: 0,35. Мат-лы: 34,45

Шифр ресурса	Наименование	Единица измерения	Норма	Цена, руб.	Сумма, руб.
ТЗ осн рабочих					
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 2.7	чел/ч	0,90987	10,16	9,24432
1	Затраты труда рабочих - строителей со средним разрядом работы 3,1	чел/ч	0,02285	10,56	0,24125

Шифр ресурса	Наименование	Единица измерения	Норма	Цена, руб.	Сумма, руб.
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.4	чел/ч	0,01842	10,97	0,20209
1	Затраты труда рабочих - строителей со средним разрядом работы 3,5	чел/ч	0,04543	11,10	0,50422
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.6	чел/ч	0,24853	11,23	2,79096
ТЗ машинистов					
2	Затраты труда машинистов	чел/ч	0,02214	15,80	0,34983
Машина/механизм					
маш-021141	Краны на автомобильном ходу 10 т при работе на других видах строительства	маш/ч	0,00310	113,73	0,35302
маш-030401	Лебедки электрические до 5,79 (0,5) кн (т)	маш/ч	0,00002	1,39	0,00003
маш-031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш/ч	0,01878	26,39	0,49568
маш-040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш/ч	0,00010	9,56	0,00098
маш-050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 2,2 м3/мин	маш/ч	0,00007	52,20	0,00339
маш-330804	Молотки отбойные пневматические	маш/ч	0,00013	1,22	0,00015
маш-400001	Автомобили бортовые до 5 т	маш/ч	0,00019	68,56	0,01303
Материал					
101-0219	Гипсовые вяжущие, марка Г 3	т	0,00001	919,00	0,01287
101-1529	Электроды типа Э-42 6 мм	т	0,000001	13900,00	0,01386
101-1705	Пахла пропитанная	кг	0,11464	11,00	1,26107
101-1807	Двутавры № 16-22, сталь спокойная 18СП	т	0,00014	956,000	1,36708
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый М 50	м3	0,00602	375,00	2,25638
402-0083	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м3	0,00015	431,00	0,06422
402-9050	Раствор цементный	м3	0,00013	399,00	0,05147
404-9001	Кирпич	1000шт	0,01279	2300,00	29,42160
411-0002	Вода водопроводная	м3	0,00295	2,16	0,00638
999-9900	Строительный мусор	т	0,05675	0,00	0,00000

УРкр 01-03-001 Капитальный ремонт перекрытий в домах категории дореволюционной постройки**Состав работ:**

1. Ремонт подшивки потолков
2. Установка металлических анкеров на концы деревянных балок
3. Укрепление концов деревянных балок у каменной стены
4. Смена засыпки перекрытия

Измеритель: м2

Всего: 41,39. З/плата: 9,65. Э/Маш.:1,3. З/пл.м.: 0,65. Мат-лы: 30,44

Шифр ресурса	Наименование	Единица измерения	Норма	Цена, руб.	Сумма, руб.
ТЗ осн рабочих					
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 1.4	чел/ч	0,685733	9,09	6,233313
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 1.6	чел/ч	0,041689	9,24	0,385206
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 2.1	чел/ч	0,054299	9,60	0,52127
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 2.8	чел/ч	0,244997	10,25	2,511219
ТЗ машинистов					

Шифр ресурса	Наименование	Единица измерения	Норма	Цена, руб.	Сумма, руб.
2	Затраты труда машинистов	чел/ч	0,040902	15,80	0,6462516
Машина/механизм					
маш-031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш/ч	0,034098	26,39	0,8998462
маш-050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 2,2 м ³ /мин	маш/ч	0,004753	52,20	0,2481068
маш-330206	Дрели электрические	маш/ч	0,00682	0,70	0,004774
маш-330804	Молотки отбойные пневматические	маш/ч	0,004753	1,22	0,0057987
маш-400001	Автомобили бортовые до 5 т	маш/ч	0,002051	68,56	0,1406166
Материал					
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,000003	8600,00	0,0257964
101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,00003	17670,00	0,5654101
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м ²	0,326678	5,20	1,6987256
101-1805	Гвозди строительные	т	0,00001	9360,00	0,1310479
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства 14-24 см, длиной 3-6.5 м	м ³	0,000116	487,00	0,0564936
102-0010	Лесоматериалы круглые хвойных пород для выработки пластин толщиной 20-24 см II сорта	м ³	0,00002	476,00	0,0099946
102-0028	Брусья обрезные хвойных пород длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм I сорта	м ³	0,000253	1950,00	0,4933574
102-0077	Доски необрезные из хвойных пород 32-40 мм, все ширины, длиной 4-6.5 м, сорт III	м ³	0,000796	837,00	0,6662548
104-9131-014	Плиты минераловатные на синтетическом связующем URSA, П-15 толщ.100 мм	м ³	0,054187	473,00	25,630449
201-9289	Конструкции стальные приспособлений для монтажа усиления конструктивных элементов	т	0,000106	9860,00	1,0451517
401-9001	Бетон	м ³	0,000264	429,00	0,1132546
999-9900	Строительный мусор	т	0,052788	0,00	0

УРкр 01-04-001 Капитальный ремонт проемов в домах категории дореволюционной постройки

Состав работ:

1. Ремонт и установка оконных и дверных блоков в каменных стенах

Измеритель: м²

Всего: 22,04. З/плата: 0,88. Э/Маш: 0,31. З/пл.м.: 0,05. Мат-лы: 20,85

Шифр ресурса	Наименование	Единица измерения	Норма	Цена, руб.	Сумма, руб.
ТЗ осн рабочих					
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 2.2	чел/ч	0,002526	9,71	0,024527
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 2.3	чел/ч	0,011138	9,80	0,109152
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 2.5	чел/ч	0,010333	9,98	0,103123
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.3	чел/ч	0,054647	10,83	0,591827
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.8	чел/ч	0,004677	11,50	0,0537855
ТЗ машинистов					
2	Затраты труда машинистов	чел/ч	0,003216	15,80	0,0508129
Машина/механизм					

Шифр ресурса	Наименование	Единица измерения	Норма	Цена, руб.	Сумма, руб.
маш-020129	Краны башенные 8 т при работе на других видах строительства	маш/ч	0,00179	99,39	0,1779077
маш-021141	Краны на автомобильном ходу 10 т при работе на других видах строительства	маш/ч	0,000409	113,73	0,0465154
маш-031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш/ч	0,00022	26,39	0,0058058
маш-050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 2,2 м3/мин	маш/ч	0,000183	52,20	0,0095526
маш-121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш/ч	0,00125	23,34	0,0291751
маш-330208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш/ч	0,002235	1,20	0,002682
маш-330804	Молотки отбойные пневматические	маш/ч	0,000366	1,22	0,0004465
маш-400001	Автомобили бортовые до 5 т	маш/ч	0,000614	68,56	0,0420959
Материал					
101-0195	Гвозди толевые круглые 3,0x40 мм	т	0,000001	10600,00	0,0106
101-0219	Гипсовые вяжущие г-3	т	0,00001	919,00	0,00919
101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	0,00001	2040,00	0,0204
101-1705	Пахла пропитанная	кг	0,048956	11,00	0,538516
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	0,033792	5,20	0,1757184
101-1805	Гвозди строительные	т	0,000001	9360,00	0,00936
101-9185	Ерши металлические	кг	0,000981	25,60	0,0251135
101-9411-037	Петли ввертные ПВ-1	шт	0,00507	9,93	0,0503451
101-9411-045	Петли оконные полушарнирные ПН1-85 оцинкованные	шт	0,036333	6,25	0,2270813
101-9680	Шурупы строительные	т	2,003E-06	12200,00	0,0244309
102-0053	Доски обрезные из хвойных пород 25 мм, шириной 75-150 мм, длиной 4-6.5 м, III сорт	м3	0,000003	1470,00	0,00441
203-0091	Блоки оконные с тройным остеклением с раздельноспаренными створками, двухстворные ОРС9-13,5; ОРС9-15	м2	0,017583	1010,00	17,75883
203-9057	Блоки дверные	м2	0,004377	452,00	1,9784042
402-0087	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2	м3	0,00003	636,00	0,01908
999-9900	Строительный мусор	т	0,001717	0,00	0

УРкр 01-05-001 Капитальный ремонт пола в домах категории дореволюционной постройки

Состав работ:

1. Ремонт покрытий полов цементных

Измеритель: м2

Всего: 1,98. З/плата: 0,56. Э/Маш: 0,26. З/пл.м.: 0,08. Мат-лы: 1,16

Шифр ресурса	Наименование	Единица измерения	Норма	Цена, руб.	Сумма, руб.
ТЗ осн рабочих					
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 2.2	чел/ч	0,00836	9,71	0,08119
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.0	чел/ч	0,02904	10,43	0,30293
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.2	чел/ч	0,01629	10,70	0,17436
ТЗ машинистов					
2	Затраты труда машинистов	чел/ч	0,00527	15,80	0,08320
Машина/механизм					
маш-030101	Автопогрузчики 5 т	маш/ч	0,00017	66,97	0,01132
маш-031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш/ч	0,00098	26,39	0,02578

Шифр ресурса	Наименование	Единица измерения	Норма	Цена, руб.	Сумма, руб.
маш-050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 2,2 м3/мин	маш/ч	0,00399	52,2	0,20833
маш-050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 5 м3/мин	маш/ч	0,00009	53,09	0,00462
маш-111301	Вибраторы поверхностные	маш/ч	0,00169	0,42	0,00071
маш-330804	Молотки отбойные пневматические	маш/ч	0,00792	1,22	0,00966
маш-400001	Автомобили бортовые до 5 т	маш/ч	4,0000E-05	68,56	0,00281
Материал			<i>0,66604</i>		
101-0272	Плитки керамические глазурь, гладкие, фасадные и ковры из них многоцветные толщиной 9 мм	м2	0,00129	56,40	0,07293
101-0631	Опилки древесные	м3	0,00036	18,90	0,00684
101-1741-001	Плитки керамические для полов неглазурованные гладкие квадратные порфирированные толщ.8 мм (разм.300х300х8 мм)	м2	0,01077	75,00	0,80798
101-9540	Цемент	т	0,00000	340,00	0,00068
402-9071	Раствор готовый кладочный цементный тяжелый	м3	0,00067	368,00	0,24619
408-9040	Песок для строительных работ природный	м3	0,00026	90,50	0,02389
411-0001	Вода	м3	0,00120	2,16	0,00259
411-0002	Вода водопроводная	м3	0,00001	2,16	0,00001
999-9900	Строительный мусор	т	0,00142	0,00	0

УРкр 01-06-001 Капитальный ремонт кровли в домах категории дореволюционной постройки

Состав работ:

1. Ремонт кровли
2. Смена частей водосточных труб

Измеритель: м2

Всего: 43,43. З/плата: 9,97. Э/Маш: 0,67. З/пл.м.: 0,24. Мат-лы: 32,79

Шифр ресурса	Наименование	Единица измерения	Норма	Цена, руб.	Сумма, руб.
ТЗ осн рабочих					
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 2.2	чел/ч	0,35213	9,71	3,41919
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 2.5	чел/ч	0,01338	9,98	0,13355
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.0	чел/ч	0,12205	10,43	1,27299
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.1	чел/ч	0,00763	10,56	0,08062
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.3	чел/ч	0,46744	10,83	5,06233
ТЗ машинистов					
2	Затраты труда машинистов	чел/ч	0,01501	15,80	0,23708
Машина/механизм					
маш-030401	Лебедки электрические до 5,79 (0,5) кН (т)	маш/ч	0,00579	1,39	0,00804
маш-031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш/ч	0,00877	26,39	0,23147
маш-040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш/ч	0,00066	9,56	0,00633
маш-400001	Автомобили бортовые до 5 т	маш/ч	0,00623	68,56	0,42733
Материал					

Шифр ресурса	Наименование	Единица измерения	Норма	Цена, руб.	Сумма, руб.
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,00013	4450,00	0,56961
101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,00030	8600,00	2,58
101-0794	Проволока канатная оцинкованная диаметром 2,6 мм	т	0,000006	15200,00	0,09119
101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,00184	53,40	0,09826
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	0,06257	5,20	0,32538
101-1805	Гвозди строительные	т	0,00003	9360,00	0,29017
101-1847	Замазка защитная	кг	0,00359	7,80	0,02798
101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм	т	0,00057	11030,00	6,29814
101-9270	Проволока	т	0,00000	12200,00	0,01216
101-9525-003	Электроды марки МР-3, типа Э-46 4 мм	кг	0,00194	12,90	0,02499
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м3	0,00025	487,00	0,12418
102-0060	Доски обрезные из хвойных пород 44 мм и более, шириной 75-150 мм, длиной 4-6,5 м, сорт II	м3	0,00026	2250,00	0,59175
102-0080	Доски необрезные из хвойных пород 44 мм и более, все ширины, длиной 4-6,5 м, сорт II	м3	0,01045	1110,00	11,60172
201-9461-003	Элементы водосточных труб из оцинкованной стали - воронки Д 216 мм	шт	0,00473	236,10	1,11722
201-9461-004	Элементы водосточных труб из оцинкованной стали - колена Д 216 мм (2 звена)	шт	0,00490	180,40	0,88414
201-9461-023	Элементы водосточных труб из оцинкованной стали - трубы Д 216 мм	м	0,06854	119,00	8,15662
999-9900	Строительный мусор	т	0,00938	0,00	0

УРкр 01-07-001 Капитальный ремонт внутренней отделки в домах категории дореволюционной постройки

Состав работ:

1. Ремонт штукатурки внутренних стен
2. Ремонт штукатурки откосов
3. Окраска поверхностей
4. Окраска поверхностей радиаторов и ребристых труб отопления
5. Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических решеток и оград
6. Улучшенная окраска масляными составами по дереву: заполнения проемов

Измеритель: м2

Всего: 17,59. З/плата: 11,28. Э/Маш: 0,1. З/пл.м.: 0,04. Мат-лы: 6,21

Шифр ресурса	Наименование	Единица измерения	Норма	Цена, руб.	Сумма, руб.
ТЗ осн рабочих					
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 2.8	чел/ч	0,059385	10,25	0,608696
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.1	чел/ч	0,371934	10,56	3,927623
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.2	чел/ч	0,006309	10,70	0,067506
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.3	чел/ч	0,364665	10,83	3,949322
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.4	чел/ч	0,209485	10,97	2,2980505
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.5	чел/ч	0,038291	11,10	0,4250301
ТЗ машинистов					
2	Затраты труда машинистов	чел/ч	0,002791	15,80	0,0440978

Шифр ресурса	Наименование	Единица измерения	Норма	Цена, руб.	Сумма, руб.
Машина/механизм					
маш-031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш/ч	0,002568	26,39	0,0677696
маш-400001	Автомобили бортовые до 5 т	маш/ч	0,000397	68,56	0,0272183
Материал					
101-0111	Бумага для шлифовальных шкуроч влагопрочная ОВ-120	1000м2	0,00001	52200,00	0,2611103
101-0390	Краски масляные МА-025 бежевые для внутренних работ	т	0,00001	12800,00	0,1280541
101-0424	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белила цинковые: МА-15	т	0,00001	18400,00	0,2759611
101-0488	Купорос медный марки А	т	0,000001	20000,00	0,0199409
101-0620	Мел природный молотый	т	0,00008	405,00	0,0319962
101-0623	Мыло твердое хозяйственное 72 %	шт	0,00754	5,33	0,0401829
101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	0,00003	37400,00	1,1967368
101-0639	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,00001	70,30	0,0008435
101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м2	0,00021	52,10	0,0110975
101-1667	Шпатлевка масляно-клеевая	т	0,00001	2450,00	0,0245104
101-1712	Шпатлевка клеевая	т	0,00018	1980,00	0,3484867
101-1757	Ветошь	кг	0,00075	11,00	0,008294
101-1815	Краски Э-ВС-17 сухие для внутренних работ	т	0,00001	4030,00	0,0241766
101-1824	Олифа для улучшенной окраски (10 % натуральной, 90 % комбинированной)	т	0,000001	18800,00	0,0187444
101-1840	Клей малярный жидкий	кг	0,00444	7,98	0,0354232
101-9841	Краски масляные для наружных работ	т	0,00005	15700,00	0,8321597
101-9844-001	Краски водоземulsionные белые	т	0,00005	8580,00	0,4461455
402-0083	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м3	0,00573	431,00	2,4679056
402-0086	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м3	0,00006	670,00	0,0402
411-0002	Вода водопроводная	м3	0,00134	2,16	0,002903
999-9900	Строительный мусор	т	0,00986	0,00	0

УРкр 01-08-001 Капитальный ремонт центрального отопления в домах категории дореволюционной постройки

Состав работ:

1. Смена арматуры
2. Смена трубопроводов отопления
3. Изоляция трубопроводов
4. Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения
5. Смена нагревательных приборов

Измеритель : м3

Всего: 9. З/плата: 2,16. Э/Маш: 0,16. З/пл.м.: 0,03. Мат-лы: 6,68

Шифр ресурса	Наименование	Единица измерения	Норма	Цена, руб.	Сумма, руб.
ТЗ осн рабочих					
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 2.1	чел/ч	0,00920	9,60	0,08833
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.0	чел/ч	0,01455	10,43	0,15179
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.4	чел/ч	0,00316	10,97	0,03468

1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.5	чел/ч	0,00608	11,10	0,06753
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 4.0	чел/ч	0,10833	11,77	1,27501
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 4.1	чел/ч	0,02041	11,95	0,24395
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 4.2	чел/ч	0,01965	12,12	0,23817
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 5.3	чел/ч	0,00417	14,23	0,05930
ТЗ машинистов					
2	Затраты труда машинистов	чел/ч	0,00168	15,80	0,02659
Машина/механизм					
маш-020129	Краны башенные 8 т при работе на других видах строительства	маш/ч	0,00010	99,39	0,01004
маш-021141	Краны на автомобильном ходу 10 т при работе на других видах строительства	маш/ч	0,00006	113,73	0,00660
маш-031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш/ч	0,00025	26,39	0,00660
маш-040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш/ч	0,00210	9,56	0,02004
маш-040504	Аппараты для газовой резки и сварки	маш/ч	0,01879	1,41	0,02649
маш-042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш/ч	0,00140	2,32	0,00324
маш-330206	Дрели электрические	маш/ч	0,00231	0,70	0,00162
маш-400001	Автомобили бортовые до 5 т	маш/ч	0,00127	68,56	0,08735
Материал					
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	0,00128	10,80	0,01377
101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,000001	16300,00	0,01631
101-1601	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0,000005	4,00	0,00002
101-1602	Ацетилен газообразный технический	м ³	0,00038	60,40	0,02313
101-1669	Очес льняной	кг	0,00006	39,20	0,00251
101-1876	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,8 мм	т	0,00002	11000,00	0,19800
101-9896	Прокладки паронитовые	1000шт	0,000001	5630,00	0,00563
103-0387	Трубы бесшовные горячедеформированные 89 х3,5 мм	м	0,00082	50,00	0,04090
104-9093-039	Цилиндры минераловатные кашированные алюм. фольгой толщ. 30 мм, д. 89 мм (ROCKWOOL)	м	0,00020	73,84	0,01484
104-9093-044	Цилиндры минераловатные кашированные алюм. фольгой толщ. 30 мм, д.219 мм (ROCKWOOL)	м	0,00043	149,19	0,06400
300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диам. 16 мм	т	0,00000	23500,00	0,07050
300-0041	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диам. 20-22 мм	т	0,00000	23800,00	0,02381
300-0968	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 80 мм	шт	0,00062	76,58	0,04717
300-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3; давлением 1.6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 100 мм	шт	0,00081	122,52	0,09961
300-1136	Вентили 15кч18р д.25 мм 1.6 МПа	шт	0,00256	24,20	0,06202

300-1225	Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных спаренных	комплект	0,00185	35,00	0,06482
300-1243	Сгоны черные с муфтой и контргайкой д. 80 мм	шт	0,00139	34,78	0,04841
300-1319	Трубопроводы из стальных электросварных труб для отопления и водоснабжения наружный д. 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	0,02244	79,10	1,77492
300-9008-008	Вентили 15кч16п1(бр1) д. 25 мм 2.5 МПа запорные проходные фланцевые	шт	0,00048	70,00	0,03367
300-9008-013	Вентили 15кч16п1(бр1) д. 80 мм 2.5 МПа	шт	0,00065	516,00	0,33695
300-9008-018	Вентили 15кч11р д.50 мм 1.6 МПа запорные угловые пожарные с муфтой и цапкой (вода до +50°С)	шт	0,00031	106,29	0,03274
300-9124-070	Задвижки 30с 41нж д.100 мм 1.6 МПа	шт	0,00044	1320,00	0,58608
300-9802	Раствор нитрата и карбоната водный	м3	0,00003	33,20	0,00093
300-9905-013	Трубы металлополимерные Непсо д.26х3.0 мм	м	0,04852	50,31	2,44089
300-9910-104	Угольники 26х26 для труб Непсо	шт	0,00503	88,90	0,44681
300-9920	Трубки защитные гофрированные	м	0,00347	27,90	0,09690
402-9050	Раствор цементный	м3	0,00001	399,00	0,00200
411-0001	Вода	м3	0,00354	2,16	0,00765
517-0301	Листы алюминиевые АД1Н толщиной 1,0 мм	кг	0,00124	49,80	0,06165
533-0061	Фланцы плоские приварные с соединительным выступом из стали марки 3 Ру 1,0 МПа, ДУ 100 мм	шт	0,00062	102,10	0,06289
541-0064	Прокладки из паронита марки ПМБ толщиной 1 мм, д. 100 мм	1000шт	0,000002	1060,00	0,00212
999-9899	Мусор строительный и масса возвратных материалов	т	0,00002	0,00	0

УРкр 01-10-001 Капитальный ремонт систем водоснабжения и водоотведения в домах категории дореволюционной постройки

Состав работ:

1. Смена внутренних трубопроводов
2. Гидравлическое испытание трубопроводов
3. Смена арматуры

Измеритель: м3

Всего: 5,45. З/плата: 0,77. Э/Маш: 0,05. З/пл.м.: 0,01. Мат-лы: 4,63

Шифр ресурса	Наименование	Единица измерения	Норма	Цена, руб.	Сумма, руб.
ТЗ осн рабочих					
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 2.7	чел/ч	0,00071	10,16	0,00725
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.5	чел/ч	0,00041	11,10	0,00455
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 4.0	чел/ч	0,03791	11,77	0,44618
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 4.2	чел/ч	0,00743	12,12	0,09002
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 4.3	чел/ч	0,01641	12,31	0,20198
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 5.3	чел/ч	0,00121	14,23	0,01725
ТЗ машинистов					
2	Затраты труда машинистов	чел/ч	0,00031	15,80	0,00493

Шифр ресурса	Наименование	Единица измерения	Норма	Цена, руб.	Сумма, руб.
Машина/механизм					
маш-020129	Краны башенные 8 т при работе на других видах строительства	маш/ч	0,00001	99,39	0,00099
маш-021141	Краны на автомобильном ходу 10 т при работе на других видах строительства	маш/ч	0,00001	113,73	0,00114
маш-031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш/ч	0,00010	26,39	0,00253
маш-040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш/ч	0,00230	9,56	0,02198
маш-040504	Аппараты для газовой резки и сварки	маш/ч	0,00276	1,41	0,00389
маш-042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см ²), высокое 10 (100) МПа (кгс/см ²)	маш/ч	0,00039	2,32	0,00091
маш-330206	Дрели электрические	маш/ч	0,00067	0,70	0,00047
маш-400001	Автомобили бортовые до 5 т	маш/ч	0,00020	68,56	0,0134377
Материал					
101-0311	Каболка	т	0,000001	27800,00	0,02781
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	0,00032	10,80	0,00347
101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,000001	16300,00	0,01631
101-1602	Ацетилен газообразный технический	м ³	0,00017	60,40	0,01027
101-1669	Очес льняной	кг	0,00001	39,20	0,00039
101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм	т	0,000003	11030,00	0,03309
103-0387	Трубы бесшовные горячедеформированные 89 х3,5 мм	м	0,00033	50,00	0,01625
103-0743	Кольца резиновые уплотнительные (манжеты) для чугунных напорных труб д. 50-300 мм	кг	0,00019	88,10	0,01683
108-0024	Цемент расширяющийся	т	0,000002	3550,00	0,00710
300-0040	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ diam. 16 мм	т	0,000001	23500,00	0,02351
300-0894	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водо-газопроводных оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения, диаметром 80 мм	м	0,00566	200,00	1,13200
300-0899	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, диаметром 100 мм	м	0,00701	131,00	0,91870
300-0956	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 0.6 МПа (6 кгс/см ²), диаметром 250 мм	шт	0,00012	541,13	0,06656
300-0968	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 80 мм	шт	0,00007	76,58	0,00567
300-0969	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 100 мм	шт	0,00033	102,10	0,03400
300-0986	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 1.6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 100 мм	шт	0,00009	122,52	0,01054
300-1224	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	кг	0,00004	15,20	0,00067
300-1225	Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных спаренных	комплект	0,00132	35,00	0,04613
300-1243	Сгоны черные с муфтой и контргайкой д. 80 мм	шт	0,00078	34,78	0,02699

Шифр ресурса	Наименование	Единица измерения	Норма	Цена, руб.	Сумма, руб.
300-9008-013	Вентили 15кч16п д. 80 мм 2.5 МПа	шт	0,00161	516,00	0,83282
300-9008-400	Вентили 15с65п д. 50 мм 1.6 МПа	шт	0,00021	851,94	0,17805
300-9240-002	Крепления стальные для чугунных канализационных труб д. 100 мм	шт	0,00287	11,48	0,03295
300-9660	Трубопроводы полиэтиленовые канализационные высокой плотности с гильзами д. 50 мм	м	0,00139	58,60	0,08163
300-9905-013	Трубы металлополимерные Ненсо д.26х3.0 мм	м	0,01328	50,31	0,66787
300-9910-104	Угольники 26х26 для труб Ненсо	шт	0,00232	88,90	0,20589
300-9920	Трубки защитные гофрированные	м	0,00177	27,90	0,04924
411-0001	Вода	м3	0,00042	2,16	0,00091
411-0002	Вода водопроводная	м3	0,00010	2,16	0,00022
530-9001-001	Трубы канализационные из полиэтилена низкого давления 50 мм, без раструба	м	0,01130	15,40	0,17400
533-0061	Фланцы плоские приварные с соединительным выступом из стали марки 3 РУ 1,0 МПа, ДУ 100 мм	шт	0,00010	102,10	0,01011
541-0064	Прокладки из паронита марки ПМБ толщиной 1 мм, д. 100 мм	1000шт	0,000001	1060,00	0,00106
999-9899	Мусор строительный и масса возвратных материалов	т	0,00011	0,00	0,00000
999-9900	Строительный мусор	т	0,00001	0,00	0,00000

УРкр 01-11-001 Капитальный ремонт электрических сетей в домах категории дореволюционной постройки

Состав работ:

1. Смена кабеля
2. Ремонт групповых щитков на лестничной клетке со смсной автоматов
3. Смена выключателей
4. Ремонт силового предохранительного шкафа
5. Смена светильников

Измеритель: м3

Всего: 2,35. 3/плата: 0,27. Э/Маш.:0,15. 3/пл.м.: 0,07. Мат-лы: 1,93

Шифр ресурса	Наименование	Единица измерения	Норма	Цена, руб.	Сумма, руб.
ТЗ осн рабочих					
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 2.0	чел/ч	0,00178	9,53	0,01698
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.5	чел/ч	0,00056	11,10	0,00624
1	Затраты труда рабочих - строителей со средним разрядом работы 3,8	чел/ч	0,00954	11,50	0,10973
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.9	чел/ч	0,00469	11,64	0,05456
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 4.0	чел/ч	0,00711	11,77	0,08371
ТЗ машинистов					
2	Затраты труда машинистов	чел/ч	0,00468	15,80	0,07398
Машина/механизм					
маш-	Краны на автомобильном ходу 10 т при работе	маш/ч	0,00006	132,32	0,00741

Шифр ресурса	Наименование	Единица измерения	Норма	Цена, руб.	Сумма, руб.
021102	на монтаже технологического оборудования				
маш-030902	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш/ч	0,00457	28,54	0,13034
маш-031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш/ч	0,00000	26,39	0,00005
маш-040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш/ч	0,00072	9,56	0,00687
маш-330206	Дрели электрические	маш/ч	0,00008	0,70	0,00006
маш-331451	Перфораторы электрические	маш/ч	0,00112	1,30	0,00145
маш-350451	Прессы гидравлические с электроприводом	маш/ч	0,00040	1,11	0,00045
маш-400002	Автомобили бортовые до 8 т	маш/ч	0,00006	83,19	0,00466
Материал					
101-1148	Прокат класса А-I диам. 6 мм круглый и периодического профиля для армирования ж/б конструкций, горячекатаный и термомеханический, термически упрочненный	т	0,000001	5580,00	0,00558
101-1755	Сталь полосовая толщиной 4-5 мм, шириной 50-200 мм спокойная марки СТЗСП	т	0,00000	5895,00	0,01179
101-1924	Электроды типа Э-42 4 мм	кг	0,00047	11,10	0,00516
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,00001	19,00	0,00015
101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0,00077	17,00	0,01306
101-9100	Патроны для пристрелки	10шт	0,00330	3,12	0,01029
101-9102	Дюбели распорные полиэтиленовые	10шт	0,00464	3,22	0,01493
101-9109	Дюбели для пристрелки	10шт	0,00330	2,48	0,00818
101-9760	Лак электроизоляционный 318	кг	0,00003	34,80	0,00097
201-9408	Конструкции индивидуальные решетчатые стальные сварные массой до 0,1 т	т	0,000004	16200,00	0,06480
500-9011-016	Выключатели автоматические ВА57Ф35 80А 3-х полюсные	шт	0,00101	900,00	0,90900
500-9011-045	Выключатели автоматические АЕ2046 50А 3-х полюсные	шт	0,00065	188,00	0,12276
500-9039	Скобы и накладки для крепления кабеля	10шт	0,00305	1,57	0,00479
500-9061	Втулки изолирующие	шт	0,00451	1,50	0,00677
500-9062	Наконечники кабельные	шт	0,01232	11,20	0,13803
500-9081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт	0,00202	13,00	0,02626
500-9500	Бирки маркировочные	100шт	0,00012	38,00	0,00441
500-9619	Нитки швейные	кг	0,000004	144,00	0,00058
500-9623	Лента К226	100м	0,00001	154,00	0,00092
500-9719	Полоски и пряжки для крепления проводов	100шт	0,00015	134,00	0,02064
500-9816	Полосы монтажные	м	0,00629	17,00	0,10688
501-0707-002	Кабель силовой АВВГ 4х 16 мм ² 0.66кВ	1000м	0,00002	17670,70	0,31807
503-9041-003	Светильники НББ 02-25 "Выход" (без ламп)	шт	0,00191	67,00	0,12797
542-9033	Вазелин технический	кг	0,00002	47,00	0,00085
544-0089	Ленты изоляционные липкие марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной 0,14 - 0,19 мм	кг	0,00007	102,00	0,00745

УРкр 01-12-001 Капитальный ремонт фасада в домах категории дореволюционной постройки

Состав работ:

1. Установка и разборка наружных инвентарных лесов
2. Ремонт штукатурки фасадов
3. Окраска перхлорвиниловыми красками

Измеритель: м3

Всего: 8,54 З/плата :3,1. Э/Маш.: 0,17. З/пл.м.: 0,01. Мат-лы: 5,27

Шифр ресурса	Наименование	Единица измерения	Норма	Цена, руб.	Сумма, руб.
ТЗ осн рабочих					
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.0	чел/ч	0,04249	10,43	0,44318
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.1	чел/ч	0,14778	10,56	1,56050
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.2	чел/ч	0,10120	10,70	1,08288
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.7	чел/ч	0,00110	11,37	0,01252
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.8	чел/ч	0,00080	11,50	0,00920
ТЗ машинистов					
2	Затраты труда машинистов	чел/ч	0,00036	15,80	0,00567
Машина/механизм					
маш-030401	Лебедки электрические до 5,79 (0,5) кН (т)	маш/ч	0,00085	1,39	0,00118
маш-050401	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм) 0,5 м3/мин	маш/ч	0,01400	3,00	0,04201
маш-340601	Пистолеты-распылители	маш/ч	0,02801	3,49	0,09775
маш-400001	Автомобили бортовые до 5 т	маш/ч	0,00036	68,56	0,02461
Материал					
101-0639	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000008	70,30	0,00056
101-1292	Уайт-спирит	т	0,000003	7740,00	0,02322
101-1757	Ветошь	кг	0,00067	11,00	0,00732
101-9843	Краски перхлорвиниловые	т	0,00009	22400,00	1,97119
102-9084	Детали лесов деревянные	м3	0,00002	1490,00	0,02235
103-9231	Детали лесов стальные	т	0,00006	8660,00	0,50228
113-0032	Грунтовка ХС-04 коричневая	т	0,00003	24200,00	0,65339
113-0196	Шпатлевка ХВ-005 серая	т	0,00008	16300,00	1,36919
203-0514	Щиты настила	м2	0,00568	39,10	0,22221
402-0083	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м3	0,00112	431,00	0,48358
402-0086	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м3	0,00003	670,00	0,01675
402-9020	Раствор декоративный	м3	0,000001	582,00	0,00058
411-0002	Вода водопроводная	м3	0,00019	2,16	0,00040
999-9900	Строительный мусор	т	0,00244	0,00	0

УРкр 01-13-001 Капитальный ремонт отмостки и внутри дворовых проездов в домах категории дореволюционной постройки
Состав работ:

1. Ремонт асфальтобетонных покрытий тротуаров
2. Ремонт оснований

Измеритель: м3

Всего: 2,74. З/плата: 0,1. Э/Маш: 0,32. З/пл.м.: 0,04. Мат-лы: 2,32

Шифр ресурса	Наименование	Единица измерения	Норма	Цена, руб.	Сумма, руб.
Т3 осн рабочих					
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 2.1	чел/ч	0,00081	9,60	0,00774
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 2.3	чел/ч	0,00052	9,80	0,00513
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 2.4	чел/ч	0,00122	9,89	0,01208
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 2.7	чел/ч	0,00170	10,16	0,01724
1	Затраты труда рабочих-строителей со средним разрядом работы 3.7	чел/ч	0,00511	11,37	0,05808
Т3 машинистов					
2	Затраты труда машинистов	чел/ч	0,00236	15,80	0,03735
Машина/механизм					
маш-010311	Тракторы на гусеничном ходу 59 (80) кВт (л.с.) при работе на других видах строительства	маш/ч	0,00009	78,27	0,006809
маш-021141	Краны на автомобильном ходу 10 т при работе на других видах строительства	маш/ч	0,000007	113,73	0,000796
маш-030101	Автопогрузчики 5 т	маш/ч	0,00030	66,97	0,020158
маш-050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 2,2 м3/мин	маш/ч	0,00046	52,20	0,024064
маш-070149	Бульдозеры 79 кВт (108 л.с.) при работе на других видах строительства	маш/ч	0,00014	98,44	0,013979
маш-120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш/ч	0,00031	145,80	0,044761
маш-120911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш/ч	0,00093	176,26	0,163217
маш-121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш/ч	0,00008	100,94	0,008479
маш-122301	Щетки дорожные навесные с трактором	маш/ч	0,00004	70,21	0,002879
маш-122801	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	маш/ч	0,00031	109,00	0,034008
маш-330804	Молотки отбойные пневматические	маш/ч	0,00138	1,22	0,001688
маш-400001	Автомобили бортовые до 5 т	маш/ч	0,000007	68,56	0,000480
Материал					
101-9010	Битум	т	0,00002	1460,00	0,02482
408-9040	Песок для строительных работ природный	м3	0,00304	90,50	0,27485
408-9080	Щебень	м3	0,00439	159,00	0,69785
410-9010	Асфальтобетонная смесь	т	0,00210	628,00	1,31754
411-0001	Вода	м3	0,00045	2,16	0,00098