

**Сборник единичных расценок
на строительные работы**

№ 15. Отделочные работы

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АГЕНТСТВО АРХИТЕКТУРЫ, СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОМУНАЛЬНОГО
ХОЗЯЙСТВА ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ



Бишкек 2015

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.....	8	
Раздел 1. ОБЛИЦОВОЧНЫЕ РАБОТЫ.....	30	
Подраздел 1.1. ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПРИРОДНЫМ КАМНЕМ И ЛИНЕЙНЫМИ ФАСОННЫМИ КАМНЯМИ.....	30	
Таблица КРЕР 15-01-001	Облицовка стен гранитными плитами.....	30
Таблица КРЕР 15-01-002	Облицовка стен плитами из известняка, мрамора и травертина.....	34
Таблица КРЕР 15-01-003	Облицовка колонн гранитными плитами.....	37
Таблица КРЕР 15-01-004	Облицовка колонн плитами из известняка, мрамора и травертина.....	42
Таблица КРЕР 15-01-005	На каждые 10 мм изменения толщины плит при облицовке стен и колонн.....	47
Таблица КРЕР 15-01-006	При облицовке поверхностей природным камнем с прокладкой в горизонтальных швах свинца.....	48
Таблица КРЕР 15-01-007	Облицовка поверхностей линейными полированными фасонными камнями.....	48
Таблица КРЕР 15-01-008	Облицовка поверхностей линейными чистотесанными фасонными камнями.....	50
Таблица КРЕР 15-01-009	Облицовка поверхностей полированными плитами толщиной 10 мм	51
Таблица КРЕР 15-01-010	Облицовка мрамором ступеней и укладка мраморных плит.....	52
Таблица КРЕР 15-01-011	Облицовка фасадов гранитными плитами со скрытым крепежом без утеплителя на металлическом каркасе с его устройством.....	53
Подраздел 1.2. ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТИ ИСКУССТВЕННЫМИ ПЛИТКАМИ.....	54	
Таблица КРЕР 15-01-016	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками.....	54
Таблица КРЕР 15-01-017	Наружная облицовка по бетонной поверхности фасадами керамическими цветными плитками (типа «кабанчик») на цементном растворе.....	54
Таблица КРЕР 15-01-018	Наружная облицовка по бетонной поверхности коврами из мелких керамических плиток на полимерцементной мастике.....	55
Таблица КРЕР 15-01-019	Гладкая облицовка стен, столбов, пилластр и откосов (без карнизных плинтусов и угловых плиток).....	56
Таблица КРЕР 15-01-020	Облицовка поверхностей с карнизными, плинтусными и угловыми плитками.....	58
Таблица КРЕР 15-01-021	Устройство основания под облицовку искусственным мрамором.....	63
Таблица КРЕР 15-01-022	Облицовка ослезковым мрамором стен, столбов, колонн и пилластр.....	64
Таблица КРЕР 15-01-023	Облицовка ослезковым мрамором откосов, тяг, поясков, плинтусов и капителей.....	66
Таблица КРЕР 15-01-024	Облицовка утолженным мрамором стен, столбов, колонн и пилластр.....	67
Таблица КРЕР 15-01-025	Облицовка утолженным мрамором откосов, тяг, поясков, плинтусов и капителей.....	68
Подраздел 1.3. ОБЛИЦОВОЧНЫЕ РАБОТЫ В ЗДАНИЯХ С ПОВЫШЕННЫМИ ТРЕБОВАНИЯМИ К ОТДЕЛКЕ.....	69	
Таблица КРЕР 15-01-031	Облицовка стен полированными плитами.....	70
Таблица КРЕР 15-01-032	Облицовка колонн полированными плитами.....	74
Таблица КРЕР 15-01-033	Облицовка стен, пилластр, откосов, цоколей плитами толщиной до 40 мм из туфа, известняка и ракушечника.....	81
Таблица КРЕР 15-01-034	Облицовка колонн плитами толщиной до 40 мм из туфа, известняка и ракушечника.....	83
Таблица КРЕР 15-01-035	Устройство полов из полированных плит различной формы.....	86
Таблица КРЕР 15-01-036	Облицовка прок полированными плитами.....	88
Таблица КРЕР 15-01-037	Облицовка крыши паразета гранитными полированными плитами толщиной 40-60 мм.....	90
Таблица КРЕР 15-01-038	Облицовка ступеней гранитными плитами.....	91
Таблица КРЕР 15-01-039	Установка цельных гранитных ступеней толщиной 150 мм.....	92

Таблица КРЕР 15-01-040	Устройство полов гладких или фрезерованных из долированных плит	95
Таблица КРЕР 15-01-041	Облицовка пилестр. откосов полированными плитами из мрамора	95
Таблица КРЕР 15-01-043	Облицовка лестничных площадок и маршей керамогранитными плитами	97
Таблица КРЕР 15-01-044	Облицовка стен керамогранитными плитками	98
Таблица КРЕР 15-01-045	Облицовка ступеней керамогранитными плитками толщиной до 15 мм	98
Подраздел 1.4. ОБЛИЦОВКА ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТОВЫМИ МАТЕРИАЛАМИ 99		
Таблица КРЕР 15-01-047	Облицовка потолков декоративными плитами с установкой каркасов	99
Таблица КРЕР 15-01-048	Облицовка стен, колонн, пилостр и откосов доломитовыми плитами	105
Таблица КРЕР 15-01-049	Облицовка стен по готовому каркасу плитами-картинками из древесностружечных плит (ДСП)	108
Таблица КРЕР 15-01-050	Облицовка стен и откосов декоративным бумажно-стенным пластиком или листами из синтетических материалов	109
Таблица КРЕР 15-01-051	Устройство натяжных потолков из поливинилхлоридной пленки (ПВХ) (армированным способом)	111
Таблица КРЕР 15-01-052	Устройство в натяжном потолке молдинговых отверстий	112
Таблица КРЕР 15-01-053	Устройство подвесных звукопоглощающих потолков типа Focus Focus B	112
Таблица КРЕР 15-01-054	Устройство монтажных отверстий в потолках реечных алюминиевых	113
Подраздел 1.5. НАРУЖНАЯ ОБЛИЦОВКА ФАСАДОВ 113		
Таблица КРЕР 15-01-060	Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) фасадными панелями из оцинкованной стали с полимерным покрытием «Полизстер»	113
Таблица КРЕР 15-01-061	Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) фасадными панелями из оцинкованной стали с полимерным покрытием «Полизстер»	114
Таблица КРЕР 15-01-062	Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) металлосайдингом	115
Таблица КРЕР 15-01-063	Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) металлосайдингом	116
Таблица КРЕР 15-01-064	Облицовка стен фасадов зданий искусственными плитами типа «ФАССТ» на металлическом каркасе	117
Таблица КРЕР 15-01-065	Наружная облицовка поверхности стен сайдингом металлическим с полимерным покрытием с устройством металлического каркаса и теплоизоляционного слоя	118
Таблица КРЕР 15-01-070	Облицовка проемов в наружных стенах	119
Таблица КРЕР 15-01-080	Устройство наружной теплозащиты зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю	120
Таблица КРЕР 15-01-081	Утепление наружных стен здания по системе «Шуба-Глимс» с применением пенополиэтиленовых и минераловатных плит толщиной 50 мм с дюбелями	122
Таблица КРЕР 15-01-090	Устройство вентилируемых фасадов	123
Раздел 2. ШТУКАТУРНЫЕ РАБОТЫ 124		
Подраздел 2.1. ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ 124		
Таблица КРЕР 15-02-001	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню	124
Таблица КРЕР 15-02-002	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен, колонн, пилостр	126
Таблица КРЕР 15-02-003	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню откосов	127
Таблица КРЕР 15-02-004	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню карнизов, тяг, надпечников	128

Таблица КРЕР 15-02-005	Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню стен, колонн, пилястр.....	128
Таблица КРЕР 15-02-006	Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню откосов.....	130
Таблица КРЕР 15-02-007	Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню карнизов, тяг, наличников.....	130
Таблица КРЕР 15-02-008	Фактурная отделка фасадов мраморной крошкой.....	131
Таблица КРЕР 15-02-009	Фактурная отделка фасадов стеклянной крошкой.....	131
Подраздел 2.2. ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ВНУТРИ ЗДАНИЙ		132
Таблица КРЕР 15-02-015	Штукатурка поверхностей известковым раствором.....	132
Таблица КРЕР 15-02-016	Штукатурка поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону.....	134
Таблица КРЕР 15-02-017	Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен известковым раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются).....	136
Таблица КРЕР 15-02-018	Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются).....	136
Таблица КРЕР 15-02-019	Сплошное выравнивание внутренних бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) известковым раствором.....	137
Таблица КРЕР 15-02-020	Штукатурка цементно-перезитовой по камню и бетону.....	138
Таблица КРЕР 15-02-021	Оштукатуривание решетчатоармированным раствором.....	139
Таблица КРЕР 15-02-022	Оштукатуривание прямоугольных кессонов площадью проекции до 12 м ² по ребристому железобетонному перекрытию.....	140
Таблица КРЕР 15-02-023	Оштукатуривание прямоугольных кессонов площадью проекции более 12 м ² по ребристому железобетонному перекрытию.....	143
Таблица КРЕР 15-02-024	Облицовка стен листовыми материалами.....	144
Таблица КРЕР 15-02-025	Обработка швов сухой штукатурки.....	146
Подраздел 2.3. ОШТУКАТУРИВАНИЕ ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ, ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ И ПЛОЩАДОК, ДЕКОРАТИВНАЯ ШТУКАТУРКА		146
Таблица КРЕР 15-02-031	Штукатурка отдельных мест.....	146
Таблица КРЕР 15-02-032	Устройство наличников тянутых.....	148
Таблица КРЕР 15-02-033	Обивка поверхностей.....	149
Таблица КРЕР 15-02-034	Штукатурка лестничных маршей и площадок.....	149
Таблица КРЕР 15-02-035	Отделка поверхностей из сборных элементов и плит под окраску или оклейку обоями.....	150
Таблица КРЕР 15-02-036	Штукатурка по сетке без устройства каркаса.....	151
Таблица КРЕР 15-02-037	Устройство каркасов.....	152
Таблица КРЕР 15-02-038	Механизированная отделка поверхности под мехкожериновую фактуру шпатель.....	153
Таблица КРЕР 15-02-040	Отделка венецианской штукатуркой предварительно подготовленных поверхностей.....	154
Раздел 3. ЛЕПНЫЕ РАБОТЫ		154
Таблица КРЕР 15-03-001	Установка гипсовых погонных деталей орнаментированных плоских, выпуклых, рельефных, простого или сложного рисунка (порезки, пояса, фриза, карни и т.п.).....	154
Таблица КРЕР 15-03-002	Установка гипсовых лепных розеток (кессонных, потолочных круглых, многогранных простого, среднего и сложного рисунков).....	155
Таблица КРЕР 15-03-003	Установка на колоннах гипсовых лепных деталей.....	156
Таблица КРЕР 15-03-004	Установка гипсовых лепных деталей.....	157
Таблица КРЕР 15-03-005	Установка цементных деталей погонных орнаментированных плоских, выпуклых и рельефных простого или сложного рисунка.....	159
Таблица КРЕР 15-03-006	Установка цементных лепных деталей (розеток кессонных, балюсти).....	161
Таблица КРЕР 15-03-007	Установка цементных деталей (капителей, баз, пилястр, сухарей, крошктейнов и модульонов).....	162
Таблица КРЕР 15-03-008	Установка цементных деталей (ваз, гербов).....	164
Раздел 4. МАЛЯРНЫЕ РАБОТЫ		165

Подраздел 4.1. ОКРАСКА ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ	165
Таблица КРЕР 15-04-001	Окраска клевыми и казеиновыми составами внутри помещений
Таблица КРЕР 15-04-002	Окраска известковыми и силикатными составами внутри помещений
Таблица КРЕР 15-04-003	Силикатная окраска деревянных сегментных ферм (со всех сторон за 2 раза)
Таблица КРЕР 15-04-004	Разделка поверхности по клеевой окраске
Таблица КРЕР 15-04-005	Окраска долиннацетатными водоземлемыми составами
Таблица КРЕР 15-04-006	Покрывные поверхности грунтовой глубокого проникновения
Таблица КРЕР 15-04-007	Окраска водо-дисперсионными акриловыми составами
улучшающая по штукатурке стен	173
Подраздел 4.2. ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ИЛИ ЛЮЛЕК	174
Таблица КРЕР 15-04-011	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковыми, силикатными и цементными составами
Таблица КРЕР 15-04-012	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами
Таблица КРЕР 15-04-013	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности известковыми, силикатными и цементными составами
Таблица КРЕР 15-04-014	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами
Таблица КРЕР 15-04-015	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковыми, силикатными и цементными составами
Таблица КРЕР 15-04-016	Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами
Таблица КРЕР 15-04-017	Окраска фасадов с люлек по подготовленной поверхности известковыми, силикатными и цементными составами
Таблица КРЕР 15-04-018	Окраска фасадов с люлек по подготовленной поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами
Таблица КРЕР 15-04-019	Окраска фасадов акриловыми составами
Подраздел 4.3. ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ	182
Таблица КРЕР 15-04-024	Простая окраска масляными составами
Таблица КРЕР 15-04-025	Улучшающая окраска масляными составами
Таблица КРЕР 15-04-026	Высококачественная окраска масляными составами
Таблица КРЕР 15-04-027	Третья шпателька при высококачественной окраске
Таблица КРЕР 15-04-028	Рядовая разделка с последующей лессировкой окрашиваемой поверхности
Таблица КРЕР 15-04-029	Покрывные полов лаком и оклейка полов и стен тканями
Таблица КРЕР 15-04-030	Масляная окраска металлических поверхностей и трубопроводов по изоляции
Таблица КРЕР 15-04-031	Окраска кровли суриком
Таблица КРЕР 15-04-032	Окраска суриком стальных обделок на фасадах
Подраздел 4.4. ПОКРЫТИЕ И ОКРАСКА ЛАКАМИ И СПЕЦИАЛЬНЫМИ СОСТАВАМИ	196
Таблица КРЕР 15-04-037	Просифка поверхностей
Таблица КРЕР 15-04-038	Окраска эмальными составами, покрытие масляными и спиртовыми лаками
Таблица КРЕР 15-04-039	Покрытие масляными или спиртовыми лаками по просифленной поверхности
Таблица КРЕР 15-04-040	Окраска по металлу за 1 раз
Таблица КРЕР 15-04-041	Окраска по металлу за 2 раза
Таблица КРЕР 15-04-043	Гидрофобизация поверхности штукатурки фасадов
Таблица КРЕР 15-04-044	Гидрофобизация поверхности внутренней штукатурки стен
Таблица КРЕР 15-04-045	Гидрофобизация поверхности облицовки доколей
Подраздел 4.5. ДЕКОРАТИВНЫЕ РАБОТЫ	204
Таблица КРЕР 15-04-047	Декоративная отделка поверхностей
Таблица КРЕР 15-04-048	Отделка поверхностей мелкозернистыми декоративными покрытиями из минеральных или полимерминеральных составов

Таблица КРЕР 15-04-049	Отделка стен внутри помещения по подготовленным поверхностям рельефным штукатурным акриловым покрытием	210
Раздел 5. СТЕКОЛЬНЫЕ РАБОТЫ 212		
Подраздел 5.1. ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, ФРАМУТ, ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН И ВИТРИН ЖИЛЬХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ 212		
Таблица КРЕР 15-05-001	Остекление оконным стеклом окон, фрамуг, балконных дверей	212
Таблица КРЕР 15-05-002	Остекление стеклом дверей и витрин	214
Таблица КРЕР 15-05-003	Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм	215
Таблица КРЕР 15-05-004	Тройное остекление деревянных переплетов	217
Таблица КРЕР 15-05-005	Тройное остекление деревянных переплетов в жилых и общественных зданиях	217
Таблица КРЕР 15-05-006	Остекление дверных одинарных полотен при толщине стекла свыше 4 мм до 6 мм	218
Подраздел 5.2. ОСТЕКЛЕНИЕ ПЕРЕПЛЕТОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ 218		
Таблица КРЕР 15-05-012	Остекление деревянных переплетов промышленных зданий	219
Таблица КРЕР 15-05-013	Остекление стальных переплетов промышленных зданий	220
Подраздел 5.3. ОСТЕКЛЕНИЕ КОНСТРУКЦИЙ ПРОФИЛЬНЫМ СТЕКЛОМ 221		
Таблица КРЕР 15-05-019	Остекление оконных переплетов	221
Таблица КРЕР 15-05-020	Остекление перегородок	222
Таблица КРЕР 15-05-021	Остекление в постресочных условиях металлических переплетов двухслойными стеклопакетами	223
Таблица КРЕР 15-05-022	Остекление зенитных фонарей профильным стеклом	224
Раздел 6. ОБОЙНЫЕ РАБОТЫ 225		
Таблица КРЕР 15-06-001	Оклейка обоями	225
Таблица КРЕР 15-06-002	Оклейка стен моющимися обоями	227
Таблица КРЕР 15-06-003	Оклейка стен поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеящейся пленкой	229
Таблица КРЕР 15-06-004	Вторая окраска стен, оклеенных стеклообоями, красками	229
Таблица КРЕР 15-06-005	Оклейка фотобоями предварительно подготовленных поверхностей	230
Раздел 7. ПРОЧИЕ РАБОТЫ 230		
Таблица КРЕР 15-07-001	Герметизация противопожарных дверей, ворот, подвижных клапанов, фланцевых соединений воздуховодов, термоуплотнительной лентой ЛТСМ-1	230
Таблица КРЕР 15-07-002	Окраска деревянных, каменных или ранее окрашенных поверхностей водно-дисперсионными красками "Нортовская" и водно-дисперсионными лаками "Нортовский"	230
Таблица КРЕР 15-07-003	Грунтование поверхности водно-дисперсионной грунтовкой "Нортекс-Грунт"	231
Таблица КРЕР 15-07-016	Облицовка стен гипсокартонными листами на клею	232
Таблица КРЕР 15-07-017	Нанесение защитных многокомпонентных покрытий	232

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ
КЫРГЫЗСКИЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Сборник № 15

Отделочные работы
КРЕР-15

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие положения

1.0. В сборнике 15 «Отделочные работы» содержатся КРЕР на выполнение отделочных работ.

1.1. В КРЕР включены:

а) облицовочные работы – облицовка поверхностей здания и сооружения природным камнем, искусственными плитками, искусственным мрамором и листовыми материалами;

б) штукатурные работы – штукатурка при простой, улучшенной и высококачественной отделке, подготовка поверхностей под окраску, облицовка сухой штукатуркой и декоративная штукатурка;

в) лепные работы – установка гипсовых и цементных изделий;

г) малярные работы – окраска масляными, водными, специальными составами и лаками при простой, улучшенной и высококачественной отделке поверхностей согласно составу работ, приведенному в приложениях 4, 5 и 6. В табл. 15-04-027 приведены нормы расхода ресурсов на выполнение третьей шпательки поверхности, необходимость которой должна обновляться проектными данными;

д) стекольные работы – остекление оконных переплетов, дверных полотен и витражей, установка светопрозрачных ограждений;

е) обойные работы – оклейка стен и потолков обоями, обивка дверей обивочными материалами, оклейка стен моющимися пленочными обоями и фотгобоями согласно составу работ, приведенному в приложениях 7, 8, 13;

ж) отделка венецианской штукатуркой предварительно подготовленных поверхностей согласно составу работ, приведенному в приложении 12.

1.2. В КРЕР при определении затрат учтены:

а) выполнение работ с инвентарных столиков, стремянок и приставных лестниц при отделке помещений высотой (от пола до потолка) до 3,5 м, установке лепных изделий и остеклению – до 8 м. Возможность использования ранее установленных лесов для смежных работ или устройство

вновь для производства отделочных работ в помещениях высотой более 8 м устанавливаются проектными данными. Затраты на эти цели следует определять по КРЕР части 8 «Конструкции из кирпича и блоков».

б) оштукатуривание или облицовка фасада естественным камнем или искусственными плитками с готовых лесов. В случае необходимости устройства лесов специально для этих работ, обремененной в проекте строительства объекта, затраты на эти цели следует определять по КРЕР части 8 «Конструкции из кирпича и блоков»;

в) окраска фасадов с лесов, установленных для смежных работ, или с лестниц и люлек с перемещением их по фронту работ.

1.3. В КРЕР на облицовку природным камнем учтены следующие условия выполнения работ:

а) облицовка плоских поверхностей или криволинейных с радиусом кривизны более 25 м;

б) применение плит с фрезерованными кромками и торцами, доработанными до нужной фактуры;

в) применение плит из гранита полированного толщиной 40 мм, чистотесанного – 100 мм, под скалу – 150 мм; из известняка – 60 мм; из мрамора и травертина – 25 мм.

При применении плит, отличающихся по толщине от принятых в единичных расценках, на каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать на 100 м² облицовки согласно расценкам табл. 15-01-005.

В расценке 15-01-011-03 не учтена стоимость кругов шлифовальных для полировки гранитных плит. Стоимость кругов шлифовальных для полировки гранитных плит следует учитывать дополнительно.

Расценки, приведенные в табл. 15-01-047 на облицовку потолков, включают работы по изготовлению и установке каркаса с закреплением его к основной конструкции потолков, укладку звукоизолирующих материалов в необходимых случаях и соответствующую отделку облицовочных плит.

В расценках табл. 15-01-048 на облицовку доломитовыми плитами учтены затраты на установку деталей крепления.

Расценки табл. 15-01-049 на облицовку стен шпалми-картинами из древесностружечных плит учитывают затраты на соответствующую облицовку картин в построечных условиях, за исключением шпал, фанерованных шпоном заводского изготовления.

1.4. В КРЕР на облицовку искусственными плитками внутренних плоских поверхностей или криволинейных радиусом более 2 м учтены применение плиток любого размера в один или два цвета.

Затраты на облицовку мрамором балясин постоянного сечения следует определять по расценке 15-01-023-02, 15-01-025-02, а переметного – по расценке 15-01-023-03, 15-01-025-03.

В расценках табл. 15-01-023 и 15-01-025 при определении затрат к простым отнесены каштеля и прямые тяги, пояски и плинтусы с числом обломов не более трех.

1.5. В КРЕР на оштукатуривание каменных, бетонных и поверхностей из других материалов, подлежащих выполнению с допусками, определяемыми в соответствии с правилами производства и приемки работ, затраты определены для усредненных толщин наметов с учетом дополнительного их расхода на необходимое выравнивание поверхностей с целью получения оштукатуренной поверхности с отклонениями, не превышающими допускаемые.

В КРЕР учтен следующий состав растворов для оштукатуривания:

- цементный 1:3;
- цементно-известковый 1:1:6;
- известковый 1:2,5.

В случае, если проектом на строительство предусмотрена необходимость выполнения штукатурных работ толщиной намета, превышающей нормативные, к стоимости материальных ресурсов, а также к затратам труда и оплате труда рабочих-строителей и стоимости эксплуатации машин следует применять коэффициенты, определенные по формуле:

$$K = T_{\text{ф}} / T_{\text{н}},$$

где $T_{\text{ф}}$ - проектная (фактическая) толщина намета,

$T_{\text{н}}$ - нормативная (усредненная) толщина намета.

1.6. В КРЕР на оштукатуривание фасадов с улучшенной и высококачественной отделкой поверхности учтены затраты на оштукатуривание его отдельных элементов (стены, откосы, тяги и т.п.).

1.7. КРЕР на оштукатуривание поверхностей внутри здания учтено выполнение простой, улучшенной или высококачественной отделки поверхностей с учетом затрат на оштукатуривание отдельных поверхностей: стен, включая откосы ниш отопления, оконных заглушек (кроме нижних) и обмазку плинтусов, потолков, вытягивание тяги, падук, оконных откосов и наличников по разнородностям отделки.

1.8. Затраты на оштукатуривание поверхностей в помещениях со специальным архитектурным оформлением (зрительные залы, театры, клубы, музейные и выставочные залы и т.п.) следует определять по расценкам табл. с 15-02-002 по 15-02-007.

1.9. В случае, если проектом на строительство объекта учтена необходимость выполнения насечки поверхности, то затраты на ее выполнение следует определять по расценкам 15-02-031-08, 15-02-031-09.

Подготовка поверхности при облицовке предусматривает комплекс процессов, которые должны отвечать следующим требованиям: бетонные поверхности и поверхности кирпичных и каменных стен, выложенных с полностью заполненными швами, должны иметь насечку; поверхности стен, выложенных пустошовку, необходимо подготавливать без их насечки с заполнением швов раствором; любые поверхности необходимо перед их облицовкой промыть и перед нанесением клеящей прослойки из раствора и др. водных составов увлажнить до матового блеска.

Расход ресурсов на выполнение насечки поверхности следует определять по расценкам 15-02-031-08, 15-02-031-09.

1.10. В расценках на оштукатуривание лестничных маршей и площадок (табл. 15-02-034) учтено оштукатуривание по отдельным элементам (ступени, балки, плиты и т.п.).

Затраты на отделку сборных лестничных маршей и площадок следует определять по расценке 15-02-035-04.

1.11. Затраты на оштукатуривание оконных отливов при штукатурке фасадов следует определять по расценке 15-02-003-01 и 15-02-006-01.

1.12. В расценках табл. с 15-02-001 по 15-02-007 не учтено оштукатуривание отдельных элементов фасада по сетке. Затраты на выполнение этих работ следует определять по расценкам табл. 15-02-036.

1.13. В расценках табл. с 15-03-005 по 15-03-008 на установку лепных деталей, изготовленных на обычных цементах, отделка их лицевых поверхностей не учтена.

1.14. Затраты на установку лепных деталей, не учтенных в КРЕР части 15, следует определять по расценкам на установку наиболее подходящих по сложности видов изделий.

1.15. В КРЕР на установку лепных изделий учтены затраты на выполнение всех необходимых работ, включая пробивку и заделку всех отверстий, постановку пробок, забивку гвоздей и крючков, заделку швов и приготовление раствора.

1.16. Количество деталей, формируемых с одной модели, следует принимать по данным, приведенным в приложении I. При заказе лепных деталей одинакового рисунка в количестве меньшем, чем указано в приложении I, на каждый заказ следует принимать одну модель.

1.17. В расценках на малярные работы учтено применение готовых составов — шпаклевок, грунтовок, красок; для затрат на малярные работы с использованием необходимых составов,готавливаемых в полевых условиях, применяются те же расценки.

В расценках на малярные работы учтена окраска столбчатых изделий, поступающих на строительство провифленными или подготовленными под вторую окраску.

1.18. Затраты на окраску заполнения проемов балконными дверями и деревянными лозручней следует определять по расценкам на окраску заполнения оконных проемов.

1.19. В расценках табл. 15-04-025, 15-04-026 учтена расколеровка в два тона. Для определения расхода ресурсов на расколеровку одной и той же плоскости более чем в два тона на каждый последующий тон добавлять на 100 м² окрашиваемой поверхности 1,5 чел.-ч. затрат труда.

1.20. Для определения затрат на окраску заполнения оконных и дверных балконных проемов ссларенными переплетами или полотнами на каждое разъединение и соединение створок (полотен) следует добавлять на 100 м² окрашиваемой поверхности 2,2 чел.-ч. затрат труда.

1.21. Подготовка поверхности при покрытии эмальевыми составами (расценки с 15-04-038-01 по 15-04-038-03) предусматривает комплекс процессов, принятый для масляной окраски деревянных поверхностей с улучшенной отделкой.

1.22. Подготовка поверхности для разделки под мрамор и шелк включает комплекс процессов, принятый для масляной окраски по штукатурке с высококачественной отделкой и добавлением расхода ресурсов на третью шпательку и шлифовку (расценки с 15-04-047-01 по 15-04-047-08).

1.23. В КРЕР на отделку под шелк (расценки с 15-04-047-03 по 15-04-047-08) учтены затраты на выполнение работ по разделке зеркалами трех категорий сложности (приложение 2).

1.24. В расценках на разделку по эскизам (расценки с 15-04-047-09 по 15-04-047-11) учтены затраты на выполнение работ трех категорий сложности: со слабой насыщенностью рисунком, набиваемым по трафаретам и гребешковым полосам (фон более 40 %), со средней насыщенностью рисунком (фон 20 % – 40 %) и густой насыщенностью рисунком (фон менее 20 %).

1.25. Затраты на отделку под шелк шпешками следует определять по расценке 15-04-047-08.

1.26. Затраты на окраску стальных конструкций следует определять по КРЕР части 13 «Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии».

1.27. В расценках на окраску фасадов известковыми, силикатными, цементными, эмульсионными и акриловыми красками (табл. с 15-04-011 по 15-04-019, с 15-04-048-01 по 15-04-048-04) учтены затраты на выполнение работ по окраске простых фасадов. Затраты на окраску сложных фасадов (с содержанием архитектурных деталей более 30 % площади стен) следует определять по этим же расценкам с применением к ним коэффициентов, приведенных в п. 3.2) раздела 3 технической части.

1.28. В расценке 15-05-001-05 учтены затраты на остекление внутренних фрамуг без коробок. Затраты на остекление наружных фрамуг с коробками следует определять по КРЕР на остекление заполнения наружных оконных проемов.

1.29. В расценках 15-05-002-03, 15-05-002-04 учтены затраты на остекление витринным (неполированным и полированным) стеклом по заказной спецификации к проекту на строительство объекта. В случае необходимости остекления витринным стеклом в заводском ассортименте расход его следует определять по расчету на объект в целом на основе той же спецификации размеров стекол, выпускаемых промышленностью, и рационального раскроя полотна с учетом потерь в размере до 2 %. При этом остатки стекла размером любой стороны 400 мм и более следует исключать из общего объема его расхода.

1.30. Затраты на отделочные работы объектов, к качеству которых предъявляются высокие архитектурные требования в соответствии с проектом на его строительство, следует определять по расценкам табл. с 15-01-031 по 15-01-041.

1.31. При устройстве подвесных потолков типа «Армстронг» с криволинейными очертаниями в плане радиусом до 2-х метров к затратам труда и оплате труда рабочих-строителей табл. 15-01-047-15 применять коэффициент 1,2.

1.32. Коэффициенты к сметным нормам, учитывающие условия применения КРЕР части 15, приведены в разделе 3 технической части.

1.33. Расценки табл. 15-01-080 предусматривают выполнение работ с готовых инвентарных лесов на высоте до 30 м. При производстве работ на высоте свыше 30 м к нормам затрат труда и оплате труда рабочих-строителей следует применять следующие коэффициенты в зависимости от высоты:

- св. 30 до 50 м – до 1,12
- св. 50 до 60 м – до 1,20

- кв. м - 1,30.

1.34 Расценки табл. 15-01-080 предусмотрена теплоизоляция простых наружных стен и стен средней сложности (при площади, занимаемой архитектурными деталями, не более 30 % площади стены). При теплоизоляции сложных фасадов (при площади, занимаемой архитектурными деталями, более 30 % площади стены) или стен криволинейного очертания к нормам затрат труда и оплате труда рабочих-строителей применяются коэффициенты, приведенные в приложении 11.

2. Правила исчисления объемов работ

2.0. Правила исчисления объемов работ при использовании КРЕР части 15 «Отделочные работы».

2.1. Объем работ по облицовке поверхности природным камнем определяется по площади поверхности облицовки. При этом:

а) размеры стен и колонн принимаются с учетом перелома в плане по наружному обводу, т.е. по сечениям, включающим облицовочные плиты;

б) площадь облицовки профилированными камнями и деталями принимается без учета рельефа камней или деталей (по проекции большей стороны);

в) величина выноса профилированной тяги (карнизы, наличники и т.п.) больше ее высоты (ширины) принимается по большей стороне.

2.2. Объем работ по облицовке ступеней и укладке подожженных досок определяется с учетом концов плит, заделываемых в кладку или штукатурку.

2.3. Объем работ по облицовке поверхности искусственными плитами определяется по площади поверхности облицовки без учета ее рельефа.

2.4. Объем работ по облицовке поверхности искусственным мрамором определяется по развернутой поверхности.

2.5. Площадь штукатурки стен определяется за вычетом площади проемов по наружному обводу коробок. В площадь улучшенной и высококачественной штукатурки фасадов площадь, занимаемая архитектурными деталями (карнизами, поясками, наличниками, другими тянутыми деталями), а также примыкающими к зданию колоннами и пилястрами, не вычитается и должна определяться отдельно.

2.6. Площадь оконных откосов и отливов, дверных откосов, а также боковых поверхностей, выступающих из плоскости или вдающихся в толщу стен архитектурных и конструктивных деталей, определяется отдельно с подразделением на две группы: по ширине до 200 мм и более 200 мм.

2.7. Объем работ по оштукатуриванию колонн, примыкающих к зданию или отдельно стоящих, а также пилястр определяется по площади их развернутой поверхности.

2.8. Объем работ по вытягиванию карнизов, тяг, поясков, наличников и других тянутых деталей при высококачественной штукатурке фасадов определяется по площади, занимаемой ими на поверхности фасада (по проекции на стену), а по вытягиванию карнизов с откосом, превышающим их высоту - по площади их горизонтальной проекции.

2.9. Площадь, занимаемая лепными деталями, устанавливаемыми на оштукатуренную поверхность, из общей площади оштукатуривания не исключается.

2.10. Объем работ по внутренней штукатурке определяется по отдельным помещениям в зависимости от разновидности их отделки (простая, улучшенная, высококачественная) или по квартире, этажу, секции и т.п. в целом, если тип отделки для всех помещений принят одинаковым.

2.11. Объем работ по оштукатуриванию внутренних стен определяется за вычетом площади проемов по наружному обводу коробок и площади, занимаемой тянутыми наличниками; высота стен определяется от чистого пола до потолка; площадь боковых сторон пилястр добавляется к площади стен.

2.12. Объем работ по оштукатуриванию:

потолков (в том числе кессонных с площадью их горизонтальной проекции до 12 м²) определяется по площади между внутренними гранями стен или перегородок;

ребристых перекрытий и кессонных потолков с площадью их горизонтальной проекции более 12 м² определяется по развернутой поверхности.

2.13. Объемы работ по оштукатуриванию боковых и верхних оконных заступов и откосов, ниш отопительных радиаторов в расценках 15-02-015-01, 15-02-015-03, 15-02-015-05, 15-02-015-07, 15-02-015-09, 15-02-015-11, 15-02-016-01, 15-02-016-03, 15-02-016-05, табл. 15-02-017 и 15-02-018 учтены; объемы работ по устройству нижних оконных заступов определяются дополнительно по их площади, а затраты на их выполнение следует определять по расценке 15-02-031-03.

2.14. Объем работ по оштукатуриванию оконных и дверных откосов внутри зданий следует определять дополнительно по их площади, а затраты на ее выполнение расценивать по расценкам 15-02-031-01, 15-02-031-02.

2.15. Объем работ по устройству тяг внутренних наличников следует определять по площади, занимаемой ими на поверхности стены (по проекции на стену).

2.16. Объем работ по оштукатуриванию лестничных маршей и площадок следует определять по площади их горизонтальной проекции (номинально).

2.17. Объем работ по оштукатуриванию карнизов и тяг следует определять отдельно по сумме откоса и высоты, умноженной на длину тяги.

2.18. Площадь основания под искусственный мрамор в объем оштукатуривания включаться не должна, так как устройство основания является составной частью облицовочных работ.

2.19. Объем работ по установке тесов следует определять при оштукатуривании:

а) потолка и стен в помещениях - по горизонтальной проекции потолка;

б) в помещениях только стен - по длине стен, умноженной на ширину настла тесов;

в) фасадов - по вертикальной проекции стен без вычета проемов;

г) на фасадах только карнизов, тяг, откосов и наличников - по проекту на строительство объекта.

2.20. Объем лепных работ следует принимать по проектным данным и в соответствии с номенклатурой лепных изделий применительно к разновидностям и измерителям КРЕР части 15.

2.21. Высота вылуклых погонных деталей принимается по отбугу.

2.22. Площадь по окраске фасадов известковыми, силикатными или цементными составами следует определять с учетом переломов фасадных стен в плане без вычета проемов. при этом площади оконных и дверных откосов, а также площади развернутых поверхностей карнизов, тиг и других архитектурных деталей учитываться не должны.

2.23. Площадь по окраске перхлорвиниловыми, кремнийорганическими или поливинилацетатными составами следует определять по фактически подлежащей окраске поверхности.

2.24. Площадь по окраске внутренних поверхностей водными составами следует определять без вычета площадей проемов и без учета площади оконных и дверных откосов и боковых сторон ниш. Площадь столбов и боковых сторон пилястр включается в объем работ.

2.25. Площадь по окраске стен масляными, поливинилхлоридными составами следует определять за вычетом проемов. Площадь окраски столбов, пилястр, ниш, оконных и дверных откосов включается в общую площадь окраски.

Площадь окраски отдельных стен, имеющих проемность более 50 %, определяется по фактически подлежащей окраске поверхности, т. е. за вычетом площади проемов и с добавлением площади оконных и дверных откосов и боковых сторон ниш.

2.26. Площадь оконных и дверных проемов для исключения ее из площади стен определяется по наружному обводу коробок.

2.27. Площадь по окраске ребристых перекрытий определяется по площади их горизонтальной проекции с применением коэффициента 1,6. То же, кессонных потолков — с применением коэффициента 1,75.

2.28. Площадь окраски лепных потолков следует определять по площади их горизонтальной проекции с применением коэффициентов в процентах в зависимости от насыщенности потолка лепкой:

до 2 % — 1; от 2,1 до 10 % — 1,1; от 10,1 до 40 % — 1,5; от 40,1 до 70 % — 2,1; более 70 % — 2,8.

2.29. Площадь окраски полов следует определять с исключением площадей, занимаемых колоннами, печами, фундаментами и другими конструкциями, выступающими над уровнем пола.

Площадь окраски плинтусов при дощатых полах в единичных расценках учтена и отдельно учитываться не должна, а при полах из линолеума или паркетных площадь плинтусов для их окраски принимается в размере 10 % от площади пола с определением расхода ресурсов по расценкам на улучшенную окраску дощатых полов.

2.30. Площадь окраски заполнения оконных и дверных проемов следует определять умножением площади заполнения, нечисленной по наружному обводу коробок, на коэффициенты, приведенные в приложении 3.

2.31. Площадь окраски деревянной фермы силикатной краской определяется по площади вертикальной проекции фермы (с одной стороны) без исключения промежутков между элементами фермы.

2.32. Площадь окраски металлических кровель следует исчислять по площади кровли без учета площадей фальцев, желобов, желобков на дымовых трубах и покрытия слуховых окон.

2.33. Площадь окраски водосточных труб, цоколей, сандриков и наружных подоконников определяется по площади фасада без вычета площадей проемов.

2.34. Площадь окраски выгонки определяется по величине окрашиваемой поверхности, рассчитанной без учета площадей обгibanия калевки и отборки, с применением к полученной величине коэффициента 1,1 (на учет рельефа).

2.35. Площадь окраски конструкций из волнистой асбофанеры и стали следует исчислять по площади, замеренной без учета обгibanия (волны), с применением к этой площади коэффициента 1,2 (на учет рельефа).

2.36. Площадь окраски стальных решеток определяется по площади их вертикальной проекции (с одной стороны) без исключения площадей промежутков между стойками и поясками с применением коэффициентов:

а) для простых решеток без рельефа, с заполнением до 20 % типа: парапетных, лижарных лестниц, привальных сеток с рамкой и т.п. — 0,5;

б) для решеток средней сложности без рельефа и с рельефом, с заполнением до 30 % типа: лестничных, балконных и т.п. — 1;

в) для решеток сложных с рельефом и заполнением более 30 % типа: жалюзийных, радиаторных, художественных и т.п. — 2,5.

2.37. Площадь окраски приборов центрального отопления и санитарно-технических приборов, труб, а также мелких металлических деталей определяется

а) приборов центрального отопления (со всех сторон) — как поверхность нагрева приборов;

б) раковин — как удвоенная площадь их горизонтальной проекции;

в) ванн — как утроенная площадь их горизонтальной проекции;

г) смывного бачка — 0,7 м² (с учетом площадей выступающих частей кронштейнов);

д) 1 м стальных труб, включая площади выступов от фасонных частей и крючьев, при диаметре труб, мм:

15 — 0,11 м²; 20 — 0,13 м²; 25 — 0,16 м²; 32 — 0,18 м²; 40 — 0,21 м²; 50 — 0,26 м²;

е) 1 м чугунных труб и фасонных частей, включая площади выступов от раструбов и креплений при диаметре труб, мм:

— 50 — 0,28 м²; 75 — 0,37 м²; 100 — 0,48 м²; 125 — 0,59 м²; 150 — 0,72 м².

2.38. Площадь остекления деревянных оконных переплетов и балконных дверей в жилых и общественных зданиях определяется как площадь проемов, рассчитанная по наружному обводу коробок.

2.39. Площадь остекления дверей (кроме балконных) и витрин определяется по размеру стекол.

2.40. Площадь остекления деревянной перегородки определяется по наружному обводу ее обвязки.

2.41. Площадь остекления стеновых или фонарных переплетов промышленных зданий определяется:

а) стального — по площади, измеренной по наружному обводу обвязок переплетов;

б) деревянных переплетов, устанавливаемых в коробки — по площади, измеренной по наружному обводу коробок;

в) деревянных переплетов, устанавливаемых без коробок — по площади, измеренной по наружному обводу обвязок переплетов.

2.42. Площадь стеновых панелей из профилированного стекла рассчитывается по наружному обводу стальных рам панелей (проемов панели не имеют).

2.43. Площадь оконных приемов из профилированного стекла рассчитывается по наружному обводу металлических обрамлений или деревянных обвязок.

2.44. Площадь зенитных фонарей из профилированного стекла следует определять по внутреннему обводу низа стаканов фонарей (световой проем фонаря).

2.45. Площадь перегородок из профилированного стекла или стеклянных пустотелых блоков рассчитывается по наружному обводу коробок за вычетом площади проемов.

2.46. Площадь оклейки стен обоями должен исчисляться по площади оклеиваемой поверхности. Площадь оконных и дверных проемов (для исключения ее из площади стен) рассчитывается по наружному обводу коробок.

2.47. Площадь обивки дверей рассчитывается по фактически обиваемой (подлежащей обивке) поверхности.

2.48. В расценках табл. 15-01-080 площадь изолируемой поверхности стен надлежит исчислять за вычетом проемов по наружному обводу коробок. При наличии в проеме двух коробок площадь проема исчислять по обводу наружной коробки.

2.49. В расценках табл. 15-01-080 площадь изолируемых архитектурных деталей (плинтусы, полуколонны, карнизы, парапеты, эркеры, лоджии, пояски и т.п.) следует включать в общую площадь изолируемой поверхности стен.

3. Коэффициенты к расценкам

№ п/п	Условия применения	Шифр таблиц (расценки)	Коэффициенты		
			к затратам труда и оплате труда рабочих строителей	к стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
	1	2	3	4	5
3.1.	Облицовка природным камнем криволинейных поверхностей радиусом до 25 м	15-01-001, 15-01-002	1,07	-	-
3.2.	Облицовка стен неполированными плитами из травертина	15-01-002 (06-10)	0,9	-	-
3.3.	То же, четырехгранных колонн	15-01-004 (09-12)	0,9	-	-
3.4.	То же, многогранных колонн	15-01-004 (13-16)	0,85	-	-
3.5.	Облицовка неполированными плитами из травертина толщиной 10 см	15-01-009	0,8	-	-
3.6.	Облицовка искусственными плитками криволинейных поверхностей радиусом менее 2 м или облицовка в три цвета или с сложным рисунком из трех и более плиток	15-01-019, 15-01-020	1,2	-	-
3.7.	Облицовка искусственными плитками с диагональной связкой швов	15-01-019, 15-01-020	1,25	-	-
3.8.	Устройство оснований под облицовку искусственным мрамором на поверхности суживающихся колонн	15-01-021 (03,04)	1,15	-	-
3.9.	Облицовка криволинейных в плане стен ослепковым или утолстым мрамором	15-01-022 (01), 15-01-024 (01)	1,35	-	-
3.10.	Облицовка колонн и диаметр переменной сетки	15-01-022 (02-05), 15-01-024 (02-05)	1,25	-	-
3.11.	Оштукатуривание и облицовка искусственными плитками в помещениях высотой более 3,5 м с готовых лесов	15-01-019, 15-01-020, 15-02-015; 15-02-025, 15-02-031; 15-02-038	0,9	0,9	-
3.12.	Оштукатуривание гладких потолков в помещениях со специальным архитектурным оформлением	15-02-002(01), 15-02-005 (01)	1,05	-	-
3.13.	Декоративная обработка поверхности под мелкозернистую фактуру (щелкой или шкелей)	15-02-023 (02)	1,15	-	-
3.14.	То же, под штриховую фактуру (гребенкой или скарпелю)	15-02-005	1,25	-	-
3.15.	То же, под точечную фактуру (бучардой)	15-02-005	1,3	-	-
3.16.	Оштукатуривание прямоугольных кессонов на криволинейной поверхности и многогранных кессонов на плоской поверхности	15-02-022, 15-02-023	1,3	-	-

3.17.	Оптикауривание золотосранных кессонов на криволинейной поверхности	15-02-022, 15-02-023	1,6	-	-
3.18.	Установка капителей или баб на подлокотники к панелям	15-03-005, 15-03-007	0,5	0,5	0,5
3.19.	Установка орнаментованных кронштейнов, модульонов к газ	15-03-004 (04,07,10,12), 15-03-007 (10,13), 15-03-008 (01-03)	1,5	-	-
3.20.1.	Окраска стен и штукатурки в помещениях высотой от 3,5 до 8 м.	15-04-001, 15-04-002, 15-04-004, 15-04-005 (01, 03, 05, 07, 09), 15-04-007 (01,03,05,07), 15-04-024 (01,08), 15-04-025 (01,08,10), 15-04-026 (01,06,08), 15-04-027 (01,03), 15-04-028 (01), 15-04-038 (01,04,08), 15-04-039 (01,05), 15-04-040 (01,04,07), 15-04-041 (01,04), 15-04-047, 15-04-048 (05-14)	1,1	1,1	-
3.20.1		15-04-005 (02,04,06,08,10), 15-04-024 (02,09), 15-04-025 (02,09), 15-04-026 (02, 07, 09), 15-04-027 (02,06), 15-04-038 (05,09), 15-04-039 (02,06)	1,25	1,25	-
3.21.	Окраска сложных фасадов (при площади занимаемой архитектурными деталями более 30 % площади стены)	15-04-011-15-04-015, 15-04-048 (01-04)	1,25	1,25	1,25
3.22.	Окраска отдельных тяг, не входящих в состав заполнения оконных и дверных проемов	15-04-024 (05,07), 15-04-025 (05,07), 15-04-026 (05)	1,25	-	-
3.23.	Масляная окраска торцов лестничных маршей и площадок	15-04-024 (08), 15-04-025 (10), 15-04-026 (08)	1,2	-	-
3.24.	Окраска заполнения дверных проемов фальшчатых и остекленных дверей	15-04-024 (04,06), 15-04-025 (04,06), 15-04-026 (04)	1,08	-	-
3.25.	Остекление витринным стеклом с его нарезкой	15-05-002 (03,04)	1,1	-	-
3.26.	Остекление двойных переделтов промышленных зданий	15-05-012, 15-05-013	2	2	2

4. Приложения

[Приложение 1]

Количество деталей, формируемых с одной моделью

№ п/п	Наименование деталей	Ед. из.	Количество деталей в модели	
			гипсовых	цементных
1.	Балюны без орнамента	шт.	250	150
2.	Балюны орнаментованные	шт.	150	100
3.	Бази, розетки, капители ионические, дорические и тосканские, гербы и т.п., гладкие или простого рисунка	шт.	150	100
4.	То же, орнаментованные или сложного рисунка, пилястры	шт.	100	60
5.	Вази, дровштейны, модульоны и сухари гладкие	шт.	170	100
6.	То же, орнаментованные	шт.	80	50
7.	Капители коринфские	шт.	70	35
8.	Потолочные детали (панели, лепки, фризы, калиты и т.п.) при высоте до 500 мм простого рисунка	шт.	125	75
9.	То же, рисунка средней сложности и сложного	шт.	75	50
10.	То же, при высоте более 500 мм простого рисунка	шт.	200	120
11.	То же, рисунка средней сложности и сложного	шт.	120	80
12.	Поручни и тетивы	шт.	200	120

[Приложение 2]

Расход ресурсов на выполнение работ по разделке зеркалами трех категорий сложности

№ п/п	Категория сложности	Количество		
		тонна в цехе	трафаретов	Фильмов
1.	1	2-3	1	2
2.	2	3	2	2
3.	3	3-5	2-3	5

**Переводные коэффициенты окрашиваемых поверхностей заполнения
оконных и дверных проемов**

№ п/п	Характеристика заполнения	Материал стел	Состав заполнения	Коэффициент к площади лакокрасочных проемов		В т.ч. детали профилированные	
				Количество переплетов			
				1	2	1	2
1	2	3	4	5	6	7	8
Оконные проемы жилых и общественных зданий							
Раздельные переплеты							
1	С подоконной доской	Каменные	Коробка, переплет, подоконная доска	1,5	2,8	0,3	0,5
2	С подоконной доской	Деревянные	То же с наличниками с двух сторон	2,2	3,5	0,6	0,5
3	Без подоконной доски	Каменные	Коробка, переплет	1,2	2,5	-	-
Спаренные переплеты							
4	С подоконной доской	Каменные	Коробка, переплет, подоконная доска	-	2,5	-	0,3
5	Без подоконной доски	Каменные	Коробка, переплет	-	2,2	-	-
6	Фрамуаги	Перегородки	Переплет, наличники с двух сторон	1,6	-	0,7	-
7	Внутреннее деревянное	Каменные	Коробка, переплет	1,75	3,5	0,45	0,9
Оконные проемы промышленных зданий							
8	Площадью до 4 м ² с раздельными переплетами	Каменные	Коробка, переплет, раскладка, монтажные подоконные доски	2,1	3,2	0,5	0,3
9	То же более 4 м ²	Каменные	То же	1,7	2,6	0,2	0,2
Балконные двери							
10	Раздельные полотна	Каменные	Коробка, дверные полотна	2,1	3,5	-	-
11	Спаренные полотна	Каменные	То же	-	2,6	-	-
Дверные проемы							
12	Глухие дверные полотна	Каменные	Коробка, полотна	2,4	-	-	-
13	То же	Деревянные	То же с наличниками с двух сторон	2,7	-	0,3	-
14	То же	Перегородки	То же	2,7	-	0,3	-
15	Остекленные дверные полотна	Каменные	Коробка, полотна	1,8	-	-	-

16.	То же	Перегородки	То же с наличниками с двух сторон	2,1	-	0,3	-
17.	Шлифованные двери	То же	Коробки, полотно, наличники с одной стороны	2,7		0,2	
18.	Обрамление открытого проема	То же	Коробка, наличники с двух сторон	0,9		0,4	-

Примечания:

1. Площадь окраски рам и в наружных стенах определяется как площадь окраски заполнения соответствующих типов оконных проемов.

2. Коэффициенты для определения площади окраски заполнения дверных проемов в каменных стенах (п.п. 12, 15) не учитывают окраску наличников. При окраске заполнения площади дверных проемов в каменных стенах с наличниками с одной стороны проема соответствующие коэффициенты следует увеличивать на 0,2.

3. Коэффициенты для определения площади окраски заполнения дверных проемов в перегородках (п.п. 14, 16, 18) учитывают нормальную толщину коробок. При окраске заполнения дверных проемов в перегородках толщиной 140-160 мм с коробками на всю ширину перегородки соответствующие коэффициенты следует увеличивать на 0,2.

4. Площадь окрашиваемой поверхности заполнения оконных и дверных балконных проемов с тройным остеклением определяется по данным, приведенным в п.п. 4-5, 11 графы 7 с коэффициентом 1.

Приложение 4

Состав работ при окраске водными составами внутри помещения

№ п/п	Наименование операций	Клеевая				Казеиновая				Известковая		Силкатная
		простая	улучшенная	высококачественная		улучшенная	высококачественная		по штукатурке	по дереву и картону		
				по штукатурке	по об.к		по штукатурке	по об.к				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1.	Очистка	+	-	+	-	-	-	+	+	-	-	
2.	Смазывание швов	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	
3.	Расшивка трещин	-	-	+	-	-	+	-	-	-	-	
4.	Сглаживание торцов дерева	+	-	-	-	+	+	-	-	-	-	
5.	Первая грунтовка	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	
6.	Частичная подмазка	-	+	+	-	-	+	+	+	-	-	
7.	Шлифовка подмазываемых мест	-	+	+	+	+	+	+	-	-	-	
8.	Первая сплошная шпателька	-	-	+	-	-	+	-	-	-	-	
9.	Шлифовка	-	-	+	-	+	+	-	-	-	-	
10.	Вторая сплошная шпателька	-	-	+	+	-	-	+	-	-	-	
11.	Шлифовка	-	-	+	-	-	-	+	-	-	-	
12.	Вторая грунтовка	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	
13.	Третья грунтовка (с подцветкой)	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	
14.	Окраска	-	+	+	-	+	-	+	+	+	+	

15. Торцевание	-	.	+	+	-	+	+	-	-	-
16. Вытапливание филевок	+	+	+	+	-	+	+	-	-	-

Примечания:

1. Знаком «.» обозначены операции, выполняемые при данном виде окраски; знаком «-» – операции, которые при данном виде окраски не выполняются.

2. В графах 6 и 9 выполнение окраски предусмотрено по подпорожельной поверхности.

3. В позиции 14 силикатная окраска предусмотрена за 2 раза; окраска известковыми составами – за 1 раз, окраска клеевыми и казеиновыми составами при обычном окрашивании – за 1 раз, при улучшенном окрашивании – за 2 раза, при высококачественном окрашивании по плукаатуре – за 3 раза, при высококачественном окрашивании по сборным конструкциям, подготовленным под окраску, – за 4 раза.

Приложение 5

Состав работ при окраске фасадов

№ п/п	Наименование операций	Виды красок			
		силикатная	известковая и цементная	перхлорвиниловая	поливинилацетатная и зренийорганическая
1.	Очистка	+	+	-	+
2.	Расшивка трещин	+	+	-	+
3.	Подмазка	+	+	-	+
4.	Шлифовка	+	+	-	+
5.	Смачивание водой 2	.	+	-	-
6.	Огрунтовка	+	-	+	+
7.	Первая окраска	+	+	+	+
8.	Вторая окраска	+	+	+	+

Примечания:

1. Под подмазку выполняется огрунтовка перхлорвиниловым лаком.

2. Смачивание выполняется только при окраске цементным составом.

Приложение 6

Состав работ при окраске масляными составами

№ п/п	Наименование операций	по дереву			заполнение проемов, подготовленных под вторую окраску		по плукаатуре			по сборным конструкциям, подготовленным под окраску			по металлу
		П	У	В	П	У	П	У	В	П	У	В	
1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Очистка	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	+	+
2.	Слаживание торцов дерева	-	-	-	-	-	-	+	+	-	+	+	-
3.	Вырезка сучков и засмолов в распиловке щелей	+	+	+	.	-	.	.	.	-	-	.	-
4.	Расшивка трещин	-	-	-	.	-	+	+	+	-	+	.	-
5.	Проолифка	+	+	+	-	-	+	+	+	-	+	-	-

6.	Частичная подмазка с проолифкой подмазочных мест	+	+	+	-	-	+	+	-	-	-	-	-
7.	Шлифовка подмазочных мест	+	+	+	-	-	+	+	-	-	-	+	-
8.	Первая сплошная шпатлевка	-	+	+	-	+	-	+	-	-	-	-	-
9.	Шлифовка	-	+	+	-	+	-	+	-	-	-	-	-
10.	Вторая сплошная шпатлевка	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-
11.	Шлифовка	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-
12.	Огрунтовка	-	+	+	-	+	-	-	-	-	-	+	-
13.	Флейцевание	-	+	-	-	+	-	-	-	-	+	+	-
14.	Шлифовка	-	-	-	-	-	-	+	-	-	+	+	-
15.	Первая окраска	-	-	-	-	-	-	+	-	+	+	+	+
16.	Флейцевание	-	-	+	-	-	-	+	-	-	+	+	-
17.	Шлифовка	-	+	+	-	+	-	+	+	-	+	+	-
18.	Вторая окраска	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-
19.	Флейцевание или торцевание	-	+	+	-	+	-	+	+	-	+	-	-
20.	Вытягивание флелюк	-	-	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-

Примечания:

1. Буквами в графах обозначен уровень качества окраски: П - простая, У - улучшения, В - высококачественная.
2. Из состава работ по окраске за исключением пресмов по графам 3-5 исключается проолифка.
3. В графах 6 и 7 выполнение работ учтено по изделиям, подготовленным под вторую окраску, а по графам 11-13 - по конструкциям, подготовленным под окраску.
4. В позициях 8-17 граф 6 и 7 левым «+» обозначены операции по исправлению шпатлевки, огрунтовки и окраски в местах, поврежденных при транспортировке изделий.

Состав работ при оклейке обоев и обивке дверей

№ п/п	Наименование работ	Оклейка обоев							потолков	Обивка дверей обивочными материалами по войлоку
		стен								
		по монолитной штукатурке и бетону			по листовым материалам, гипсобетонным и гипсолитовым поверхностям					
		простые и средней сложности	закладные шпатель	линеруст	простые и средней сложности	линейные шпатель	линеруст			
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
1	Сметка от забела верха стен	-	+	+	+	-	-	-	-	
2	Прочистка поверхностей	-	+	+	-	-	-	+	-	
3	Оклейка стыков	-	-	-	+	-	-	-	-	
4	Проклейка поверхностей	-	+	+	+	-	-	-	-	
5	Подмазка неровностей	-	+	+	+	-	-	-	-	
6	Шлифовка ползаванных мест пезой	+	+	+	+	-	-	-	-	
7	Шлифовка пезой	-	-	+	-	-	-	-	-	
8	Оклейка бумаги	+	+	-	-	-	-	-	-	
9	Шлифовка леской	-	+	-	-	-	-	-	-	
10	Проклейка поверхностей	-	-	-	-	-	+	+	+	
11	Оклейка обоев	+	+	-	+	-	+	+	-	
12	Приготовление клеевых составов	+	+	-	+	-	+	+	-	
13	Обрезка и нарезка материалов	+	-	-	-	+	+	+	-	
14	Раскладка войлока или обивочных материалов	-	-	-	-	-	-	-	+	
15	Формирование валиков	-	-	-	-	-	-	-	+	
16	Прибивка тесьмы	-	-	-	-	-	-	-	-	
17	Прибивка материала	-	-	-	-	-	-	-	-	

**Состав работ при оклейке стен моющимися обоями на бумажной или
тканевой основе**

№ п/п	Наименование операций	Оклейка моющимися обоями на основе:					
		бумажной	тканевой	бумажной	тканевой	бумажной	тканевой
		по штукатурке и бетону		по гипсобетонным и гипсовитритым поверхностям		по листочкам материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Отметка от набела верха стен	+	-	+	+	-	-
2.	Прочистка поверхностей	+	-	-	+	-	-
3.	Огрунтовка поверхности стен	÷	-	-	+	-	-
4.	Оклейка стыков	-	-	-	-	+	-
5.	Частичная подмазка	-	-	÷	+	÷	-
6.	Штифовка помозаичных мест	-	-	-	-	+	-
7.	Сплошная шпатлевка	+	+	-	-	-	-
8.	Шпательная поверхность потолка	+	+	+	-	-	-
9.	Проклейка поверхностей	÷	÷	+	-	+	-
10.	Проклейка поверхности углов по периметру стен и проемов	-	-	+	+	+	-
11.	Оклейка обоями и обрезка краев	-	+	÷	+	-	-

Состав работ при оштукатуривании поверхностей

№ п/п	Технологические операции	Оштукатуривание		
		простое	улучшенное	высококачественное
1.	Подготовка поверхностей под оштукатуривание	-	+	-
2.	Проектирование поверхностей	-	+	+
3.	Установка маяков	-	-	+
4.	Нанесение обрызга	-	+	+
5.	Нанесение грунта	-	+	+
6.	Разравнивание нанесенного грунта	+	+	+
7.	Нанесение грунта (второй слой)	-	+	+
8.	Разравнивание нанесенного грунта (второго слоя)	-	-	+
9.	Разделка углов	+	+	+
10.	Разделка потолочных рустов	+	+	+
11.	Нанесение накрывочного слоя	-	+	+
12.	Защирка	+	+	-
13.	Отделка откосов и заглупки	+	-	+

Примечание:

Гладкие поверхности бетонных элементов обрешеченных конструкций заводского изготовления, а также гипсобетонные прокатные панели с чистой гладкой поверхностью оштукатуриванию не подлежат.

Состав работ при окраске поливинилацетатными вододисперсионными составами

№ п/п	Наименование операций	По штукатурке			По сборным конструкциям, подготовленным под окраску		
		простая	улучшенная	Высококачественная	простая	улучшенная	Высококачественная
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Очистка	+	-	+	+	-	+
2.	Сглаживание торцов дерева	+	-	+	+	-	-
3.	Расшивка трещин	+	-	+	+	-	-
4.	Проолифка	+	-	-	+	-	-
5.	Частичная подмазка с проолифкой подмазанных мест	+	-	-	+	-	-
6.	Шлифовка подмазанных мест	+	-	-	+	+	+
7.	Первая сплошная шпатлевка	-	+	-	-	-	-
8.	Шлифовка	-	+	-	-	-	-

9.	Вторая сплошная шпатлевка	-	-	-	-	•	+
10.	Шлифовка	-	-	-	-	-	!
11.	Отрунтовка	-	-	-	-	-	+
12.	Флейцевание	•	•	•	-	-	+
13.	Шлифовка	-	+	!	-	÷	÷
14.	Первая окраска	+	+	+	-	!	!
15.	Флейцевание	-	+	+	-	+	!
16.	Шлифовка	•	+	÷	-	÷	+
17.	Вторая окраска	+	+	+	!	+	-
18.	Флейцевание или торцевание	-	÷	+	-	+	-
19.	Вытягивание флизера	+	+	÷	-	-	

Приложение 11

Коэффициенты к расценкам таблиц 15-01-064, 15-01-080 на дополнительные условия производства работ

№ п/п	Наименование работ	Коэффициент к затратам труда в оплате труда
1	1. Тепломонтажные сложные фасады (при площади, занимаемой архитектурными деталями, более 30 % площади стены)	1,35
2	2. Тепломонтажные стены криволинейного сечения	1,10

Приложение 12

Состав работ при отделке предварительно подготовленных поверхностей венецианской штукатуркой

№ п/п	Технологические операции	Нанесение венецианской штукатурки	
		В два слоя	Добавлять на каждый последующий слой
1.	Копировка венецианской штукатурки	-	+
2.	Нанесение базового слоя	-	-
3.	Снятие неровностей.	-	-
4.	Зачистка поверхности	-	-
5.	Нанесение второго слоя венецианской штукатурки.	+	-
6.	Зачистка поверхности.	!	-
7.	Нанесение следующего слоя венецианской штукатурки	-	+
8.	Зачистка поверхности.	-	+
9.	Финишное покрытие воском	+	-
10.	Полировка поверхности.	+	-

Состав работ при оклейке фотобоями предварительно подготовленных поверхностей

№ п.п	Наименование операций	Оклейка обоями	
		самоклеющимися	на клею
1	2	3	4
1.	Разметка подклейки обоев	+	+
2.	Раскладка панелей и определение последовательности наклеивания	+	+
3.	Приготовление клеевого состава	-	+
4.	Нанесение клеевого состава на размеченное основание	-	+
5.	Частичное снятие защитной пленки с верхней части наклеиваемой панели	+	-
6.	Последовательное приклеивание панелей (фотообоям, включая совмещение и обработку стыков)	+	+
7.	Финишное разравнивание панелей	+	+
8.	Обреза кромок обоев	+	+

Сборник 15. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

Раздел 1. ОБЛИЦОВОЧНЫЕ РАБОТЫ

Подраздел 1.1. ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПРИРОДНЫМ КАМНЕМ И ЛИНЕЙНЫМИ ФАСОННЫМИ КАМНЯМИ

Таблица КРЕР 15-01-001 Облицовка стен гранитными плитами

Состав работ

01. Распакетка и подбор плит.
02. Пригонка кромок.
03. Шлифовка и полировка или чистая теска кустулакистых граней плит.
04. Уставка плит и заливка раствора.
05. Пригонка плит на швах по линии.
06. Разделка швов облицовки.
07. Оклейка полированных поверхностей бумагой и обмазка тесаных поверхностей глиной.
08. Чистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

(Облицовка стен гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м².)

15-01-001-01	до 2
15-01-001-02	до 3
15-01-001-03	до 4
15-01-001-04	до 6
15-01-001-05	более 6

(Облицовка стен гранитными плитами чистотесанными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м².)

15-01-001-06	до 2
15-01-001-07	до 3
15-01-001-08	до 4
15-01-001-09	до 6
15-01-001-10	более 6

(Облицовка стен гранитными плитами с поверхностью "под скалу" толщиной 150 мм при числе плит в 1 м².)

15-01-001-11	до 2
15-01-001-12	до 3
15-01-001-13	до 4
15-01-001-14	до 6
15-01-001-15	более 6

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена, руб.	15-01-001-01	15-01-001-02	15-01-001-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-10014-8	Рабочие-строители среднего разряда 4,8	чел.-ч	135,63	1 175,20	1 433,10	1 672,40
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		4,27	4,27	4,27
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автогрузовики 5 т	маш.-ч	416,88	0,64	0,64	0,64
			128,38			
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 300 кг, одноярусные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01	3,63	3,63	3,63
			164,21			
33 0368	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,70	12,00	13,56	15,38
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	2,44	2,44	2,68
01-4602-0009	Мастика герметизирующая олиераждающаяся однокомпонентная строительная 'Теростон'	т	134 067,60	0,0082	0,0082	0,0096
01-4714 0005	Порошок полирующий	кг	59,69	0,07	0,07	0,08
01-5204-0001	Мука андезитовая кислотостойкая, марка А	т	6 422,19	0,0045	0,0045	0,0045
01-6104-0020	Карбидун	кг	10,80	31,53	35,68	40,48
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3 75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м ³	11 211,41	0,0344	0,0344	0,0344
01-7201-0012	Бумага ролловая	т	29 519,24	0,007	0,007	0,007
01-7240-0001	Уголь древесный марки А	т	45 416,66	0,082	0,087	0,096

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена, руб.	15-01-001-01	15-01-001-02	15-01-001-03
03-0409-0003	Распылр гипсовый отделочный (желез.) цементный 1:3	м ³	3 132,34	3,5	3,5	3,5
15-0101-0032	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород пиленные: I группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты цельные, накрывочные, подоконные, проступы, пластины, толщина 40 мм	м ²	6 938,77	100	100	100
01-3902-0001	Лемеза претезной	шт	99 002,83	П	П	П
Суммированные Показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	сом		160 567,58	196 077,71	225 500,01	
Эксплуатация машин	сом		1 254,95	1 231,00	1 311,40	
в том числе оплата труда машинистов	сом		678,24	678,24	678,24	
Материальные ресурсы	сом		710 664,04	710 708,36	711 558,71	
Всего, прямые затраты	сом		872 486,57	908 067,57	941 400,12	
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена, руб.	15-01-001-04	15-01-001-05	15-01-001-06
Норма расхода ресурса						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-5	Рабочие-строители среднего разряда 4,5	чел.-ч	131,49	-	-	706,30
000-1004-8	Рабочие-строители среднего разряда 4,8	чел.-ч	136,63	1 954,90	2 373,00	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		4,29	4,29	16,93
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчик 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,18	0,65	0,65	1,62
01-0527	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одноконтровые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>213,01</u> 164,21	3,64	3,64	6,90
05-0005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	<u>521,63</u> 128,38	-	-	8,41
33-0082	Аппараты пескоструйные	маш.-ч	29,03	-	-	16,82
33-0368	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,70	19,63	22,50	-
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	3,03	3,56	0,9
01-1401-0001	Глина	м ³	1 100,76	-	-	1,7
01-4602-0009	Мастика герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная "Геростон"	т	134 067,60	0,0116	0,01455	-
01-4714-0005	Порошок полиэфирный	кг	59,69	0,09	0,12	-
01-5204-0001	Мука андезитовая кислотостойкая, марка А	т	6 422,19	0,0045	0,0045	-
01-6104-0020	Карбидрид	кг	10,80	49,02	59,7	-
01-6208-0005	Песок природный для строительных работ средний	м ³	653,76	-	-	0,5
01-6304-0053	Доски двойных пород необрезные длиной 2-3,75 м, вес шарнира, толщиной 32-40 мм II сорта	м ²	11 211,41	0,0516	0,0452	0,034
01-7201-0012	Бумага ролловая	т	29 519,24	0,007	0,007	-
01-7240-0001	Уголь древесный I марка А	т	45 416,66	0,116	0,146	-
03-0409-0003	Распылр гипсовый отделочный (желез.) цементный 1:3	м ³	3 132,34	3,5	3,5	3,5

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-001-01	15-01-001-05	15-01-001-06
15-0101-0032	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород пиленые: 1 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированных, плиты цокольные, паркетные, подоконные, проступы, ступени, толщина 40 мм	м ²	6 938,72	100	100	-
15-0101-0074	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород пиленые: 1 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полифовальная, ступени цокольные, паркетные, пластины, толщина 90-100 мм	м ²	11 709,62	-	-	99
01-3902-0001	Детали крепления	т	99 002,83	П	П	П

Суммированные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	сом	267 007,99	324 222,99	92 937,13
Эксплуатация машин	сом	1 372,01	1 436,64	7 048,24
в том числе оплата аренды машинистам	сом	681,17	681,17	2 420,71
Материальные ресурсы	сом	713 056,49	714 863,04	1 173 117,1
Всего, прямые затраты	сом	981 526,49	1 040 522,6	1 273 102,5

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-001-01	15-01-001-05	15-01-001-06
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-3	Рабочие-строители среднего разряда 4,5	чел.-ч	131,49	866,40	1 014,60	1 162,80
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		16,82	16,82	16,82
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	1,60	1,60	1,60
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: однооперные, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	6,84	6,84	6,84
05-0005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	<u>521,67</u> 128,38	8,41	8,41	8,41
33-0082	Аппараты пескоструйные	маш.-ч	29,03	16,82	16,82	16,82
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,9	0,9	0,9
01-1401-0001	Глина	м ³	1 100,76	1,7	1,7	1,7
01-6208-0005	Песок природный для строительных работ средний	м ³	633,76	0,5	0,5	0,5
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3,75 м, все широким, толщиной 32-40 мм II сорта	м ³	11 211,41	0,0344	0,0344	0,0359
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	3,6	3,6	3,6
15-0101-0074	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород пиленые: 1 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полифовальная, ступени цокольные, паркетные, пластины, толщина 90-100 мм	м ²	11 709,62	98	98	98
01-3902-0001	Детали крепления	т	99 002,83	П	П	П

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Единиц. цен	15-01-001-07	15-01-001-08	15-01-001-09
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		113 922,94	133 409,73	152 896,57
Эксплуатация машин		сом		7 026,88	7 026,88	7 026,88
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом		2 408,29	2 408,29	2 408,29
Материальные ресурсы		сом		1 161 407,56	1 161 407,56	1 161 648,61
Всего, прямые затраты		сом		1 282 357,38	1 301 844,19	1 321 572,03
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Единиц. цен	15-01-001-10	15-01-001-11	15-01-001-12
Форма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-4	Рабочие-строители среднего разряда 4,4	чел.-ч	129,77	-	741,00	900,60
000-1004-5	Рабочие-строители среднего разряда 4,5	чел.-ч	131,49	1 357,00	-	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		16,73	20,22	20,22
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0070	Автокрановики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	1,54	2,35	2,35
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одноярусные, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	6,78	9,46	9,46
05-0005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	<u>521,62</u> 128,38	8,41	8,41	8,41
33-0082	Аппараты пескоструйные	маш.-ч	29,03	16,82	16,82	16,82
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,9	0,9	0,9
01-1401-0001	Глина	м ³	1 100,76	1,7	1,7	1,7
01-4208-0005	Песок природный для строительных работ средней	м ³	633,76	0,5	0,5	0,5
01-6304-0053	Диски хвостовых шпудр необрезные длиной 2-3 75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м ³	11 211,41	0,0387	-	-
03-0409-0003	Решотки готовые отделочной тяжелой, цементной 1:3	м ²	3 132,34	3,6	3,7	3,7
12-1004-0001	Клянья деревянные	м ²	15 943,92	-	0,00129	0,00258
	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород пылевые: I группа, фактурная обработка лицевой поверхности шлифовальная, ступени цельные, паркетный, пластины, толщина 90-100 мм	м ²	11 709,62	97	-	-
15-0305-0002	Плиты гранитные с шероховатой поверхностью под "Скалу", толщиной 150 мм	м ²	4 276,19	-	97	97
01-3902-9661	Дождеприемники	м	99 002,83	П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		178 431,93	96 139,57	116 870,86
Эксплуатация машин		сом		6 988,85	7 908,10	7 908,10
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом		2 390,73	2 934,80	2 934,80
Материальные ресурсы		сом		1 149 746,15	428 603,37	428 623,94
Всего, прямые затраты		сом		1 335 166,93	532 671,04	553 402,90
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Единиц. цен, сом	15-01-001-13	15-01-001-14	15-01-001-15
Форма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-4	Рабочие-строители среднего разряда 4,4	чел.-ч	129,77	1 048,80	1 208,40	1 379,40

Шифр ресурса	Наименование и единица измерения	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-001-13	15-01-001-14	15-01-001-15
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		20,12	20,02	19,92
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,78	2,33	2,31	2,29
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг, одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	9,38	9,30	9,22
05-0005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м³/мин	маш.-ч	<u>521,67</u> 128,78	8,41	8,41	8,41
33-0092	Аппараты пневмоструйные	маш.-ч	29,03	16,82	16,82	16,82
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	0,9	0,9	0,9
01-1401-0001	Глина	м³	1 100,76	1,7	1,7	1,7
01-6203-0005	Песок природный для строительных работ средней	м³	633,76	0,5	0,5	0,5
03-0409-0005	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м³	3 132,34	3,7	3,7	3,7
12-1004-0001	Клеящая деревянная	м²	15 945,92	0,00258	0,00387	0,00684
15-0305-0002	Плиты гранитные с поверхностью пола "Скала", толщиной 150 мм	м²	4 276,19	96	95	94
01-3902-0001	Железо крепления	т	99 002,83	П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		136 107,78	156 814,07	179 004,74
Эксплуатация машин		сом		7 882,40	7 855,70	7 831,01
в том числе оплата труда машинистов		сом		2 919,10	2 903,39	2 887,69
Материальные ресурсы		сом		424 247,75	420 092,12	415 863,29
Всего, прямые затраты		сом		568 332,93	584 762,89	602 609,04

Таблица КРЕР 15-01-002 Облицовка стен плитами из известняка, мрамора и гранитной
Состав работ.

01. Распалочка и подбор плит.
02. Протирка срезов.
03. Шлифовка и допировка.
04. Установка плит и заливка раствора.
05. Пригонка плит на швах по лицу.
06. Разделка швов облицовки.
07. Оклейка допированных поверхностей бумагой и обвязка тесных поверхностей глиной.
08. Очистка и протирка поверхности облицовки по окончании работ.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

Облицовка стен плитами из известняка толщиной 60 мм при числе плит в 1 м²:

- | | |
|--------------|---------|
| 15-01-002-01 | до 2 |
| 15-01-002-02 | до 3 |
| 15-01-002-03 | до 4 |
| 15-01-002-04 | до 6 |
| 15-01-002-05 | более 6 |

Облицовка стен плитами из мрамора или гранитная (толированного) толщиной 25 мм при числе плит в 1 м²:

- | | |
|--------------|---------|
| 15-01-002-06 | до 2 |
| 15-01-002-07 | до 3 |
| 15-01-002-08 | до 4 |
| 15-01-002-09 | до 6 |
| 15-01-002-10 | более 6 |

Шифр ресурса	Наименование и единица измерения	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-002-01	15-01-002-02	15-01-002-03
Нормы расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4,6	чел.-ч	133,20	517,50	655,50	770,50
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		11,46	11,44	11,44
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,78	0,39	0,39	0,39
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг, одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	2,66	2,64	2,64

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базисная цена	15-01-002-01	15-01-002-02	15-01-002-03
05-0005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м³/мин	маш.-ч	521,67 128,38	8,41	8,41	8,41
33-0082	Аппараты раскочеривные	маш.-ч	29,03	16,82	16,82	16,82
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	0,9	0,9	0,9
01-1401-0001	Глина	м³	1 100,76	1,7	1,7	1,7
01-6208-0005	Песок природный для строительных работ средний	м³	633,76	0,5	0,5	0,5
03-0109-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м³	3 132,34	3,6	3,6	3,6
12-1004-0001	Клинья деревянные	м³	15 943,92	0,00129	0,00258	0,00258
15-0102-0045	Надельки архитектурно-строительные из известняка, доломита, гипсового камня, травертина, 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты квадратные, толщина 50-60 мм	м²	2 404,58	99	98	98
01-3902-0001	Детали крепления	шт	99 002,83	11	11	11
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	руб		48 931,00	87 312,60	102 630,60	
Эксплуатация машин	руб		5 615,35	5 611,01	5 611,01	
в том числе оплата труда машинистов	руб		1 566,55	1 563,26	1 563,26	
Материальные ресурсы	руб		251 553,22	249 169,11	249 169,11	
Всего, прямые затраты	руб		326 099,47	342 092,72	357 410,72	
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базисная цена	15-01-002-04	15-01-002-05	15-01-002-06
Норма расхода ресурса						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4.6	чел.-ч	133,20	885,50	966,00	-
000-1004-7	Рабочие-строители среднего разряда 4.7	чел.-ч	134,92	-	-	621,50
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		11,44	11,43	7,74
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автогрузчики 5 т	маш.-ч	4,638 128,38	0,39	0,39	0,38
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: гидравлические, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	2,64	2,63	2,36
05-0005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м³/мин	маш.-ч	521,67 128,38	8,41	8,41	-
33-0082	Аппараты раскочеривные	маш.-ч	29,03	16,82	16,82	-
33-0368	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,70	-	-	1,64
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	0,9	0,9	0,81
01-1401-0001	Глина	м³	1 100,76	1,7	1,7	-
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	-	-	0,006
01-3811-0001	Краситель кислотный желтый	т	156 967,25	-	-	0,0003
01-4714-0005	Порошок полирующий	кг	59,69	-	-	0,06
01-5104-0001	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	6 422,19	-	-	0,0045
01-6104-0020	Кабобурнд	кг	10,80	-	-	4,32
01-6208-0005	Песок природный для строительных работ средний	м³	633,76	0,5	0,5	0,0003
01-7201-0012	Бумага реланд	т	29 519,24	-	-	0,0071
01-9506-0003	Щебень шлаковый (щебень из металлургического шлака), фракция от 5 до 16 мм, марка 600	м³	508,48	-	-	0,004
03-0109-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м³	3 132,34	3,6	3,6	-
05-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1,6	м³	4 176,52	-	-	2,5
12-1004-0001	Клинья деревянные	м³	15 943,92	0,00387	0,00684	0,00129

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-202-04	15-01-002-05	15-01-002-06
15-0102-0045	Изделия архитектурно-строительные из известняка, доломита, гипсового камня, травертина. 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полнрозовая, плиты цокольные, пластины, толщина 30-60 мм	м ²	2 404,58	98	97	
15-0103-0064	Изделия архитектурно-строительные из мрамора мрамориколонный известняка: 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полнрозовая, плиты облицовочные, макрышичные, подоконные, проступы, толщина 25 мм	м ²	4 200,45			100
01-3902-0001	Детали крепления	т	99 002,83	П	П	П

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	сом	117 948,60	128 671,20	83 852,78
Эксплуатация машин	сом	5 611,01	5 608,84	697,94
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	сом	1 563,26	1 561,62	436,32
Материальные ресурсы	сом	249 189,67	246 832,45	430 513,84
Всего, прямые затраты	сом	372 749,28	381 112,49	515 464,56

Шифр ресурса	Наименование машины затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-002-07	15-01-002-08
Норма расхода ресурса					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1004-7	Рабочие-строители среднего разряда 4,7	чел.-ч	134,52	791,00	949,20
2	Затраты труда машинистов	чел. ч.		2,74	2,74
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,38	0,38
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: односторонние, высота подъема 45 м	мощ.-ч	<u>217,01</u> 164,21	2,36	2,36
33-0368	Машины пневматические электрические	маш.-ч	16,70	1,93	1,25
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,81	0,85
01-2301-0002	Цементное вяжущее, марка ГЗ	т	9 306,66	0,006	0,006
01-3813-0001	Краситель кислотный желтый	т	156 567,29	0,0003	0,0003
01-4714-0005	Пропанек патирующий	кг	59,69	0,07	0,08
01-5204-0001	Мука цементная портландная, марка А	т	6 422,19	0,0045	0,0045
01-6104-0020	Карборунд	кг	10,80	5,08	5,92
01-6208-0005	Песок природный для строительных работ средней	м ³	633,76	0,0003	0,0003
01-7201-0012	Бумага ролловая	т	29 519,24	0,0071	0,0071
01-9306-0001	Песка шлаковая (щебень користый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м ³	308,48	0,004	0,005
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	2,5	2,5
12-1004-0001	Клинья деревянные	м ³	15 947,92	0,00258	0,00258
15-0103-0064	Изделия архитектурно-строительные из мрамора, мрамориколонного известняка: 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полнрозовая, плиты облицовочные, макрышичные, подоконные, проступы, толщина 25 мм	м ²	4 200,45	100	100
01-3902-0001	Детали крепления	т	99 002,83	П	П

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	сом		106 721,72	128 066,06
Эксплуатация машин	сом		702,78	708,13
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	сом		436,32	436,32
Материальные ресурсы	сом		430 943,53	430 954,05
Всего, прямые затраты	сом		538 368,03	559 728,24

Шафт ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. ценов. сом.	15-01-003-09	15-01-002-10
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1004-7	Рабочие-строители среднего разряда 4,7	чел.-ч	134,92	1 096,10	1 276,90
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		2,74	2,74
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,38	0,38
03-0327	Полъемники грузоподъемностью до 500 кг: одноимчтовые, высота подъема 45 м	мвч.-ч	217,01 164,21	2,36	2,36
33-0368	Машинки шлифовальные электрические	мвч.-ч	16,70	2,72	3,41
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,88	0,91
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	0,006	0,009
01-3811-0001	Красителя кислотный желтый	т	156 967,39	0,0003	0,0005
01-4714-0005	Порошок полирующий	кг	59,69	0,09	0,1
01-5204-0001	Мука андезитовая кислотостойкая, марка А	т	6 422,19	0,0045	0,0045
01-6104-0020	Карборунд	кг	10,80	7,16	8,98
01-6208-0005	Песок природный для строительных работ средний	м ³	633,76	0,0093	0,0094
01-7201-0012	Бумага ролловая	т	29 519,24	0,0071	0,0071
01-9306-0001	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м ³	508,48	0,006	0,006
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	2,5	2,5
12-1004-0001	Классика деревянные	м ²	15 943,92	0,00367	0,00684
15-01-03-0064	Идеалка архитектурно-строительные из мрамора, мраморного известняка 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, накладочные, полозковые, проступи, толщина 25 мм	м ²	4 200,45	100	100
01-3902-0001	Детали крепления	т	99 002,83	II	II
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		147 885,81	172 279,35
Эксплуатация машин		сом		715,97	727,50
в том числе оплата труда машинистов		сом		436,32	436,32
Материальные ресурсы		сом		430 989,58	431 817,05
Всего, прямые затраты		сом		579 591,36	604 123,90

Таблица КРЕР 15-01-003 Облицовка колонн гранитными плитками

Состав работ

01. Раскладка и подбор плит.
02. Притирка кромок.
03. Шлифовка и полировка или чистая теска выступающих граней плит при облицовке четырехгранных колонн и теска или усм вертикальных граней при облицовке многогранных колонн.
04. Установка плит и заливка раствора.
05. Разметка швов облицовки.
06. Обклейка полированных поверхностей бумагой и обмазка тесаных поверхностей плитой.
07. Очистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм четырехгранных колонн при числе плит в 1 м².

- | | |
|--------------|---------|
| 15-01-003-01 | до 3 |
| 15-01-003-02 | до 4 |
| 15-01-003-03 | до 6 |
| 15-01-003-04 | более 6 |

Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм многогранных колонн при числе плит в 1 м².

- | | |
|--------------|---------|
| 15-01-003-05 | до 3 |
| 15-01-003-06 | до 4 |
| 15-01-003-07 | до 6 |
| 15-01-003-08 | более 6 |

Облицовка гранитными плитами чистотесовыми толщиной 100 мм четырехгранных колонн при числе плит в 1 м2:

15-01-003-09 до 3
15-01-003-10 до 4
15-01-003-11 до 6
15-01-003-12 более 6

Облицовка гранитными плитами чистотесовыми толщиной 100 мм многогранных колонн при числе плит в 1 м2:

15-01-003-13 до 3
15-01-003-14 до 4
15-01-003-15 до 6
15-01-003-16 более 6

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Вид расхода	15-01-003-01	15-01-003-02	15-01-003-03
Норма расхода ресурса						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-9	Рабочие-строители среднего разряда 4,9	чел.-ч	178,35	1 898,40	2 257,40	2 610,30
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		4,26	4,26	4,28
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчик 5 т	маш.-ч	416,86 128,38	0,63	0,63	0,64
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностоповые, высота подъема 45 м	маш.-ч	212,01 164,21	3,63	3,63	3,64
33-0368	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,70	19,60	22,60	27,54
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	2,44	2,68	3,03
01-4602-0009	Мастика герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная "Геростек"	т	134 067,60	0,008	0,0096	0,012
01-4714-0025	Порошок полирующий	кг	59,69	0,07	0,08	0,09
01-5204-0001	Мука андезитовая кислотостойкая, марка А	т	6 422,19	0,0045	0,0045	0,0045
01-6104-0020	Карборунд	кг	10,80	51,58	99,55	72,47
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3 75 м, все ширины, толщиной 32-46 мм II сорта	м ²	11 211,41	0,0344	0,0344	0,0516
01-7201-0012	Бумага ролловая	т	29 519,34	0,0071	0,0071	0,0071
01-7240-0001	Уголь древесный марки А	т	45 416,66	0,082	0,096	0,116
03-0409-0003	Раствор готный отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	3,5	3,5	3,5
15-0101-0032	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород оштукатуренные: I группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты покатные, навесочные, подоконные, притупки, пластины, толщина 40 мм	м ²	6 938,72	100	100	100
01-3902-0001	Детали крепежные	шт	99 402,83	П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	осм			262 643,64	309 544,29	361 135,01
Эксплуатация машин	осм			1 377,70	1 427,80	1 516,64
в том числе оплата труда машинистов	осл			676,96	676,96	678,88
Материальные ресурсы	смм			710 856,73	711 797,63	713 366,34
Всего, прямые затраты	сом			974 878,07	1 022 769,72	1 076 017,99

Цифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-003-04	15-01-003-05	15-01-003-06
Форма расход ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4,9	чел.-ч	138,35	3 107,50	-	-
000-1005-2	Рабочие-строители среднего разряда 5,2	чел.-ч	143,49	-	2 587,70	3 017,10
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		4,28	4,26	4,26
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автогрузовики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,64	0,63	0,63
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	3,64	3,63	3,63
33-0368	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,70	34,50	21,64	26,67
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	3,56	2,73	2,97
01-4602-0009	Мастика герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная "Герметон"	т	134 057,60	0,015	0,008	0,01
01-4714-0005	Порошок полирующий	кг	59,69	0,1	0,14	0,15
01-5204-0001	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	6 422,19	0,0045	0,0045	0,0045
01-6104-0020	Карбиджелез	кг	10,80	90,78	62,22	70,16
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м ²	11 211,41	0,0452	0,0344	0,0344
01-7201-0012	Бумага ролевая	т	29 519,24	0,0071	0,0071	0,0071
01-7240-0001	Уголь древесный марки А	т	45 416,66	0,1455	0,0825	0,0955
03-0409-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	3,5	3,5	3,5
15-0101-0032	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород извлеченные: I группы, фактурная обработка лицевой поверхности полировка, плиты прокатные, накрапочные, подоконные, проступи, пластины, толщина 40 мм	м ²	6 938,72	100	100	100
01-3902-0001	Бетон	м ³	69 002,53	17	17	17
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сум		429 922,63	371 309,07	432 923,68
Эксплуатация машин		сум		1 632,87	1 445,17	1 495,77
в том числе оплата труда машинистов		сум		679,88	676,96	676,96
Материальные ресурсы		сум		715 243,49	711 003,22	711 952,00
Всего, прямые затраты		сум		1 146 798,9	1 083 757,4	1 146 371,4

Цифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-003-07	15-01-003-08	15-01-003-09
Форма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4,6	чел.-ч	133,20	-	-	1 071,60
000-1005-2	Рабочие-строители среднего разряда 5,2	чел.-ч	143,49	3 491,70	4 101,90	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		4,28	4,26	4,26
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автогрузовики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,64	0,64	1,61
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 154,21	3,64	3,64	6,84

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз цена, сом	13-01-003-07	13-01-003-08	13-01-003-09
05-0005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 086 кПа (7 ат): 5 м³/мин	маш.-ч	<u>521,67</u> 128,38	-	-	8,41
33-0082	Аппараты пескоструйные	маш.-ч	29,03	-	-	6,82
33-0368	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,70	31,80	38,77	-
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	3,33	3,85	0,9
01-1401-0001	Глина	м³	1 100,76	-	-	1,7
01-4602-0009	Мастика герметизирующая огнезащитная однокомпонентная строительная "Геростон"	т	134 067,60	0,012	0,015	-
01-4714-0005	Порошок полирующий	кг	59,69	0,16	0,17	-
01-5204-0001	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	6 422,19	0,0045	0,0045	-
01-6104-0020	Карборунд	кг	10,80	83,67	102,03	-
01-6208-0005	Песок природный для строительных работ средний	м³	633,76	-	-	0,3
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м³	11 211,41	0,0516	0,0452	0,0344
01-7201-0012	Бумага ролловая	т	29 519,24	0,0071	0,0071	-
01-7240-0001	Уголь древесный марки А	т	45 416,66	0,1162	0,1454	-
03-0409-0003	Раствор готтовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м³	3 132,34	3,3	3,5	3,6
15-0101-0032	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород осленные, I группа, фактурная обработка лицевой поверхности шлифованная, плиты покоренные, накрывочные, подоконные, проступы, плиты, толщина 40 мм	м²	6 938,72	109	100	-
15-0101-0074	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород осленные, I группа, фактурная обработка лицевой поверхности шлифованная, ступени осленные, лавочки, плиты, толщина 90-100 мм	м²	11 709,62	-	-	98
01-3902-0001	Платы крепежные	кг	99 002,83	П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	сом		501 024,03	588 581,63	1 42 737,12	
Эксплуатация машин	сом		1 587,78	1 704,18	7 031,05	
в том числе оплата труда машинистов	сом		679,88	679,88	2 469,57	
Материальные ресурсы	сом		713 505,42	715 369,32	1 161 407,5	6
Всего, прямые затраты	сом		1 216 117,2	1 305 655,1	1 311 175,7	3
				3	3	
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз цена, сом	13-01-003-10	13-01-003-11	13-01-003-12
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
003-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4,6	чел.-ч	133,20	1 265,40	1 413,60	1 630,20
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		16,86	16,86	16,77
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	1,61	1,61	1,59

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-003-10	15-01-003-11	15-01-003-12
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 43 м	маш.-ч	217,01 164,21	6,84	6,84	6,77
05-0005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м³/мин	маш.-ч	521,67 128,78	8,41	8,41	8,41
33-0082	Аппараты пескоструйные	маш.-ч	29,03	16,82	16,82	16,82
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	0,9	0,9	0,9
01-1401-0001	Глина	м³	1 100,76	1,7	1,7	1,7
01-6208-0005	Песок природный для строительных работ средний	м³	633,76	0,5	0,5	0,5
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м²	11 211,41	0,0344	0,0339	0,0452
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м³	3 132,34	3,6	3,6	3,5
15-0101-0074	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород иленины: 1 группа, фактурная обработка лицевой поверхности шлифовальная, ступени цельные, параллель, пластины, толщина 90-100 мм	м²	11 709,62	98	98	97
01-3902-0001	Бетонная крепильная	кг	99 002,83	11	11	11
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	сом		168 551,28	188 291,52	217 142,64	
Эксплуатация машин	сом		7 031,05	7 031,05	7 007,32	
в том числе оплата труда машинистов	сом		2 409,37	2 409,37	2 393,39	
Материальные ресурсы	сом		1 161 407,5	1 161 648,6	1 149 819,0	
			6	1	3	
Всего, прямые затраты	сом		1 336 989,8	1 356 971,1	1 373 969,1	
			9	8	9	
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-003-10	15-01-003-11	15-01-003-12
Циркля расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-10015-0	Рабочие-строители среднего звена 5,0	чел.-ч		140,06	1 379,40	1 518,80
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч			16,86	16,86
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38		1,61	1,61
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 43 м	маш.-ч	217,01 164,21		6,84	6,84
05-0005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м³/мин	маш.-ч	521,67 128,38		8,41	8,41
33-0082	Аппараты пескоструйные	маш.-ч	29,03		16,82	16,82
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м³	16,16		0,9	0,9
01-1401-0001	Глина	м³	1 100,76		1,7	1,7
01-6208-0005	Песок природный для строительных работ средний	м³	633,76		0,5	0,5
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м²	11 211,41		0,0344	0,0344
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м³	3 132,34		3,6	3,6

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цен, сом	15-01-003-13	15-01-003-14
15-0101-0074	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород пылевые: 1 группа, фактурная обработка лицевой поверхности шлифовальная, ступени цельные, парапеты, пластины, толщина 90-100 мм	м ²	11 709,62	98	98
01-3902-0001	Лестница железная	шт	99 002,83	П	П
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		193 198,76	226 729,13
Эксплуатация машин		сом		7 031,05	7 031,05
в том числе оплата труда машинистов		сом		2 409,57	2 409,57
Материальные ресурсы		сом		1 161 407,5	1 161 407,5
Всего, прямые затраты		сом		1 361 637,3	1 395 167,7
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1005-0	Рабочие-строители среднего разряда 5,0	чел.-ч	140,06	1 846,80	2 074,30
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		16,85	16,77
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0020	Автогрузовики 5 т	маш.-ч	416,85 128,38	1,61	1,59
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: односторонние, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	6,84	6,77
05-0005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	521,67 128,38	3,41	3,41
33-0052	Аппараты пескоструйные	маш.-ч	29,07	16,82	16,82
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,9	0,9
01-1401-0001	Глина	м ³	1 100,76	1,7	1,7
01-6208-0005	Песок природный для строительных работ средней	м ³	633,76	0,5	0,5
01-6304-0053	Посыпкой хвойных пород необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м ³	11 211,41	0,0516	0,0452
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	3,6	3,6
15-0101-0074	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород пылевые: 1 группа, фактурная обработка лицевой поверхности шлифовальная, ступени цельные, парапеты, пластины, толщина 90-100 мм	м ²	11 709,62	98	97
01-3902-0001	Лестница железная	шт	99 002,83	П	П
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		258 662,81	290 596,49
Эксплуатация машин		сом		7 031,05	7 007,52
в том числе оплата труда машинистов		сом		2 409,57	2 365,50
Материальные ресурсы		сом		1 161 630,4	1 149 819,0
Всего, прямые затраты		сом		1 427 294,2	1 447 423,0

Таблица КРЕР 15-01-004 Облицовка колонн плитами из известняка, мрамора и травертина

Состав работ:

01. Распаковка и подбор плит.
02. Притирка кромок.
03. Шлифовка и полировка или чистая теска выступающих граней плит при облицовке четырехгранных колонн и теска всех вертикальных граней при облицовке многогранных колонн.
04. Установка плит и заливка раствора.
05. Разделка швов облицовки.
06. Обильная полировка поверхностей бушмагой и обмазка тесаных поверхностей шпатель.
07. Очистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

Облицовка плитami из известняка толщиной 60 мм четырехгранных козлеи при числе плит в 1 м²:

15-01-004-01 до 3
15-01-004-02 до 4
15-01-004-03 до 6
15-01-004-04 более 6

Облицовка плитami из известняка толщиной 60 мм многогранных козлеи при числе плит в 1 м²:

15-01-004-05 до 3
15-01-004-06 до 4
15-01-004-07 до 6
15-01-004-08 более 6

Облицовка плитami из мрамора и травертина (лакированного) толщиной 25 мм четырехгранных козлеи при числе плит в 1 м²:

15-01-004-09 до 3
15-01-004-10 до 4
15-01-004-11 до 6
15-01-004-12 более 6

Облицовка плитami из мрамора и травертина (лакированного) толщиной 25 мм многогранных козлеи при числе плит в 1 м²:

15-01-004-13 до 3
15-01-004-14 до 4
15-01-004-15 до 6
15-01-004-16 более 6

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-004-01	15-01-004-02	15-01-004-03
Прямые расходы ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4-6	чел.-ч	153,20	851,00	989,00	1 138,50
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		11,44	11,44	11,44
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,39	0,39	0,39
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одноярусные, высота подъема 4-6 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	2,64	2,64	2,64
05-0005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	<u>521,67</u> 128,38	8,41	8,41	8,41
33-0082	Аппараты пескоструйные	маш.-ч	29,03	16,82	16,82	16,82
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,9	0,9	0,9
01-1401-0001	Глина	м ³	1 100,76	1,7	1,7	1,7
01-6208-0003	Песок природный для строительных работ средний	м ³	635,76	0,5	0,5	0,5
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 3-3,75 м, вес шпунты, толщиной 32-40 мм II сорта	м ³	11 211,41	0,0344	0,0344	0,0316
03-0409-0003	Раствор цементный отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	3,6	3,6	3,6
15-0102-0045	Изделия архитектурно-строительные из известняка, доломита, гипсового камня, травертина 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты попольные, пластины, толщиной 50-60 мм	м ²	2 404,58	98	98	98
01-3902-0001	Детали крепежные	т	99 602,83	П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб		115 353,20	131 734,80	151 648,20
Эксплуатация машин		руб		5 611,01	5 611,01	5 611,01
в том числе оплата труда машинистов		руб		1 563,26	1 563,26	1 563,26
Материальные ресурсы		руб		249 513,64	249 513,64	249 706,48
Всего, прямые затраты		руб		368 477,85	386 859,45	406 965,69

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Ед. изм., цм	15-01-004.04	15-01-004.05	15-01-004.06
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4,6	чел.-ч	133,20	1 276,50	-	-
000-1005-0	Рабочие-строители среднего разряда 5,0	чел.-ч	140,06	-	1 058,00	1 242,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		11,42	11,44	11,44
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,38	0,39	0,39
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностоечные, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>212,01</u> 164,21	2,63	2,64	2,64
05-0005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м³/мин	маш.-ч	<u>521,67</u> 128,38	8,41	8,41	8,41
33-0082	Аппараты пескоструйные	маш.-ч	29,03	16,82	16,82	16,82
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	0,9	0,9	0,9
01-1401-0001	Глина	м³	1 100,76	1,7	1,7	1,7
01-6208-0003	Песок природный для строительных работ средний	м³	633,76	0,5	0,5	0,5
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м²	11 211,41	0,0452	0,0344	0,0344
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м³	3 132,34	3,6	3,6	3,6
15-0102-0045	Изделия архитектурно-строительные из известняка, кирпича, гипсового камня, тротуарные: 2 группа, фактурная обработка поверхности подсыпанная, плиты цокольные, плиты, толщина 50-60 мм	м²	2 404,58	97	98	98
01-3902-0001	Детали крепления	т	99 002,23	П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		170 029,30	148 183,48	173 984,52
Эксплуатация машин		сом		5 604,67	5 611,01	5 611,01
в том числе оплата труда машинистов		сом		1 560,33	1 563,26	1 563,26
Материальные ресурсы		сом		247 230,15	249 513,64	249 513,64
Всего, прямые затраты		сом		422 864,62	403 308,13	429 079,17
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Ед. изм., сом	15-01-004.07	15-01-004.08	15-01-004.09
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-8	Рабочие-строители среднего разряда 4,8	чел.-ч	136,63	-	-	1 107,40
000-1005-0	Рабочие-строители среднего разряда 5,0	чел.-ч	140,06	1 414,50	1 575,50	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		11,44	11,42	2,74
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,39	0,38	0,38
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностоечные, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>212,01</u> 164,21	2,61	2,63	2,36
05-0005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м³/мин	маш.-ч	<u>521,67</u> 128,38	8,41	8,41	-
33-0082	Аппараты пескоструйные	маш.-ч	29,03	16,82	16,82	-
33-0368	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,70	-	-	3,12
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	0,9	0,9	3,22
01-1401-0001	Глина	м³	1 100,76	1,7	1,7	-
01-2301-4002	Известок вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	-	-	0,006
01-3811-0001	Красители кислотный желтый	т	156 967,29	-	-	0,0003
01-4714-0005	Порошок шлифовальный	кг	59,69	-	-	0,07
01-5204-0001	Мука ангидридная кислотостойкая, марка А	т	6 422,19	-	-	0,0015
01-5104-0020	Карборунд	кг	10,80	-	-	8,22

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-004-07	15-01-004-08	15-01-004-09
01-6208-0005	Песок природный для строительных работ средний	м³	633,76	0,5	0,5	0,003
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м²	11 211,41	0,0516	0,0452	0,0344
01-7301-0012	Бумага ролловая	т	29 519,24	-	-	0,007
01-9306-0001	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м³	508,48	-	-	0,007
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м³	3 132,34	3,6	3,6	-
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м³	4 176,52	-	-	2,4
15-0102-0045	Изделия архитектурно-строительные из известняка, доломита, гипсового камня, кварцита: 2 группы, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты цокольные, пластины, толщина 50-60 мм	м²	2 404,59	98	97	-
15-0103-0064	Изделия архитектурно-строительные из мрамора, мраморизованного известняка: 2 группы, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, навесочные, подоконные, проступи, толщина 25 мм	м²	4 200,45	-	-	100
01-3902-0001	Детали крепежные	шт	59 062,83	П	П	П
				Суммированные показатели		
Оплата труда рабочих-строителей	руб			198 114,87	220 664,53	151 304,06
Эксплуатация машин в том числе оплата труда машинистов	руб			5 611,01	5 604,67	722,65
Материальные ресурсы	руб			1 563,26	1 560,33	436,32
Всего, прямые затраты	руб			249 706,48	247 230,15	431 328,57
01-3902-0001	Детали крепежные	шт	59 062,83	П	П	П
				Норма расхода ресурсов		
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-8	Рабочие-строители средней квалификации 4,8	чел.-ч	136,67	1 322,10	1 525,50	1 706,30
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		2,74	2,74	2,74
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автогрузовики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,38	0,38	0,38
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтового, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	2,36	2,36	2,36
33-0368	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	15,70	3,66	4,44	5,18
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	1,25	1,31	1,39
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	0,006	0,006	0,006
01-3811-0001	Краситель кислотный желтый	т	156 967,29	0,0003	0,0003	0,0003
01-4714-0005	Порошок полирующий	кг	59,69	0,08	0,09	0,1
01-5204-0001	Мука андезитовая кислотостойкая, марка А	т	6 422,19	0,0045	0,0045	0,0045
01-6104-0020	Карборунд	кг	10,80	9,64	11,68	13,62
01-6208-0005	Песок природный для строительных работ средний	м³	633,76	0,003	0,003	0,003
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м²	11 211,41	0,0344	0,0516	0,0452
01-7301-0012	Бумага ролловая	т	29 519,24	0,007	0,007	0,007
01-9306-0001	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м³	508,48	0,008	0,01	0,01

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-004-10	15-01-004-11	15-01-004-12
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	2,5	2,5	2,5
15-0103-0064	Изделия архитектурно-строительные из мрамора, мраморизованного известняка. 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, накладочные, подоконные, проступи, толщина 25 мм	м ²	4 200,45	100	100	100
01-3902-0001	Детали крепления	шт	99 092,83	П	П	П

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	сом	180 638,52	208 429,07	233 131,77
Эксплуатация машин	сом	731,67	744,70	757,06
в том числе оплата труда машинистов	сом	436,32	436,32	436,32
Материальные ресурсы	сом	431 345,49	431 562,93	431 514,03
Всего, прямые затраты	сом	612 715,68	640 736,70	665 402,86

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-004-10	15-01-004-11	15-01-004-12
--------------	------------------------------	------------	----------------	--------------	--------------	--------------

Норма расхода ресурсов

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1005-2	Рабочие-строители среднего разряда 5,2	чел.-ч	143,49	1 635,50	1 875,80
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		2,36	2,36
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0327	Подъемники грузоподъемности до 500 кг: однокачковые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01	2,36	2,36
33-0368	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,70	7,00	7,54
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	173,79	0,38	0,38
			146,29		
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0501-0001	Вода	м ³	16,16	1,49	1,52
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	0,006	0,006
01-3811-0001	Краситель кислотный желтый	т	156 967,29	0,0003	0,0003
01-4714-0005	Порошок полирующий	кг	59,69	0,14	0,15
01-5201-0001	Мука акдемитовая кислотоупорная, марка А	т	6 422,19	0,0045	0,0045
01-6101-0020	Карборунд	кг	10,89	18,4	19,93
01-6208-0005	Песок природный для строительных работ средний	м ³	633,76	0,0003	0,0003
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м ³	11 211,41	0,0344	0,0344
01-7201-0012	Бумага ролловая	т	29 519,24	0,007	0,007
01-9306-0001	Пемза шлаковая (пемза пористая из металлургического шлака), фракции от 5 до 10 мм, марка 600	м ³	508,48	0,02	0,02
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	2,5	2,5
15-0103-0064	Изделия архитектурно-строительные из мрамора, мраморизованного известняка. 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, накладочные, подоконные, проступи, толщина 25 мм	м ²	4 200,45	100	100
01-3902-0001	Детали крепления	шт	99 092,83	П	П

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	сом	235 108,37	269 158,54
Эксплуатация машин	сом	809,08	819,10
в том числе оплата труда машинистов	сом	387,54	387,54
Материальные ресурсы	сом	431 453,66	431 470,17
Всего, прямые затраты	сом	667 371,11	701 446,81

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-004-10	15-01-004-11
--------------	------------------------------	------------	----------------	--------------	--------------

Норма расхода ресурсов

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1005-2	Рабочие-строители среднего разряда 5,2	чел.-ч	143,49	2 113,10	2 216,50

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена сом	15-01-004-15	15-01-004-16
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		2,36	2,36
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: элномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01	2,36	2,36
33-0368	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,70	8,24	9,22
40-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,29	0,38	0,38
			146,29		
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	1,57	1,64
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	0,006	0,006
01-3811-0001	Краситель кислотный желтый	т	156 967,28	0,0003	0,0004
01-4714-0005	Порошок полирующий	кг	59,65	0,16	0,17
01-5204-0001	Мука вулканическая кислотостойкая, марка А	т	6 422,19	0,0045	0,0045
01-6104-0020	Карборунд	кг	10,80	21,68	24,26
01-6208-0005	Песок природный для строительных работ средний	м³	633,76	0,003	0,004
01-6304-0053	Доски хвойных пород необработанные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м²	11 211,41	0,0516	0,0452
01-7201-0012	Бумага ролловая	т	29 519,24	0,007	0,007
01-9306-0001	Немла шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака) фракции от 5 до 10 мм, марка 600	м³	508,48	0,02	0,02
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м³	4 176,52	2,5	2,5
15-0103-0064	Изделия архитектурно-строительные из мрамора, мраморизованного известняка: 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полировкой, плиты облицовочные, накрывочные, подоконники, проступы, толщина 25 мм	м²	4 200,45	100	99
01-3902-0001	Детали крепежные	шт	99 002,83	П	П
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		303 208,52	333 394,59
Эксплуатация машин		сом		829,79	846,15
в том числе оплата труда машинистов		сом		387,34	387,52
Материальные ресурсы		сом		431 684,40	427 455,14
Всего, прямые затраты		сом		735 722,91	760 698,88

Таблица КРЕР 15-01-005 На каждые 10 мм уменьшения толщины плит при облицовке стен и колонн

Состав работ.

01. Разгрузка и подбор плит.
02. Притирка кромок.
03. Шлифовка и подтравка или чистая теска выступающих граней
04. Установка плит и заливка раствором.
05. Разделка швов облицовки.
06. Оклейка подтравленных поверхностей бумагой и обмазка тесаных поверхностей гипсом.
07. Очистка и промывка поверхностей облицовки по окончании работ.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

На каждые 10 мм уменьшения толщины плит добавлять или исключать, при облицовке стен и колонн:

- 15-01-005-01 гранитом дошлифованным
15-01-005-02 гранитом чистотесанным и под "скату"
15-01-005-03 известняком

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена сом	15-01-005-01	15-01-005-02	15-01-005-03
Форма расход ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-5	Рабочие-строители среднего разряда 4,5	чел.-ч	131,49	16,95	-	-
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4,6	чел.-ч	133,20	-	-	12,43
000-1004-8	Рабочие-строители среднего разряда 4,8	чел.-ч	136,63	27,12	-	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,71	0,71	0,24
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автогрузовики 5 т	маш.-ч	416,88	0,16	0,16	0,05
			128,38			

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-006-01	15-01-006-02	15-01-006-03
05-0327	Подъемник грузоподъемности до 500 кг: одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч	$\frac{217,01}{164,21}$	0,55	0,55	0,19
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		3 795,41	2 228,76	1 655,68
Эксплуатация машин		сом		186,06	186,06	62,07
в том числе оплата труда машинистов		сом		110,86	110,86	37,62
Всего, прямые затраты		сом		3 891,47	2 414,82	1 717,75

Таблица КРЕР 15-01-006 При облицовке поверхностей природным камнем с прокладкой в горизонтальных швах свинца

Состав работ:

01. Прокладка свинца в швах.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

15-01-006-01 При облицовке поверхностей природным камнем с прокладкой в горизонтальных швах свинца добавлять

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-006-01
Норма расхода ресурса				
4	МАТЕРИАЛЫ			
29-0304-003	Роль свинцовые марки С1 толщиной 3,0 мм	т	187 019,58	0,12
Стоимостные показатели				
Материальные ресурсы		сом		22 442,35
Всего, прямые затраты		сом		22 442,35

Таблица КРЕР 15-01-007 Облицовка поверхностей линейными полированными фасонными камнями

Состав работ:

01. Раскладка и подбор камней

02. Притирка кромок по торцам и постелям

03. Пригонка по лицу на стыках профиля.

04. Установка ванночек и заливка раствора.

05. Разделка довод облицовки.

06. Оклейка полированных поверхностей бумагой и обглазка тесаных поверхностей глиной.

07. Очистка и притирка поверхностей облицовки по окончанию работ.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

Облицовка поверхностей линейными полированными фасонными камнями гранитными при ширине большей стороны камня до:

15-01-007-01 150 мм

15-01-007-02 250 мм

15-01-007-03 450 мм

Облицовка поверхностей линейными полированными фасонными камнями мраморными при ширине большей стороны камня до:

15-01-007-04 150 мм

15-01-007-05 250 мм

15-01-007-06 450 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-007-01	15-01-007-02	15-01-007-03
Норма расхода ресурса						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1005-0	Рабочие-строители среднего разряда 5,0	чел.-ч	140,06	4 915,50	3 932,40	3 277,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		12,11	11,98	11,85
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
05-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	$\frac{416,88}{128,38}$	2,40	2,29	2,18
05-0327	Подъемник грузоподъемностью до 500 кг: одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч	$\frac{217,01}{164,21}$	9,71	9,69	9,67
03-6401	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	5,32	-	-	284,55
33-0568	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,70	61,49	43,74	31,28
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	6,39	5,05	4,12

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Норматив, ед.	15-01-007-02	15-01-007-03	15-01-007-05
01-4602-0009	Министка герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная "Геростеп"	л	134 067,60	0,0243	0,0175	0,0126
01-4714-0005	Порошок полирующий	кг	59,69	0,11	0,11	0,11
01-6104-0020	Карборунд	кг	10,80	161,82	115,1	82,32
01-7201-0012	Бумага ролсовая	т	29 519,24	0,01	0,01	0,01
01-7240-0001	Уголь древесный марки А	т	43 416,66	0,245	0,175	0,126
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	3,5	3,5	3,5
12-1004-0001	Клинья деревянные	м ³	15 943,92	0,00903	0,00774	0,00581
01-3902-0001	Демати крепления	м	99 002,83	П	П	П
15-0303-0020*	Камень облицовочный фасонный	м ³		П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	сом			688 464,93	550 771,94	458 976,62
Эксплуатация машин	сом			4 134,56	3 787,95	5 043,48
в том числе оплата труда машинистов	сом			1 902,39	1 883,18	1 867,78
Материальные ресурсы	сом			27 553,93	23 007,15	19 724,97
Всего, прямые затраты	сом			720 153,42	577 567,04	483 745,07
Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Норматив, ед.	15-01-007-04	15-01-007-05	15-01-007-06
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1005-0	Рабочие-строители среднего разряда 5.0	чел.-ч	140,66	3 118,80	2 565,10	2 248,7
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		11,67	11,54	12,5
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
01-0020	Автогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88	2,29	2,18	3,16
			128,38			
03-0327	Подъемники телескопические до 500 кг, одностоповые, высота подъема 4,5 м	маш.-ч	217,01	9,38	9,36	9,34
			164,21			
03-0401	Табель электрические общего назначения, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	5,32	-	-	284,55
33-0368	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,70	32,74	23,30	16,73
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	4,19	3,5	5,01
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	0,03	0,018	0,012
01-2705-0001	Камень ослонный шлифовальный мелкозернистый	кг	38,73	0,54	0,64	0,45
01-3811-0001	Краситель кислотно-желтый	т	156 967,29	0,002	0,001	0,001
01-4714-0005	Порошок полирующий	кг	59,69	0,11	0,11	0,11
01-5204-0001	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	6 422,19	0,03	0,02	0,01
01-6104-0020	Карборунд	кг	10,80	86,17	61,35	44,03
01-6208-0005	Песок природный для строительных работ средний	м ³	633,76	0,016	0,09	0,066
01-7201-0012	Бумага ролсовая	т	29 519,24	0,01	0,01	0,01
01-9306-0001	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м ³	508,48	0,073	0,05	0,04
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1-6	м ³	4 176,52	3,5	3,5	3,5
12-1004-0001	Клинья деревянные	м ³	15 943,92	0,00903	0,00774	0,00581
01-3902-0001	Демати крепления	м	99 002,83	П	П	П
15-0303-0020*	Камень облицовочный фасонный	м ³		П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	сом			436 819,13	359 267,91	314 952,92
Эксплуатация машин	сом			3 536,97	3 329,12	5 157,41
в том числе оплата труда машинистов	сом			1 834,28	1 826,88	1 939,40
Материальные ресурсы	сом			16 915,87	16 322,31	15 948,84
Всего, прямые затраты	сом			457 271,97	378 919,34	336 059,17

Таблица КРЕР 15-01-008

Облицовка поверхностей акнейными чистотесанными фасонными камнями

Состав работ

01. Разгрузка и подбор камней.
 02. Притирка кромок по торцам и постелкам.
 03. Пригонка по лицу на стыках профиля.
 04. Установка камней и заливка раствора.
 05. Разделка швов облицовки.
 06. Обмазка тесаных поверхностей глиной.
 07. Очистка и прокывка поверхностей облицовки до окончания работ.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

Облицовка поверхностей лицевой стороны чистотесаными фасонными камнями гранитными при ширине большей стороны камня до:

- 15-01-008-01 150 мм
 15-01-008-02 250 мм
 15-01-008-03 450 мм

Облицовка поверхностей акнейными чистотесанными фасонными камнями известняковыми при ширине большей стороны камня до:

- 15-01-008-04 150 мм
 15-01-008-05 250 мм
 15-01-008-06 450 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента работ	Ед. измер	Баз. цена, руб.	15-01-008-01			15-01-008-02			15-01-008-03		
				Норма расхода ресурсов								
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА											
000-1004-8	Рабочие-строители среднего разряда 4.8	чел.-ч	136,63	2 416,80	2 017,80	1 846,80						
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		24,97	24,9	24,86						
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ											
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	2,49	2,49	2,49						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг, однопочтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	9,86	9,79	9,75						
03-0401	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	5,32	-	-	236,99						
05-0005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 0,86 МПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	521,67 128,38	17,62	12,62	12,62						
33-0082	Аппараты пескоструйные	маш.-ч	29,03	25,23	25,23	25,23						
4	МАТЕРИАЛЫ											
01-0601-0001	Вода	м ³	36,16	1,5	1,5	1,5						
01-1401-0001	Глина	м ³	1 100,76	2,55	2,55	2,55						
01-6208-0005	Песок природный для строительных работ средний	м ³	653,76	0,75	0,75	0,75						
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	3,9	3,7	3,6						
01-5902-0001	Дюбели крепления	шт	99 002,83	П	П	П						
15-0303-0020	Камни облицовочный фасонный	шт		П	П	П						
Стоимостные показатели												
Оплата труда рабочих-строителей		руб		330 207,38	275 692,01	252 378,78						
Эксплуатация машин		руб		10 495,66	10 479,47	11 730,58						
в том числе оплата труда машинистов		руб		3 338,94	3 347,45	3 540,88						
Материальные ресурсы		руб		15 522,83	14 896,16	14 582,92						
Всего прямые затраты		руб		356 223,87	301 066,64	278 641,78						
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, руб.	15-01-008-04	15-01-008-05	15-01-008-06						
Норма расхода ресурсов												
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА											
000-1004-8	Рабочие-строители среднего разряда 4.8	чел.-ч	136,63	1 966,50	1 667,50	1 573,50						
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		24,54	24,47	24,43						
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ											
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	2,39	2,39	2,39						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг, однопочтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	9,53	9,46	9,42						

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Единица, ком.	15-01-009-01	15-01-009-02	15-01-009-03
03-0401	Танк электрический общего назначения, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	5,32	-	-	256,99
05-0005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м³/мин	маш.-ч	521,67 128,38	12,62	12,62	12,62
37-0082	Аппараты раскоструйные	маш.-ч	29,03	25,23	25,23	25,23
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	1,5	1,5	1,5
01-1401-0001	Глина	м³	1 100,76	2,55	2,55	2,55
01-6208-0005	Песок природный для строительных работ средний	м³	633,76	0,75	0,75	0,75
03-0409-0003	Раствор готовый отлежанный тяжелый, цементный 1:3	м³	3 132,34	3,9	3,7	3,6
01-3902-0001	Цепы крепления	шт	59 062,63	П	П	П
15-0303-0020*	Камни облицовочный фактурный	м³		П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	ком			268 682,90	227 830,53	215 260,57
Эксплуатация машин	ком			10 380,36	10 365,16	11 617,27
в том числе оплата труда машинистов	ком			3 491,91	3 460,42	3 473,85
Материальные ресурсы	ком			15 522,63	14 896,16	14 580,92
Всего, прямые затраты	ком			294 585,89	253 091,85	241 460,76

Таблица КРЕР 15-01-009 Облицовка поверхностей подирированными плитами толщиной 10 мм
Состав работ:

01. Разкладка и подбор плит.
02. Выравнивание поверхности под облицовку раствором.
03. Огрунтовка поверхностей эмульсией ПВА.
04. Притирка кромок.
05. Установка плит на раствор.
06. Пригонка плит на швах по лицу.
07. Расшивка швов облицовки.
08. Оклейка поверхности бумагой.
09. Отметка и промаявка поверхности облицовки после окончания работ

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

Облицовка поверхностей подирированными плитами толщиной 10 мм из мрамора и травертина при числе плит в 1 м² до:

15-01-009-01	5
15-01-009-02	8
15-01-009-03	10

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Единица, ком.	15-01-009-01	15-01-009-02	15-01-009-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
009-1004-8	Рабочий-строитель среднего разряда 4,8	чет.-ч	136,63	588,90	711,90	983,10
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		1,1	1,1	1,1
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчик 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,15	0,15	0,15
03-0027	Поъемники грузоподъемностью до 500 кг однобачковые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,95	0,95	0,95
33-0368	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,70	4,17	5,04	7,78
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	0,78	0,84	1,01
01-4714-0005	Порошок полирующий	кг	59,69	0,1	0,17	0,19
01-5204-0001	Мука вискозная кислотостойкая, марка А	т	6 422,19	0,0045	0,0045	0,0045
01-6104-0020	Карборунд	кг	10,80	10,98	13,27	20,48
01-7101-0002	Дисперсия поливинилацетатная homoполимерная грубодисперсная диспергированная эмульсия	т	169 030,12	0,04	0,04	0,04
01-7201-0012	Поливинилацетатная бумага рланная	т	29 519,24	0,007	0,007	0,007

Шифр ресурса	Нормируемые элементы затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-009-01	15-01-009-02	15-01-009-03
01-9306-0001	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м ³	508,48	0,009	0,01	0,02
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 172,74	1	1	1
15-0103-0061	Изделия архитектурно-строительные из мрамора, мраморизованное известняка: 2 группы, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, напольные, лаповонные, проступы, солнына 10 мм	м ²	1 349,73	101	101	101
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	сом		81 827,71	97 266,90	134 320,95	
Эксплуатация машин	сом		338,33	352,86	398,62	
в том числе оплата труда машинистов	сом		175,26	175,26	175,26	
Материальные ресурсы	сом		146 593,53	146 620,93	146 710,31	
Всего, прямые затраты:	сом		228 759,57	244 240,69	281 430,38	

Таблица КРЕР 15-01-010 Облицовка мрамором ступеней и укладка мраморных плит
Систем работ.

01. Распознавка и подбор плит.
02. Притирка кромок.
03. Укладка плит на растворе.
04. Облейка полированных поверхностей бумагой.
05. Очистка и промывка поверхности облицовки после окончания работ.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

15-01-010-01 Облицовка ступеней и подступенников мраморными полированными плитами

15-01-010-02 Укладка подоконных мраморных полированных плит

Шифр ресурса	Нормируемые элементы затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-010-01	15-01-010-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1004-7	Рабочие-строители среднего разряда 4,7	чел.-ч	134,92	621,50	-
000-1005-2	Рабочие-строители среднего разряда 5,2	чел.-ч	143,49	-	395,50
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		2,56	2,89
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0020	Автогрузовики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,39	0,44
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг односторонние, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	2,17	2,45
33-0368	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,79	2,83	1,41
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м ³	15,16	1,61	0,91
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	-	0,018
01-3811-0001	Краситель кислотный желтый	т	156 967,29	-	0,00089
01-5204-0001	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	6 422,19	0,0045	0,0015
01-6104-0020	Карбирунд	кг	10,80	7,44	3,71
01-6208-0005	Песок природный для строительных работ средний	м ³	633,76	-	0,009
01-7201-0012	Бумага ролловая	т	29 519,24	0,007	0,007
01-7204-0001	Вельсоп	кг	9,71	5	-
01-7205-0001	Войлок строительный	т	148 507,69	-	0,1827
01-9306-0001	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м ³	508,48	0,007	0,003
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	2	2,5
10-0105-0050	Прокладка стальная низкоуглеродистая разнотолщинная оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	60 973,34	0,02	-
15-0309-0001	Плиты мраморные полированные для подступенков толщиной 30 мм	м ²	3 519,14	20	-
15-0309-0002	Плиты мраморные полированные для ступеней и подоконников толщиной 40 мм	м ²	4 692,15	81	100

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-010-01	15-01-010-02
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		83 852,78	56 750,30
Эксплуатация машин		сом		680,75	738,65
в том числе оплата труда машинистов		сом		406,43	458,80
Материальные ресурсы		сом		460 413,47	507 393,41
Всего, прямые затраты		сом		544 947,00	564 882,36

Таблица КРЕР 15-01-011 Облицовка фасадов гранитными плитами со скрытым креплением без утеплителя на металлическом каркасе с его устройством
Состав работ:

Для нормы 01:

01. Разметка поверхности.
02. Сверление отверстий, установка кронштейнов.
03. Крепление направляющих и стоечных профилей.
04. Раскладка и подбор плит.
05. Притирка кромок.
06. Укладка облицовочных плит.
07. Разделка швов облицовки.
08. Заполка швов.

Для нормы 02:

01. Протыл базов в торцевых гранях плит.

Для нормы 03:

01. Полировка выступающих видимых граней плит.

Измеритель: 100 м² поверхности фасадов (норма 01); 1 м (норма 02, 03)

- 15-01-011-01 Облицовка фасадов гранитными плитами со скрытым креплением без утеплителя на металлическом каркасе с его устройством
- 15-01-011-02 На каждый прогон торца гранитных плит под скрытое крепление в постробленных условиях добавлять к расценке 15-01-011-01
- 15-01-011-03 На каждую полировку видимой поверхности торца гранитных плит в постробленных условиях добавлять к расценке 15-01-011-01

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-011-01	15-01-011-02	15-01-011-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч	121,91	-	-	0,92
000-1005-0	Рабочие-строители среднего разряда 5,0	чел.-ч	140,06	388,23	0,22	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		28,66		
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
13-0900	Шуруповёрты	маш.-ч	8,69	25,99	-	-
33-0367	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	8,19	4,12	0,17	0,89
33-0462	Дерфраторы электрические	маш.-ч	6,20	9,48	-	-
33-0686	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	223,03	28,66	-	-
			128,38			
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-3506-0001	Клей эпоксидный универсальный ПТЕВОНД	кг	225,74	3,13	-	-
01-4115-0048	Лента тканевая с липким слоем	10 м	15,30	51	-	-
01-6102-0044	Круг отрезной алмазный размером 230x2,6x22 мм	10 шт.	4 258,27	-	0,0002	-
01-6102-0046	Круг отрезной размером 230x3x22	шт.	28,39	2,06	-	-
03-4605-0001	Смесь сухая (фура) АТЛАС разных цветов для заделки швов водостойкая	г	240 661,62	0,0145	-	-
06-0212-0020*	Конструкции металлические и элементы крепления облицовочных фасадов	колонн		П	-	-
12-0303-0003*	Плиты облицовочные	м ²		101,51	-	-
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		54 375,49	30,81	113,08
Эксплуатация машин		сом		6 706,94	1,39	7,29
в том числе оплата труда машинистов		сом		3 679,37		
Материальные ресурсы		сом		5 034,94	0,85	
Всего, прямые затраты		сом		66 117,37	33,05	120,37

Подраздел 1.2. ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТИ ИСКУССТВЕННЫМИ ПЛИТКАМИ

Таблица КРЕР 15-01-016

Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками

Состав работ:

01. Выравнивание поверхности стен цементным раствором.
02. Отрубка поверхности стен и тыльной стороны плиток эмульсией ПВА.
03. Проверка планировки поверхностей с отбивкой маячных линий.
04. Перерубка и подточка плиток.
05. Установка плиток.
06. Заполнение и расшивка швов.
07. Приготовление мастики.
08. Очистка облицовываемой поверхности.

Измеритель: 100 м² облицовываемой поверхности

Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на:

- 15-01-016-01 полимерцементной мастике стен и колонн
 15-01-016-02 цементном растворе стен
 15-01-016-03 цементном растворе колонн

Пифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, руб.	15-01-016-01	15-01-016-02	15-01-016-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-10003-8	Рабочие-строители среднего разряда 3.8	чел.-ч	119,48	-	307,80	387,60
000-10014-1	Рабочие-строители среднего разряда 4.1	чел.-ч	134,63	117,52	-	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,91	1,32	1,32
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 3 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,11	0,11	0,11
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 300 кг* одноярусные, вылета подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,40	1,21	1,21
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	-	0,5	0,5
01-0808-0002	Портландцемент пуццолановый марки 400	т	3 635,22	-	0,04	0,04
01-3208-0003	Плитки керамические фасадные и козырьки из них неглазурованные глазурованные 9 мм	м ²	350,18	100	100	100
01-7104-0002	Дисперсия поливинилацетатная гомогенная грубодисперсионная пластифицированная эмульсия поливинилацетатная	л	169 050,12	0,04	-	-
01-7204 0001	Ветошь	кг	9,71	0,5	0,5	0,5
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	1	2	2
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб		14 646,52	36 773,94	46 310,45
Эксплуатация машин		руб		219,47	308,44	308,44
в том числе оплата труда машинистов		руб		145,49	212,61	212,61
Материальные ресурсы		руб		44 916,40	41 441,03	41 441,03
Всего прямые затраты		руб		59 782,39	78 525,41	88 059,92

Таблица КРЕР 15-01-017

Наружная облицовка по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа «кабанчик») на цементном растворе

Состав работ:

01. Выравнивание поверхности цементным раствором.
02. Применение поверхности с отбивкой маячных линий.
03. Перерубка и подточка плиток.
04. Установка плиток.
05. Заполнение и расшивка швов.
06. Приготовление раствора.
07. Очистка облицованной поверхности.

Измеритель: 100 м² облицовываемой поверхности

Наружная облицовка по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "кабанчик") на цементном растворе

15-01-017-01

стен

15-01-017-02

колонн

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Базисная цена, сом	15-01-017-01	15-01-017-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-8	Рабочие-строители среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	290,70	384,18
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		1,32	1,32
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0320	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,11	0,11
03-0327	Полъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,61 164,21	1,21	1,21
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0808-002	Портландцемент пуццолановый марки 400	т	3 635,22	0,04	0,04
01-5208-0011	Плитки керамические фасадные и коврики из них цветные (одноцветные) толщиной 9 мм	м ²	454,75	100	100
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,5	0,5
03-0409-0003	Раствор гелевый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	2	2
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		34 732,84	45 901,83
Эксплуатация машин		сом		308,44	308,44
в том числе оплата труда машинистов		сом		272,87	272,87
Материальные ресурсы		сом		51 847,95	51 847,95
Всего, прямые затраты		сом		86 889,20	98 059,22

Таблица КРЕР 15-01-018

Наружная облицовка по бетонной поверхности коврами из мелких керамических плиток на полумерцementeй мастике

Состав работ.

01. Выравнивание поверхности стен цементным раствором.
02. Огрунтовка поверхности стен и тыльной стороны плиток эмульсией ПНА.
03. Провешивание поверхности с отбивкой маячных линий.
04. Перерубка и подложка плиток или ковриков.
05. Установка плиток.
06. Заполнение и расшивка швов.
07. Приготовление мастик.
08. Очистка облицованной поверхности.

Измеритель: 100 м² облицовываемой поверхности

Наружная облицовка по бетонной поверхности коврами из мелких керамических плиток на полумерцementeй мастике:

15-01-018-01

стен

15-01-018-02

колонн

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Базисная цена, сом	15-01-018-01	15-01-018-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-8	Рабочие-строители среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	178,54	198,88
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,77	0,77
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0320	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,10	0,10
03-0327	Полъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,61 164,21	0,67	0,67
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-3203-0003	Коврики плиток керамических для полов малоразмернее толщиной 4-6 мм неглазурованных гладких одноцветных	м ²	238,67	101	101
01-7101-0002	Дисперсия поливинилцеллюлозная гомополимерная гребкодисперсная пластифицированная эмульсия доливки нецеллюлозная	т	169 030,12	0,03	0,03

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Зат. цена, руб.	15-01-013-01	15-01-013-02
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,5	0,5
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	0,9	0,9
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		21 331,96	23 762,18
Эксплуатация машин		сом		187,09	187,09
в том числе оплата труда машинистов		сом		122,86	122,86
Материальные ресурсы		сом		31 939,94	31 939,94
Всего, прямые затраты		сом		53 458,99	55 889,21

Таблица КРЕР 15-01-019

Гладкая облицовка стен, столбов, пилостр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток)

Систем работ:

Для норм 01, 03:

01. Сортировка плиток.
02. Облицовка поверхностей.
03. Перерубка плиток и подточка врезов.
04. Заполнение швов.
05. Распудривание облицованных поверхностей.
06. Очистка и промывка поверхности облицовки.

Для норм 07, 04:

01. Набивка по деревянным поверхностям проволоочной сетки и устройство подготовительного слоя с нарезкой борозд.
02. Сортировка плиток.
03. Облицовка поверхностей.
04. Перерубка плиток и подточка кромок.
05. Заполнение швов.
06. Распудривание облицованных поверхностей.
07. Очистка и промывка поверхности облицовки.

Для норм 05, 07:

01. Сортировка плиток.
02. Облицовка поверхностей.
03. Приготовление клея из сухой смеси.
04. Перерубка плиток и подточка кромок.
05. Заполнение швов.
06. Распудривание облицованных поверхностей.
07. Очистка и промывка поверхности облицовки.

Для норм 06, 08:

01. Набивка по деревянным поверхностям проволоочной сетки и устройство подготовительного слоя с нарезкой борозд.
02. Сортировка плиток.
03. Облицовка поверхностей.
04. Приготовление клея из сухой смеси.
05. Перерубка плиток и подточка кромок.
06. Заполнение швов.
07. Распудривание облицованных поверхностей.
08. Очистка и промывка поверхности облицовки.

Исчерпывающе: 100 м² поверхности облицовки

Гладкая облицовка стен, столбов, пилостр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на:

15-01-019-01 цементном растворе по кирпичу и бетону

15-01-019-02 цементном растворе по дереву

Гладкая облицовка стен, столбов, пилостр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) с установкой плиток туалетного гарнитура на:

15-01-019-03 цементном растворе по кирпичу и бетону

15-01-019-04 цементном растворе по дереву

Гладкая облицовка стен, столбов, пилостр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на:

15-01-019-05 клею из сухих смесей по кирпичу и бетону

15-01-019-06 клею из сухих смесей по дереву

Гладкая облицовка стен, столбов, пилостр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) с установкой плиток туалетного гарнитура на:

15-01-019-07 клею из сухих смесей по кирпичу и бетону

15-01-019-08 класс из сухих смесей по дереву

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Высцена, руб	15-01-019-01	15-01-019-02	15-01-019-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-4	Рабочие-строители среднего разряда 3,4	чел.-ч	112,62	-	259,92	-
000-1003-6	Рабочие-строители среднего разряда 3,6	чел.-ч	116,05	228,00	-	237,12
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,86	1,28	0,86
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчик 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,05	0,05	0,05
03-0327	Полеминки грузоподъемностью до 500 кг, одноэлеваторные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,81	1,23	0,81
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,465	0,465	0,465
01-0803-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	6 022,19	0,04	0,04	0,04
01-1111-0003	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8x60 мм	т	66 437,69	-	0,004	0,004
01-3201-0022	Комплекты для туалетной комнаты Т-7	компл.	1 119,54	-	-	?
01-3206-0001	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие без завала белые	м ²	269,50	100	100	99
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,5	0,5	0,5
01-7222-0001	Опилки древесные	м ³	186,77	0,1	0,1	0,1
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	1 132,34	1,5	2,7	1,5
09-0317-0038	Сетка тканая с квадратными ячейками № 45 без покрытия	м ²	367,27	-	105	-
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		26 459,40	29 272,19	27 517,78
Эксплуатация машин		сом		196,62	287,76	196,62
в том числе оплата труда машинистов		сом		159,43	208,40	139,43
Материальные ресурсы		сом		31 520,45	74 503,11	30 753,48
Всего, прямые затраты		сом		58 576,47	104 063,06	67 467,88

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Ном цена, сом	15-01-019-01	15-01-019-02	15-01-019-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-4	Рабочие-строители среднего разряда 3,4	чел.-ч	112,62	269,04	-	197,13
000-1003-6	Рабочие-строители среднего разряда 3,6	чел.-ч	116,05	-	159,67	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		1,28	1,65	2,14
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчик 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,05	0,08	0,08
03-0327	Полеминки грузоподъемностью до 500 кг, одноэлеваторные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	1,23	0,27	0,76
11-0360	Растворомескиселит передвижные 65 л	маш.-ч	143,90 128,38	-	1,30	1,30
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,465	0,93	0,93
01-0803-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	6 022,19	0,04	-	-
01-1111-0003	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	66 455,27	-	-	0,004
01-1111-0003	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8x60 мм	т	66 437,69	0,004	-	-
01-3201-0022	Комплекты для туалетной комнаты Т-7	компл.	1 119,54	?	-	-
01-3206-0001	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие без завала белые	м ²	269,50	99	100	100
01-3503-0002	Клей для облицовочных работ водостойкий "Дюлекс" (сухая смесь)	т	25 827,15	-	0,375	0,375
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,5	0,5	0,5
01-7222-0001	Опилки древесные	м ³	186,77	0,1	-	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-019-04	15-01-019-05	15-01-019-06
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м³	3 132,34	2,7	-	1,2
03-0605-0003	Смесь сухая разных цветов для заделки швов водосточных	т	11 498,32	-	0,05	0,05
09-0317-0038	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м²	367,22	105	-	105
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		30 299,28	18 529,70	27 281,78
Эксплуатация машин		сом		287,76	279,01	385,35
в том числе оплата труда машинистов		сом		208,40	221,50	301,96
Материальные ресурсы		сом		82 070,39	37 329,99	79 812,72
Всего, прямые затраты		сом		112 657,43	56 038,70	102 398,85
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-019-07	15-01-019-08	
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-4	Рабочие-строители среднего разряда 3,4	чел.-ч		112,62	-	204,07
000-1003-6	Рабочие-строители среднего разряда 3,6	чел.-ч		115,05	166,11	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.			1,65	2,14
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч		<u>416,88</u> 128,38	0,08	0,08
03-0327	Лодъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота люльки 45 м	маш.-ч		217,01 164,21	0,27	0,76
11-0360	Расворосмесители передвижные 65 т	маш.-ч		<u>143,00</u> 128,38	1,30	1,30
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м³		16,16	0,93	0,93
01-1111-0001	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6х40 мм	т		66 435,27	-	0,004
01-3201-0022	Комплекты для туалетной комнаты Т-7	компл.		1 119,54	7	7
01-3206-0001	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие без завала, белые	м²		269,50	99	99
01-3503-0002	Клей для облицовочных работ водостойкий "Плюс" (сухая смесь)	т		25 827,15	0,378	0,375
01-7204-0001	Ветошь	кг		9,71	0,5	0,5
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м³		3 132,34	-	1,2
03-0605-0003	Смесь сухая разных цветов для заделки швов водосточных	т		11 498,32	0,05	0,05
09-0317-0038	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м²		367,22	-	105
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		19 277,07	22 962,36	
Эксплуатация машин		сом		279,01	385,35	
в том числе оплата труда машинистов		сом		221,50	301,96	
Материальные ресурсы		сом		44 797,27	87 380,00	
Всего, прямые затраты		сом		64 353,35	110 747,71	

Таблица КРЕР 15-01-020 Облицовка поверхностей с кирпичными, плиточными и угловыми плитками

Состав работ

Для норм 01, 03, 05, 07:

01. Сортировка плиток.
02. Облицовка поверхностей.
03. Установка кирпичного и плиточного рядов и угловых плиток.
04. Перерубка плиток и подгонка кромок.
05. Заполнение швов.
06. Распудрявание облицованных поверхностей.
07. Очистка и промывка поверхности облицовки.

Для норм 02, 04, 06, 08:

01. Набивка по деревянным поверхностям проволоочной сетки и устройство подготавливающего слоя с нарезкой борозд
02. Сортировка плиток.
03. Облицовка поверхностей.
04. Установка карнизного и плитусного рядов и угловых плиток.
05. Перерубка плиток и подточка кромок.
06. Заполнение швов.
07. Распуhrивание облицованных поверхностей
08. Очистка и промывка поверхности облицовки.

Для норм 09, 11, 13, 15:

01. Сортировка плиток
02. Облицовка поверхностей.
03. Приготовление клея из сухой смеси.
04. Установка карнизного и плитусного рядов и угловых плиток.
05. Перерубка плиток и подточка кромок.
06. Заполнение швов
07. Распуhrивание облицованных поверхностей.
08. Очистка и промывка поверхности облицовки.

Для норм 10, 12, 14, 16:

01. Набивка по деревянным поверхностям проволоочной сетки и устройство подготавливающего слоя с нарезкой борозд.
02. Сортировка плиток.
03. Облицовка поверхностей.
04. Приготовление клея из сухой смеси.
05. Установка карнизного и плитусного рядов и угловых плиток.
06. Перерубка плиток и подточка кромок.
07. Заполнение швов.
08. Распуhrивание облицованных поверхностей.
09. Очистка и промывка поверхности облицовки.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

	Облицовка стен на цементном растворе с карнизными, плитусными и угловыми плитками в:
15-01-020-01	жилых зданиях по кирпичу и бетону
15-01-020-02	жилых зданиях по дереву
15-01-020-03	общественных зданиях по кирпичу и бетону
15-01-020-04	общественных зданиях по дереву
15-01-020-05	промышленных зданиях по кирпичу и бетону
15-01-020-06	промышленных зданиях по дереву
	Облицовка столбов, пилястр и откосов на цементном растворе с карнизными, плитусными и угловыми плитками по:
15-01-020-07	кирпичу и бетону
15-01-020-08	дереву
	Облицовка стен на клею из сухой смеси с карнизными, плитусными и угловыми плитками в:
15-01-020-09	жилых зданиях по кирпичу и бетону
15-01-020-10	жилых зданиях по дереву
15-01-020-11	общественных зданиях по кирпичу и бетону
15-01-020-12	общественных зданиях по дереву
15-01-020-13	промышленных зданиях по кирпичу и бетону
15-01-020-14	промышленных зданиях по дереву
	Облицовка столбов, пилястр и откосов на клею из сухой смеси с карнизными, плитусными и угловыми плитками по:
15-01-020-15	кирпичу и бетону
15-01-020-16	дереву

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-020-01	15-01-020-02	15-01-020-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-4	Рабочие-строители среднего разряда 3,4	чел.-ч	112,62	-	271,32	-
000-1003-6	Рабочие-строители среднего разряда 3,6	чел.-ч	116,05	213,18	-	216,50
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,36	1,28	0,86
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопозрузчик 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,05	0,05	0,05
03-0327	Полъемник грузоподъемностью до 50 т кт. однократовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,81	1,27	0,81

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-020-01	15-01-020-02	15-01-020-03
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	0,82	0,82	0,82
01-0803-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	5 022,19	0,04	0,04	0,04
01-1111-0003	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8х60 мм	т	66 437,69	-	0,004	-
01-3206-0001	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие без завала белые	м²	269,50	93	93	91,5
01-3211-0001	Плитки керамические плиточные прямые	м	117,05	46	46	56
01-3211-0003	Плитки керамические угловые	м	82,44	51	51	61
01-3211-0005	Плитки керамические фасонные карнизные прямые	м	97,95	46	46	56
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,5	0,5	0,5
01-7222-0001	Опилки древесные	м³	186,77	0,093	0,093	0,092
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м³	3 132,34	1,5	2,7	1,5
09-0317-0038	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м²	367,22	-	105	-

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	осм	24 739,54	30 556,06	29 756,83
Эксплуатация машин	осм	196,67	787,76	196,62
в том числе оплата труда машинистов	ослг	139,43	208,40	139,43
Материальные ресурсы	осм	44 132,82	96 715,48	45 702,78
Всего, прямые затраты	осм	69 068,98	117 559,30	76 666,23

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-020-04	15-01-020-05	15-01-020-06
--------------	----------------------	------------	-----------------	--------------	--------------	--------------

Норма расхода ресурсов

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-4	Рабочие-строители среднего разряда 3,4	чел.-ч	112,62	315,78	-	283,86
000-1003-6	Рабочие-строители среднего разряда 1,6	чел.-ч	115,05	-	224,58	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		1,28	0,86	1,28
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,05	0,05	0,05
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг односторонние, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	1,23	0,81	1,23
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	0,82	0,44	0,44
01-0803-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	5 022,19	0,04	0,04	0,04
01-1111-0003	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8х60 мм	т	66 437,69	0,004	-	0,004
01-3206-0001	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие без завала белые	м²	269,50	91,5	91,5	91,5
01-3211-0001	Плитки керамические плиточные прямые	м	117,05	56	56	56
01-3211-0003	Плитки керамические угловые	м	82,44	61	61	61
01-3211-0005	Плитки керамические фасонные карнизные прямые	м	97,95	56	56	56
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,5	0,5	0,5
01-7222-0001	Опилки древесные	м³	186,77	0,092	0,093	0,093
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м³	3 132,34	2,7	1,5	2,7
09-0317-0038	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м²	367,22	105	-	105

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	осм	35 563,14	26 062,51	31 968,31
Эксплуатация машин	осм	287,76	156,62	287,76
в том числе оплата труда машинистов	ослг	208,40	139,43	208,40
Материальные ресурсы	осм	89 285,44	46 696,83	89 279,49

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, руб	15-01-020-04	15-01-020-05	15-01-020-06
Итого, прямые затраты			сум	125 136,34	72 955,96	121 535,56
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, руб	15-01-020-07	15-01-020-08	15-01-020-09
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1005-6	Рабочие-строители среднего разряда 3,6	чел.-ч	116,05	-	-	162,92
000-1004-2	Рабочие-строители среднего разряда 4,2	чел.-ч	126,34	-	519,84	-
000-1004-4	Рабочие-строители среднего разряда 4,4	чел.-ч	129,77	430,92	-	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,86	1,28	1,65
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,05	0,05	0,08
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг; одноярусные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,81	1,24	0,27
11-0360	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.-ч	143,90 128,38	-	-	1,30
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,44	0,44	0,93
01-0803-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	6 022,19	0,04	0,04	-
01-1111-0003	Гвозди строительные с шпилькой головкой 1,8x60 мм	т	66 437,69	-	0,004	-
01-3206-0001	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен глазские без завала белые	м ²	269,50	85	85	93
01-3211-0001	Плитки керамические плиточные прямые	м	117,05	51	51	46
01-3211-0003	Плитки керамические угловые	м	82,44	204	204	51
01-3211-0005	Плитки керамические фасонные карнизные прямые	м	97,95	51	51	46
01-3503-0002	Клей для облицовочных работ водостойкий "Плюс" (сухая смесь)	т	25 827,15	-	-	0,375
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,5	0,5	0,5
01-7222-0001	Опилки древесные	м ³	186,77	0,085	0,085	-
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно 1:3	м ³	3 132,34	1,5	2,7	-
05-0605-0003	Смесь сухая разных фракций для заделки швов водостойкая	т	11 498,52	-	-	0,05
09-0317-0038	Сетка стальная с квадратными ячейками № 65 без оцинковки	м ²	367,22	-	105	-
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сум		55 920,49	65 676,59	18 906,87
Эксплуатация машин в том числе оплата труда машинистов		сум		196,62	287,76	279,01
Материальные ресурсы		сум		139 43	308,46	221,50
Итого, прямые затраты		сум		111 774,62	164 204,52	68 623,81
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, руб	15-01-020-10	15-01-020-11	15-01-020-12
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-4	Рабочие-строители среднего разряда 3,4	чел.-ч	117,62	205,83	-	239,53
000-1003-6	Рабочие-строители среднего разряда 3,6	чел.-ч	116,05	-	179,73	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		2,14	1,65	2,14
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,08	0,08	0,08
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг; одноярусные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,76	0,27	0,76
11-0360	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.-ч	143,90 128,38	1,30	1,30	1,30
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,93	0,93	0,93

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз цена, сом	15-01-020-10	15-01-020-11	15-01-020-12
01-3206-0001	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие без завала белые	м ²	269,50	93	91,5	91,5
01-3211-0001	Плитки керамические плиточные прямые	м	117,05	46	56	56
01-3211-0003	Плитки керамические угловые	м	82,44	51	61	61
01-3211-0005	Плитки керамические фасонные карнизные прямые	м	97,95	46	56	56
01-3503-0002	Клей для облицовочных работ водостойкий "Плюс" (сухая смесь)	т	25 827,15	0,375	0,375	0,375
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,5	0,5	0,5
03-0409-0003	Раствор гелевый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	1,2	-	1,2
03-0605-0003	Смесь сухая разных цветов для заделки швов подоконниках	т	11 498,32	0,05	0,05	0,05
09-0317-0038	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м ²	367,22	105	-	105

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	сом	23 180,57	20 857,67	26 975,57
Эксплуатация машин	сом	385,35	279,01	385,35
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	сом	301,96	221,50	301,96
Материальные ресурсы	сом	91 754,84	52 008,08	94 324,99
Всего, прямые затраты	сом	115 720,76	73 144,76	121 686,21

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз цена, сом	15-01-020-13	15-01-020-14
--------------	------------------------------	-----------	---------------	--------------	--------------

Нормы расхода ресурсов

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-4	Рабочие-строители среднего разряда 3,4	чел.-ч	112,62	-	296,01
000-1003-6	Рабочие-строители среднего разряда 3,6	чел.-ч	116,05	157,12	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		1,63	2,14
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0020	Автогрузовик 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,08	0,08
03-0327	Подъемники грузоподъемности до 500 кг: одностопные, высота подъема 15 м	маш.-ч	212,01 164,21	0,27	0,76
11-0360	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.-ч	145,30 128,38	1,30	1,30
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,93	0,93
01-3206-0001	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие без завала белые	м ²	269,50	91,5	91,5
01-3211-0001	Плитки керамические плиточные прямые	м	117,05	56	56
01-3211-0003	Плитки керамические угловые	м	82,44	61	61
01-3211-0005	Плитки керамические фасонные карнизные прямые	м	97,95	56	56
01-3503-0002	Клей для облицовочных работ водостойкий "Плюс" (сухая смесь)	т	25 827,15	0,375	0,375
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	-	0,5
03-0409-0003	Раствор гелевый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	-	1,2
03-0605-0003	Смесь сухая разных цветов для заделки швов водостойкая	т	11 498,32	0,05	0,05
09-0317-0038	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м ²	367,22	-	105

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	сом		18 256,99	33 336,65
Эксплуатация машин	сом		279,01	385,35
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	сом		221,50	301,96
Материальные ресурсы	сом		52 008,22	94 324,99
Всего, прямые затраты	сом		70 539,22	128 046,99

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-021-01	15-01-021-02	15-01-021-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-2	Рабочие-строители среднего разряда 4,2	чел.-ч	126,34	-	-	542,11
000-1004-4	Рабочие-строители среднего разряда 4,4	чел.-ч	129,77	415,15	-	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		1,65	-	2,14
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0030	Автопалубники 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,08	-	0,08
03-0217	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одноконтровые, высота подъема 43 м	маш.-ч	217,81 164,21	0,27	-	0,76
11-0360	Растворомесители передвижные 65 л	маш.-ч	143,90 128,38	1,30	-	1,30
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0501-0001	Вода	м³	16,16	0,93	-	0,93
01-3206-0001	Плитки керамические глазурированные для внутренней облицовки стен гладкие без завала белые	м²	269,50	85	-	85
01-3211-0001	Плитки керамические плиточные прямые	м	117,05	51	-	51
01-3211-0003	Плитки керамические угловые	м	82,44	204	-	204
01-3211-0005	Плитки керамические фасонные лапчатые прямые	м	97,95	51	-	51
01-3505-0002	Клей для облицовочных работ водостойкий "Плюс" (сухая смесь)	т	25 827,15	0,375	-	0,375
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,5	-	0,5
05-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м³	3 132,34	-	-	1,2
05-0605-0003	Смесь сухая разных цветов для затетки швов водостойкая	т	11 498,32	0,05	-	0,05
09-0317-0038	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м²	367,22	-	-	105
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	руб.			53 874,02	-	68 490,18
Эксплуатация машин	руб.			279,01	-	385,35
в том числе оплата труда машинистов	руб.			221,50	-	301,96
Материальные ресурсы	руб.			60 970,25	-	103 287,16
Итого прямые затраты	руб.			115 123,28	-	172 162,69

Таблица КРЕР 15-01-021 Устройство основания под облицовку искусственным мрамором
Состав работ.

Для норм 01, 03, 05:

01. Обтягивание деревянных поверхностей проволоочной сеткой по каркасу.
02. Насечка камешных и бетонных поверхностей.
03. Нанесение раствора и нарезка борозд.

Для норм 02, 04:

01. Устройство каркаса.
02. Обтягивание деревянных поверхностей проволоочной сеткой по каркасу.
03. Насечка камешных и бетонных поверхностей.
04. Нанесение раствора и нарезка борозд.

Измеритель: 100 м² поверхности оштукатуренного основания

Устройство основания под облицовку искусственным мрамором:

15-01-021-01 стен по камню

15-01-021-02 стен по дереву

Устройство основания под облицовку искусственным мрамором прямоугольных и цилиндрических колонн, столбов, пиляжов, пилястр и кулонов из:

15-01-021-03 камня и бетону

15-01-021-04 дереву

15-01-021-05 Устройство основания под облицовку искусственным мрамором откосов

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-021-01	15-01-021-02	15-01-021-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-3	Рабочие-строители среднего разряда 4,3	чел.-ч	128,06	114,00	141,25	-
000-1004-5	Рабочие-строители среднего разряда 4,5	чел.-ч	131,45	-	-	169,86

Индик ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-021-01	15-01-021-03	15-01-021-05
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,91	1,46	0,91
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностоповые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01	0,91	1,46	0,91
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	-	0,44	-
4	МАТЕРИАЛЫ					
05-0410-0001	Раствор гравийный отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м³	4 176,52	2,2	3,4	1,2
09-0517-0028	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м²	367,22	-	108	-
10-0105-0001	Катанка горячекатанная в мотках диаметром 6,3-6,5 мм	т	32 280,01	-	0,2	-
10-0105-0055	Проволока черная диаметром 1,1 мм	т	52 903,40	-	0,0028	-

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	сом		14 598,84	18 088,48	22 534,89
Эксплуатация машин	сом		197,48	525,30	197,48
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	сом		149,43	239,75	149,43
Материальные ресурсы	сом		9 188,34	60 464,06	9 188,34
Всего, прямые затраты	сом		23 984,66	79 077,84	31 720,71

Индик ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-021-04	15-01-021-05
---------------	------------------------------	------------	-----------------	--------------	--------------

Норма расхода ресурсов

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1004-5	Работы строители среднего разряда 4,5	чел.-ч		131,49	228,26
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.			1,46
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностоповые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01		1,46
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29		0,44
4	МАТЕРИАЛЫ				
05-0410-0001	Раствор гравийный отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м³	4 176,52	3,4	2,8
09-0517-0028	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м²	367,22	108	-
10-0105-0001	Катанка горячекатанная в мотках диаметром 6,3-6,5 мм	т	32 280,01	0,2	-
10-0105-0055	Проволока черная диаметром 1,1 мм	т	52 903,40	0,0028	-

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	сом			30 013,91	23 384,18
Эксплуатация машин	сом			525,30	247,39
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	сом			239,75	187,20
Материальные ресурсы	сом			60 464,06	11 694,28
Всего, прямые затраты	сом			91 003,27	35 323,83

Таблица КРЕР 15-01-022 Облицовка ослковым мрамором стен, столбов, колонн и пилястр

Систем работ:

01. Измерение состава на подлежащую поверхность.
02. Острожка искусственного мрамора.
03. Шлифовка со шлифовкой и прокладкой поверхности.
04. Полировка.
05. Лошажок.
06. Приготовление состава.

Нормативы: **100 м² облицовываемой поверхности**

- | | | |
|--------------|--|--|
| 15-01-022-01 | Облицовка ослковым мрамором стен гладких | |
| | Облицовка ослковым мрамором столбов, колонн и пилястр высотой: | |
| 15-01-022-02 | до 4 м гладких | |
| 15-01-022-03 | до 4 м с каннелюрами | |
| 15-01-022-04 | более 4 м гладких | |
| 15-01-022-05 | более 4 м с каннелюрами | |

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-022-01	15-01-022-02	15-01-022-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1005-0	Рабочие-строители среднего разряда 5,0	чел.-ч	140,06	1 467,20	-	-
000-1005-3	Рабочие-строители среднего разряда 5,3	чел.-ч	145,21	-	1 971,20	4 256,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		1,19	1,19	1,61
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0327	Полъемники грузоподъемностью до 500 кг: одноярусные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01	1,19	1,19	1,61
			164,21			
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79	0,87	0,87	1,20
			146,29			
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	6,3	6,3	8,5
01-2301-0002	Гипсовое владущее, марка Г3	т	9 306,66	6,3	6,3	8,5
01-2604-0001	Губка резиновая (морская)	кг	117,16	3,5	3,5	7
01-2705-0001	Камень ослжковый шлифовочный мелкозернистый	кг	38,73	8	8	15
01-2705-0002	Камень ослжковый шлифовочный среднезернистый	кг	37,70	5	5	10
01-2706-0001	Камень природный шлифовочный "Печора"	кг	46,47	60	60	120
01-3506-0037	Клей столярный сухой	кг	88,95	300	300	350
01-3811-0032	Краска сухая для внутренних работ	т	27 223,37	0,45	0,45	0,7
01-7207-0003	Воск полиэтиленовый неокисленный марок ПВ-25, ПВ-100, ПВ-200, ПВ-300, ПВ-500	т	119 914,26	0,0041	0,0041	0,008
01-7239-0141	Ткань мешочная	10 м ²	418,88	7	7	-
01-8239-0001	Скипидар живичный	т	117 931,21	0,01	0,01	0,018
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		205 496,03	286 237,95	618 013,76
Эксплуатация машин		сом		670,44	670,44	917,94
в том числе оплата труда машинистов		сом		195,47	195,47	264,38
Материальные ресурсы		сом		105 969,01	105 969,01	139 869,37
Всего, прямые затраты		сом		312 135,48	392 877,40	758 801,07
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1005-3	Рабочие-строители среднего разряда 5,3	чел.-ч	145,21	2 430,90	5 320,00	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		1,19	1,61	
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0327	Полъемник грузоподъемностью до 500 кг: одноярусные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01	1,19	1,61	
			164,21			
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79	1,20	1,20	
			146,29			
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	6,3	8,5	
01-2301-0002	Гипсовое владущее, марка Г3	т	9 306,66	6,3	8,5	
01-2604-0001	Губка резиновая (морская)	кг	117,16	3,5	7	
01-2705-0001	Камень ослжковый шлифовочный мелкозернистый	кг	38,73	8	15	
01-2705-0002	Камень ослжковый шлифовочный среднезернистый	кг	37,70	5	10	
01-2706-0001	Камень природный шлифовочный "Печора"	кг	46,47	60	120	
01-3506-0037	Клей столярный сухой	кг	88,95	300	350	
01-3811-0032	Краска сухая для внутренних работ	т	27 223,37	0,45	0,7	
01-7207-0003	Воск полиэтиленовый неокисленный марок ПВ-25, ПВ-100, ПВ-200, ПВ-300, ПВ-500	т	119 914,26	0,0041	0,008	
01-7239-0141	Ткань мешочная	10 м ²	418,88	7	-	
01-8239-0001	Скипидар живичный	т	117 931,21	0,01	0,018	
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		352 990,99	772 517,20	
Эксплуатация машин		сом		826,79	917,94	
в том числе оплата труда машинистов		сом		195,47	264,38	
Материальные ресурсы		сом		105 969,01	139 869,37	
Всего, прямые затраты		сом		459 786,79	913 304,51	

Таблица КРЕР 15-01-023 Облицовка осельковым мрамором откосов, тяг, поясков, плинтусов и капителей

Состав работ:

01. Нанесение состава на отшлифованную поверхность.
02. Острижка искусственной мрамора.
03. Шлифовка со шлифовкой и проклейкой поверхности.
04. Подправка.
05. Лоцение.
06. Приготовление состава.

Измеритель: 100 м² облицовываемой поверхности

Облицовка осельковым мрамором:

- 15-01-023-01 откосов
 15-01-023-02 тяг, поясков и плинтусов простых
 15-01-023-03 тяг, поясков и плинтусов сложных
 15-01-023-04 капителей простых
 15-01-023-05 капителей сложных

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Кол-во, ед.	15-01-023-01	15-01-023-02	15-01-023-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-3	Рабочие-строители среднего разряда 5,3	чел.-ч	145,21	2 553,60	2 878,40	5 219,20
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		1,19	1,61	1,61
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: однобашенные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01	1,19	1,61	1,61
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	164,21 473,72 146,29	0,87	1,20	1,20
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0501-0001	Вода	м ³	16,16	8,3	8,5	8,5
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	8,3	8,5	8,5
01-2504-0001	Губки резиновые (морокан)	кг	117,16	3,5	7	7
01-2705-0001	Камень осельковый шлифованный мелкозернистый	кг	18,73	8	15	15
01-2705-0002	Камень осельковый шлифованный среднезернистый	кг	37,70	5	10	10
01-2706-0001	Камень природный шлифованный "Печора"	кг	46,47	60	120	120
01-3506-0057	Клей эпоксидный сухой	кг	88,95	300	350	350
01-3811-0035	Краска сухая для внутренних работ	т	27 223,37	0,45	0,7	0,7
01-7207-0003	Воск полиэтиленовый неокисляемый марок ПВ-25, ПВ-100, ПВ-200, ПВ-300, ПВ-500	т	119 914,26	0,0041	0,008	0,008
01-7739-0141	Ткань мешочная	10 м ²	418,88	7		
01-8239-0001	Скрипдер жемчужный	т	117 931,21	0,01	0,018	0,018
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	сом			270 808,26	417 972,46	757 880,03
Эксплуатация машин	сом			670,44	917,94	917,94
в том числе оплата труда машинистов	сом			195,47	264,38	264,38
Материальные ресурсы	сом			105 969,01	139 869,37	139 869,37
Всего, прямые затраты	сом			477 447,71	558 759,77	898 687,34

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Кол-во, ед.	15-01-023-01	15-01-023-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-3	Рабочие-строители среднего разряда 5,3	чел.-ч	145,21	3 740,80	6 776,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		1,61	1,61
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: однобашенные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01	1,61	1,61
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	164,21 473,72 146,29	1,20	1,20
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	8,5	8,5
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	8,5	8,5

Идентификатор ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом.	15-01-024-04	15-01-024-05
01-2604-0001	Губка резиновая (морская)	кг	117,16	7	7
01-2705-0001	Камень оселковый шлифовальный мелкозернистый	кг	38,73	15	15
01-2705-0002	Камень оселковый шлифовальный среднезернистый	кг	37,70	10	10
01-2706-0001	Камень природный шлифовальный "Печора"	кг	46,47	120	120
01-3506-0037	Клей столярный сухой	кг	88,95	350	350
01-3811-0039	Краска сухая для внутренних работ	т	27 223,37	0,7	0,7
01-7707-0003	Воск полиэтиленовый неокисляемый марок ПВ-25, ПВ-100, ПВ-300, ПВ-300, ПВ-500	т	119 914,26	0,008	0,008
01-8239-0001	Скипидар живичный	т	117 931,21	0,018	0,018
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		543 201,57	983 942,96
Эксплуатация машин		сом		917,54	917,94
в том числе оплата аренды машин и авто		сом		264,38	264,38
Материальные ресурсы		сом		139 869,37	139 869,37
Всего, прямые затраты		сом		683 988,88	1 124 730,7

Таблица КРЕР 15-01-024 Облицовка утолщенных мрамором стен, столбов, колонн и пилястр

Систем работы

01. Накрывка
02. Нанесение и затирка мраморного слоя.
03. Шпательная и сглаживающая поверхности.
04. Нанесение эмульсии с разрисовкой прожилки
05. Утолща поверхности.
06. Полировка.
07. Приготовление составов.

Измеритель: 100 м² облицовываемой поверхности

- 15-01-024-01 Облицовка утолщенных мрамором стен гладких
Облицовка утолщенных мрамором столбов, колонн и пилястр высотой:
- 15-01-024-02 до 4 м гладких
- 15-01-024-03 до 4 м с каннелюрами
- 15-01-024-04 более 4 м гладких
- 15-01-024-05 более 4 м с каннелюрами

Идентификатор ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом.	15-01-024-01	15-01-024-02	15-01-024-03
Норма расхода ресурсов						
1 ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1005-0	Рабочие-строители среднего разряда 5,0	чет.-ч	140,06	560,00	-	-
000-1005-3	Рабочие-строители среднего разряда 5,3	чет.-ч	145,21	-	929,60	2 016,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,41	0,41	0,41
3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одноопорные, высота подъема ≤ 5 м	маш.-ч	217,01	0,41	0,41	0,41
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	673,79	0,22	0,22	0,22
			146,29			
4 МАТЕРИАЛЫ						
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	1	1	1
01-2301-0002	Гипсовые явущие, марка Г3	т	9 306,66	0,42	0,42	0,42
01-3811-0033	Краска сухая для внутренних работ	т	27 223,37	0,5	0,5	0,5
01-6210-0004	Песок декоративный из природного камня из осадочных пород фракция до 2,5 мм	т	550,96	0,4	0,4	0,4
01-7207-0003	Воск полиэтиленовый неокисляемый марок ПВ-25, ПВ-100, ПВ-300, ПВ-300, ПВ-500	т	119 914,26	0,001	0,001	0,001
01-7220-0020	Мзлао хозяйственное твердые 77%	шт.	22,41	2,5	2,5	2,5
01-7240-0001	Уголь древесный марка А	т	45 416,66	0,4	0,4	0,4
01-8239-0001	Скипидар живичный	т	117 931,21	0,006	0,006	0,006
03-0408-0002	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м ³	4 176,45	0,3	0,3	0,3
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		78 433,60	134 987,22	292 743,36

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-024-01	15-01-024-02	15-01-024-03
Эксплуатация машин		созм		193,20	193,20	193,20
в том числе оплата труда машинистов		созм		67,33	67,33	67,33
Материальные ресурсы		созм		38 076,16	38 076,16	38 076,16
Всего, прямые затраты		созм		116 702,96	116 702,96	116 702,96

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-024-04	15-01-024-05
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1005-3	Рабочие-строители среднего разряда 5,3	чел.-ч	143,21	1 276,00	2 497,60
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,41	0,41
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностоповые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,41	0,41
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,22	0,22
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	1	1
01-2301-0002	Гипсовые штукатур. марка Г3	т	9 306,66	0,42	0,42
01-3811-0033	Краска сухая для внутренних работ	т	27 223,37	0,5	0,5
01-6210-0001	Песок декоративный из природного камня из осадочных пород фракции до 2,5 мм	т	590,96	0,4	0,4
01-7207-0003	Воск полиэтиленовой прокладочной марок ПВ-23, ПВ-100, ПВ-200, ПП-300, ПП-500	т	119 914,26	0,001	0,001
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	ш.	22,41	2,5	2,5
01-7240-0001	Уголь древесный марки А	т	45 416,66	0,4	0,4
01-8239-0001	Скеллар азвучный	т	117 931,21	0,006	0,006
03-0408-0002	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м ³	4 176,45	0,3	0,3

			Стоимостные показатели		
Оплата труда рабочих-строителей	созм			170 766,96	362 676,50
Эксплуатация машин	созм			193,20	193,20
в том числе оплата труда машинистов	созм			67,33	67,33
Материальные ресурсы	созм			38 076,16	38 076,16
Всего, прямые затраты	созм			209 036,32	400 945,86

Таблица КРЕР 15-01-025 Облицовка утолстым мрамором откосов, тяг, поясков, плинтусов и капителей

Состав работ.

01. Нанесение
02. Нанесение и затирка мраморного слоя
03. Шпатлевка и оглаживание поверхности
04. Нанесение эмульсии с разрывовой прожилкой
05. Утолжка поверхности.
06. Полировка.
07. Приготовление составов.

Измеритель: 100 м² облицовываемой поверхности

Облицовка утолстым мрамором:

- | | |
|--------------|----------------------------------|
| 15-01-025-01 | откосов |
| 15-01-025-02 | тяг, поясков и плинтусов простых |
| 15-01-025-03 | тяг, поясков и плинтусов сложных |
| 15-01-025-04 | капителей простых |
| 15-01-025-05 | капителей сложных |

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-025-01	15-01-025-02	15-01-025-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1005-3	Рабочие-строители среднего разряда 5,3	чел.-ч	143,21	1 276,00	1 433,60	2 587,20
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,41	0,41	0,41
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностоповые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,41	0,41	0,41
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,22	0,22	0,22

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-024-07	15-01-025-01	15-01-025-03
4 МАТЕРИАЛЫ						
01-0601-0001	Возв	м ²	16,16	1	1,5	1,5
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	0,42	0,42	0,42
01-3811-0033	Краска сухая для внутренних работ	т	27 223,37	0,5	0,5	0,5
01-6210-0004	Песок декоративный из природного камня из осадочных пород фракции до 2,5 мм	т	590,96	0,4	0,4	0,4
01-7207-0003	Воск полиэтиленовый неокисленный марок ПВ-25, ПВ-100, ПВ-200, ПВ-300, ПВ-500	т	119 914,26	0,001	0,001	0,001
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2,5	2,5	2,5
01-7240-0001	Уголь древесный марки А	т	45 416,66	0,4	0,4	0,4
01-8239-0001	Скипидар живичный	т	117 931,21	0,006	0,006	0,006
03-0408-0002	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м ³	4 176,45	0,3	0,3	0,3
				Стоимостные показатели		
Оплата труда рабочих-строителей		сом		185 404,13	208 113,66	375 687,31
Эксплуатация машин		сом		193,20	193,20	193,20
в том числе оплата труда машинистов		сом		67,33	67,33	67,33
Материальные ресурсы		сом		38 084,16	38 084,24	38 084,24
Всего, прямые затраты		сом		223 677,49	246 450,90	417 964,75
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-025-04	15-01-025-05	
Норма расхода ресурсов						
1 ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1005-3	Рабочие-строители среднего разряда 5,3	чел.-ч		145,21	1 870,40	3 360,00
2 Затраты труда машинистов						
3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
01-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномаховые, вылета подъема 45 м	маш.-ч		217,01 164,21	0,41	0,41
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч		473,79 146,29	0,22	0,22
4 МАТЕРИАЛЫ						
01-0601-0001	Возв	м ²	16,16	1,5	1,5	
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	0,42	0,42	
01-3811-0033	Краска сухая для внутренних работ	т	27 223,37	0,5	0,5	
01-6210-0004	Песок декоративный из природного камня из осадочных пород фракции до 2,5 мм	т	590,96	0,4	0,4	
01-7207-0003	Воск полиэтиленовый неокисленный марок ПВ-25, ПВ-100, ПВ-200, ПВ-300, ПВ-500	т	119 914,26	0,001	0,001	
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2,5	2,5	
01-7240-0001	Уголь древесный марки А	т	45 416,66	0,4	0,4	
01-8239-0001	Скипидар живичный	т	117 931,21	0,006	0,006	
03-0408-0002	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м ³	4 176,45	0,3	0,3	
				Стоимостные показатели		
Оплата труда рабочих-строителей		сом		771 600,78	487 905,60	
Эксплуатация машин		сом		193,20	193,20	
в том числе оплата труда машинистов		сом		67,33	67,33	
Материальные ресурсы		сом		38 084,24	38 084,24	
Всего, прямые затраты		сом		309 878,22	526 183,04	

Подраздел 1.3. ОБЛИЦОВОЧНЫЕ РАБОТЫ В ЗДАНИЯХ С ПОВЫШЕННЫМИ ТРЕБОВАНИЯМИ К ОТДЕЛКЕ

Таблица КРЕР 15-01-031 Облицовка стен полированными плитами

Состав работ:

01. Раскладка ящиков.
02. Подбор и маркировка плит.
03. Сбой излишней массы камня по торцам плит толщиной 40 мм.
04. Подготовка раствора растлоразосем.
05. Обработка торцов плит на станках алмазными кругами для получения кузовых швов.
06. Сверление дополнительных отверстий для крепления плит.
07. Установка плит и заливка раствором.
08. Обработка стыков плит по длине облицовки.
09. Защита поверхности облицовки водо-мыльным раствором.
10. Промывка поверхности облицовки по окончании работ.
11. Изготовление креплений.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

Облицовка стен полированными плитами мраморными толщиной до 30 мм, число плит в 1 м² до:

15-01-031-01	3
15-01-031-02	3
15-01-031-03	4
15-01-031-04	6
15-01-031-05	9
15-01-031-06	12
15-01-031-07	15

15-01-031-08 Облицовка стен полированными плитами мраморными толщиной до 30 мм, число плит в 1 м² более 15

Облицовка стен полированными плитами гранитными толщиной до 40 мм, число плит в 1 м² до:

15-01-031-09	2
15-01-031-10	3
15-01-031-11	4
15-01-031-12	6
15-01-031-13	8
15-01-031-14	10
15-01-031-15	12

15-01-031-16 Облицовка стен полированными плитами гранитными толщиной до 40 мм, число плит в 1 м² более 12

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. ценз. код	15-01-	15-01-	15-01-
				031-01	031-02	031-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-7	Рабочие-строители среднего разряда 3,7	чел.-ч	154,92	727,20	858,90	1 060,50
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		81,11	93,31	106,11
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 3 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,46	0,46	0,46
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одноячговые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	1,60	1,60	1,60
11-0340	Растворолазосем 1 м ² /ч	маш. ч	149,67 110,47	3,05	3,05	3,05
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	13,00	13,00	15,90
33-0686	Станки наждачные универсальные	маш.-ч	223,03 128,38	76,00	88,20	101,00
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	1	1	1
01-7220-0020	Мыло хозяйственное свердос 72%	шт.	22,41	2	2	2
03-0409-0003	Раствор тотальный отделочный (жидкий, цементный) 1:3	м ³	3 132,34	2,63	2,63	2,63
15-0103-0064	Изделия архитектурно-строительные из мрамора, мраморизованного известняка: 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, накрывочные, позолоченные, проеутупи, толщина 20 мм	м ²	4 200,45	101	101	101
29-0502-0001	Прокладка латунная диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,014	0,021	0,028
01-3902-0001	Дюбелы крепежные	шт	99 002,53	11	11	11

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базисная, сом	15-01-031-01	15-01-031-02	15-01-031-03
Суммовые показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		98 112,82	171 279,59	143 082,66
Эксплуатация машин		сом		18 026,35	20 747,52	23 607,68
в том числе оплата труда машинистов		сом		10 415,60	11 981,84	13 625,10
Материальные ресурсы		сом		437 939,34	440 616,77	443 334,20
Всего, прямые затраты		сом		554 078,51	582 663,68	610 024,54

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базисная, сом	15-01-031-04	15-01-031-05	15-01-031-06
--------------	------------------------------	------------	---------------	--------------	--------------	--------------

Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-7	Рабочие-строители среднего разряда 4,7	чел.-ч	134,92	1 212,03	1 390,00	1 560,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		131,11	168,15	207,15
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автогрейдеры 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,46	0,48	0,48
03-0127	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг, одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	1,60	1,62	1,62
11-0240	Растворонасосы 1 м³/ч	маш.-ч	<u>149,67</u> 110,47	3,05	3,05	3,05
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	14,70	15,60	18,30
33-0686	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	<u>223,03</u> 128,38	126,00	163,00	202,00
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Воза	м³	16,16	1	1,2	1,5
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2,5	2,5	3
03-0409-0003	Раствор готовый огнестойкий тяжелый, цементный 1:3	м³	3 132,34	2,63	2,63	2,63
15-0103-0064	Изделия архитектурно-строительные из мрамора, мраморизованного илестняка: 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, накрывочные, лозокенные, проступы, толщина 25 мм	м²	4 300,45	101	101	101
29-0502-0001	Проволока латунная диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,042	0,066	0,088
01-1862-0001	Лентки крепленые	м	99 002,83	П	П	П

Суммовые показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		163 523,04	187 538,80	210 475,20
Эксплуатация машин		сом		29 188,39	37 458,76	46 173,67
в том числе оплата труда машинистов		сом		16 834,60	21 590,51	26 597,33
Материальные ресурсы		сом		448 740,27	457 991,84	466 485,53
Всего, прямые затраты		сом		641 451,70	682 989,40	723 134,50

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базисная, сом	15-01-031-07	15-01-031-08	15-01-031-09
--------------	------------------------------	------------	---------------	--------------	--------------	--------------

Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-7	Рабочие-строители среднего разряда 4,7	чел.-ч	134,92	1 740,00	1 910,00	-
000-1004-8	Рабочие-строители среднего разряда 4,8	чел.-ч	136,63	-	-	1 080,70
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		245,15	282,15	118,07
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автогрейдеры 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,48	0,48	0,63
03-0127	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг, одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	1,62	1,62	2,13
11-0240	Растворонасосы 1 м³/ч	маш.-ч	<u>149,67</u> 110,47	3,05	3,05	4,26
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	19,10	20,00	10,80
33-0686	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	<u>223,03</u> 128,38	240,00	277,00	111,00
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Воза	м³	16,16	1	1,5	1,5
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2,5	2,5	2,5

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. ценов. соот.	15-01-031-07	15-01-031-08	15-01-031-09
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м³	3 132,34	2,63	2,63	3,67
15-0101-0031	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород пиленые. I группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, накрывочные, подоконные, проступи, толщина 30 мм	м²	2 986,17	-	-	101
15-0103-0064	Изделия архитектурно-строительные из мрамора, мраморизованного известняка: 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, накрывочные, подоконные, проступи, толщина 25 мм	м²	4 200,45	101	101	-
29-0502-0001 01-3902-0001	Проволока латуновая диаметром 1,5 мм Дюбели крепления	т шт	385 347,26 99 602,83	0,1 П	0,121 П	0,014 П
				Стоимостные показатели		
Оплата труда рабочих-строителей	ком		234 760,80	257 697,20	147 656,04	
Эксплуатация машин в том числе оплата труда машинистов	ком ком		54 653,77 31 473,77	62 911,46 19 969,70	26 196,59 24 650,76	
Материальные ресурсы	ком		471 090,42	479 190,79	318 573,99	
Всего, прямые затраты	ком		760 504,99	799 799,45	492 426,62	
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. ценов. соот.	15-01-031-10	15-01-031-11	15-01-031-12
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-0004-8	Рабочие-строители среднего разряда 4,8	чел.-ч	136,67	1 414,00	1 807,90	2 320,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		136,07	155,07	192,07
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,63	0,63	0,63
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностопные, высота подъема 15 м	маш.-ч	217,01 164,21	2,18	2,18	2,18
11-0340	Растворонасосы 1 м³/ч	маш.-ч	149,57 110,47	4,26	4,26	4,26
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	11,70	12,50	15,20
33-0686	Станки шлифовальные универсальные	маш.-ч	223,03 128,38	129,00	148,00	185,00
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0501-0001	Вода	м³	16,16	1,5	1,5	1,5
01-7110-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2,5	2,5	2,5
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м³	3 132,34	3,67	3,67	3,67
15-0101-0031	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород пиленые: I группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, накрывочные, подоконные, проступи, толщина 30 мм	м²	2 986,17	101	101	101
29-0502-0001 01-3902-0001	Проволока латуновая диаметром 1,5 мм Дюбели крепления	т шт	385 347,26 99 602,83	0,021 П	0,022 П	0,042 П
				Стоимостные показатели		
Оплата труда рабочих-строителей	ком		193 194,82	247 013,38	316 981,60	
Эксплуатация машин в том числе оплата труда машинистов	ком ком		30 216,71 17 470,48	34 459,24 19 969,70	42 728,09 24 650,76	
Материальные ресурсы	ком		121 271,42	323 968,85	329 363,71	
Всего, прямые затраты	ком		344 682,95	605 441,47	689 073,40	

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Базовая, сом	15-01-031.11	15-01-031.14
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1004-8	Рабочие-строители среднего разряда 4,8	чел.-ч	136,63	2 820,00	3 260,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		228,11	265,11
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,65	0,65
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	2,20	2,20
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	<u>149,67</u> 110,47	4,26	4,26
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	15,20	16,00
33-0686	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	<u>223,03</u> 128,38	221,00	258,00
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	1	1,2
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2	2,5
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	3,67	3,67
15-0101-0031	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород пыльные: 1 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, накрывочные, подоконные, проступки, толщина 30 мм	м ²	2 986,17	101	101
29-0592-0001	Проволока латунная диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,056	0,07
01-3902-0001	Детали крепежные	кг	99 002,83	П	П
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		385 396,60	445 413,80
Эксплуатация машин		сом		50 769,85	59 026,92
в том числе оплата труда машинистов		сом		29 287,29	31 037,35
Материальные ресурсы		сом		334 739,29	340 144,10
Всего, прямые затраты		сом		770 805,74	844 584,82
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1001-8	Рабочие строители среднего разряда 4,8	чел.-ч	136,62	3 720,00	4 080,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		302,11	358,11
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,65	0,65
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	2,20	2,20
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	<u>149,67</u> 110,47	4,26	4,26
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	17,50	18,40
33-0686	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	<u>223,03</u> 128,38	299,00	351,00
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	1,2	1,5
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2,3	2,5
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	3,67	3,67
15-0101-0031	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород пыльные: 1 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, накрывочные, подоконные, проступки, толщина 30 мм	м ²	2 986,17	101	101
29-0592-0001	Проволока латунная диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,085	0,105
01-3902-0001	Детали крепежные	кг	99 002,83	П	П
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		508 263,60	557 450,40
Эксплуатация машин		сом		67 290,19	79 752,59

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-031-15	15-01-031-16
	в том числе оплата труда машинистов	сом		38 787,41	45 976,69
Материальные ресурсы		сом		345 926,51	357 640,59
Всего, прямые затраты		сом		421 478,10	490 843,38

Таблица КРЕР 15-01-032 Облицовка колонн полированными плитами

Состав работ

01. Распаковка ящиков.
02. Подбор и маркировка плит.
03. Сброс излишней массы камня по торцам плит.
04. Подача раствора растворонасосом.
05. Обработка торцов плит на станках алмазными кругами для получения нулевых швов.
06. Сверление дополнительных отверстий для крепления плит.
07. Установка плит и заливка растворов.
08. Обработка стыков плит по лицу облицовки.
09. Защита поверхности облицовки водно мыльным раствором.
10. Промывка поверхности облицовки по окончании работ.
11. Изготовление креплений.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

Облицовка колонн четырехгранных полированными гранитными плитами толщиной до 30 мм, число плит в 1 м² до:

15-01-032-01	3
15-01-032-02	4
15-01-032-03	6
15-01-032-04	9
15-01-032-05	12
15-01-032-06	15

15-01-032-07 Облицовка колонн четырехгранных полированными гранитными плитами толщиной до 30 мм, число плит в 1 м² более 15

Облицовка колонн многогранных полированными гранитными плитами толщиной 30 мм, число плит в 1 м² до:

15-01-032-08	3
15-01-032-09	4
15-01-032-10	6
15-01-032-11	9
15-01-032-12	12
15-01-032-13	15

15-01-032-14 Облицовка колонн многогранных полированными трапезными плитами толщиной 30 мм, число плит в 1 м² более 15

Облицовка колонн четырехгранных полированными мраморными плитами толщиной до 20 мм, число плит в 1 м² до:

15-01-032-15	3
15-01-032-16	4
15-01-032-17	6
15-01-032-18	9
15-01-032-19	12
15-01-032-20	15

15-01-032-21 Облицовка колонн четырехгранных полированными мраморными плитами толщиной до 20 мм, число плит в 1 м² более 15

Облицовка колонн многогранных полированными мраморными плитами толщиной до 20 мм, число плит в 1 м²:

15-01-032-22	до 4
15-01-032-23	до 6
15-01-032-24	до 9
15-01-032-25	до 12
15-01-032-26	до 15
15-01-032-27	более 15

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-032-01		
				15-01-032-01	15-01-032-02	15-01-032-03
Норма расхода ресурса						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-9	Рабочие-строители среднего разряда 4,9	чел.-ч	138,35	1 754,40	2 141,20	2 706,80

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-032-01	15-01-032-02	15-01-032-03
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		50,78	77,58	97,33
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,48	0,48	0,48
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностопные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	1,61	1,64	1,61
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	149,67 110,47	4,26	4,26	4,26
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	8,20	5,20	9,00
33-0686	Станки комбинированные универсальные	маш.-ч	223,03 128,38	44,40	71,20	91,00
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,8	0,8	0,8
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2	2	2,3
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	3,67	3,67	3,67
15-0101-0030	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород пласмат: 1 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, накрывочные, подоконные, проступы, толщина 25 мм	м ²	5 288,70	101	101	101
29-0502-0001	Проволока латуновая диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,014	0,021	0,041
01-3902-0001	Листы кровельные	м ²	99 002,83	11	11	11
Стоимость показателя						
Оплата труда рабочих-строителей	руб.			342 721,34	296 235,02	374 485,78
Эксплуатация машин	руб.			11 146,96	17 124,17	21 545,12
в том числе оплата труда машинистов	руб.			6 501,59	9 942,18	12 484,10
Материальные ресурсы	руб.			551 107,00	553 804,43	561 518,10
Всего, прямые затраты	руб.			804 975,20	867 163,62	957 549,00

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-032-04	15-01-032-05	15-01-032-06
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-9	Рабочие-строители среднего разряда 4,9	чел.-ч.	138,35	3 423,90	3 870,00	4 400,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		139,42	179,42	216,42
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,50	0,50	0,50
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностопные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	1,66	1,66	1,66
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	149,67 110,47	4,26	4,26	4,26
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	10,80	11,60	12,50
33-0686	Станки комбинированные универсальные	маш.-ч	223,03 128,38	133,10	173,00	210,00
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	1	1	1,5
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2,3	2,5	2,5
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	3,67	3,67	3,67
15-0101-0030	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород пласмат: 1 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, накрывочные, подоконные, проступы, толщина 25 мм	м ²	5 288,70	101	101	101

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-032-04	15-01-032-05	15-01-032-06
29-0502-0001	Проволока латуновая диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,054	0,068	0,071
01-3902-0001	Демали крепления	шт	99 002,83	П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	сом		473 696,57	535 414,50	608 740,00	
Эксплуатация машины	сом		30 936,22	39 862,38	48 120,07	
в том числе оплата труда машинистов	сом		17 881,92	23 017,12	27 767,18	
Материальные ресурсы	сом		566 530,84	571 930,19	573 094,32	
Всего, прямые затраты	сом		1 071 163,63	1 147 207,07	1 229 934,37	
				7	9	
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-032-07	15-01-032-08	15-01-032-09
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-9	Рабочие-строители среднего разряда 4,9	чел.-ч	138,35	5 090,00	-	-
000-1005-2	Рабочие-строители среднего разряда 5,2	чел.-ч	143,49	-	2 575,50	3 504,70
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		255,42	108,38	150,38
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,78	0,50	0,48	0,48
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	1,66	1,64	1,64
11-0540	Растворовоссы 1 м ³ /ч	маш.-ч	149,67 110,47	4,26	4,26	4,26
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	14,30	8,20	8,20
33-0686	Станки камерные универсальные	маш.-ч	223,03 128,38	245,00	102,00	144,00
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	1,5	0,8	0,8
01-7220-0020	Мяло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2,5	2,3	2,3
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	3,67	3,67	3,67
15-0101-0030	Плиты архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород илесье: I группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, накладочные, подоконные, проступы, толщина 25 мм	м ²	5 288,70	101	-	-
15-0101-0031	Плиты архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород илесье: I группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, накладочные, подоконные, проступы, толщина 30 мм	м ²	2 986,17	-	101	101
29-0502-0001	Проволока латуновая диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,085	0,014	0,027
01-3902-0001	Демали крепления	шт	99 002,83	П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	сом		704 201,50	369 558,50	502 839,40	
Эксплуатация машины	сом		56 829,40	23 993,49	33 360,75	
в том числе оплата труда машинистов	сом		32 774,00	13 896,23	19 298,24	
Материальные ресурсы	сом		578 489,18	318 558,19	325 567,71	
Всего, прямые затраты	сом		1 334 520,08	712 110,18	859 817,86	

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, сом	15-01-032-13	15-01-032-14	15-01-032-15
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА Рабочие-строители среднего разряда 5.2	чел.-ч	143,49	1 410,00	5 370,00	6 340,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		191,38	252,42	272,42
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,48	0,50	0,50
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 300 кг одноярусные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	1,64	,56	1,66
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	149,67 110,47	4,26	4,26	4,26
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	9,00	10,80	11,60
33-0686	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	223,03 128,38	155,00	216,00	266,00
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,9	1	1
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2,3	2,5	2,5
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	3,67	3,67	3,67
15-0101-3031	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород породы: 1 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, навесочные, подоконные, проступы, толщина 30 мм	м ²	2 986,17	101	101	101
29-0502-0001	Проволока латуная диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,04	0,054	0,068
01-3902-0001	Дюбели крепления	шт	99 002,83	П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		632 790,90	770 541,30	909 726,60
Эксплуатация машин		сом		42 509,94	51 678,01	60 604,17
в том числе оплата труда машинистов		сом		24 357,82	29 821,26	34 956,46
Материальные ресурсы		сом		328 964,18	333 979,80	339 374,66
Всего, прямые затраты		сом		1 004 265,02	1 156 199,11	1 309 705,43
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА Рабочие-строители среднего разряда 4.8	чел.-ч	136,63	-	-	1 213,80
000-1004-8						
000-1005-2	Рабочие-строители среднего разряда 5.2	чел.-ч	143,49	7 300,00	8 850,00	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		314,42	396,42	34,72
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,50	0,50	0,31
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг, одноярусные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	1,66	1,66	1,06
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	149,67 110,47	4,26	4,26	3,05
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	12,50	14,30	5,10
33-0686	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	223,03 128,38	308,00	390,00	30,30
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	1,5	1,5	0,8
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	3,8	3,8	2,3

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Вал. цена, сом	15-01-032-13	15-01-032-14	15-01-032-15
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 Изделия архитектурно-строительные из гипса и других прочных пород	м ³	3 132,34	3,67	3,67	2,63
15-0101-0031	Искусственная облицовочная плитка полированная, наклеиваемая, толщиной 30 мм	м ²	2 986,17	101	101	-
15-0103-0061	Изделия архитектурно-строительные из мрамора, мраморизованного известняка 2 группа, фактурная	м ²	1 349,73	-	-	101
29-0502-0001	Проволока латуная диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,071	0,085	0,014
01-3902-0001	Латунь кровельная	т	99 602,83	П	П	П

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	сом	1 047 477,0	1 369 886,5	165 841,49
Эксплуатация машин	сом	0	0	0
в том числе оплата труда машинистов	сом	66 977,01	88 276,63	7 665,18
Материальные ресурсы	сом	40 348,42	50 875,58	4 440,79
Всего, прямые затраты	сом	340 367,92	345 962,78	150 026,11
	сом	1 458 021,9	1 704 124,9	323 466,78

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Вал. цена, сом	15-01-032-13	15-01-032-14	15-01-032-15
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-8	Рабочие-строители среднего разряда 4,8	чел.-ч	136,63	1 345,30	1 898,80	2 434,10
2	Затраты труда машинистов	чел. ч.		53,02	66,62	96,56
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчик 3 т	маш.-ч	416,82	0,31	0,31	0,53
03-0327	Подъемники грузоподъемности до 500 кг одноопорные, высота подъема 45 м	маш.-ч	128,38	1,06	1,06	1,08
11-0340	Растворозаборосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	212,01	3,05	3,05	3,05
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	164,21	6,00	6,80	7,70
33-0686	Станки шлифовальные универсальные	маш.-ч	149,67	48,60	62,20	92,10
			110,47			
			6,20			
			223,02			
			128,38			
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,8	0,8	1
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2,3	2,3	2,5
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	2,63	2,63	2,63
15-0103-0061	Изделия архитектурно-строительные из мрамора, мраморизованного известняка, 2 группа, фактурная	м ²	1 349,73	101	101	101
29-0502-0001	Обработка лицевой поверхности полированной, плитки облицовочные, наклеиваемые, толщиной 30 мм	м ²	2 986,17	101	101	101
29-0502-0001	Проволока латуная диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,027	0,041	0,054
01-3902-0001	Латунь кровельная	т	99 602,83	П	П	П

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	сом	211 134,34	259 433,04	332 571,08
Эксплуатация машин	сом	11 592,21	14 730,38	21 417,23

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-012-16	15-01-012-17	15-01-012-18
в том числе оплата труда машинистов			руб.	6 799,96	8 536,05	12 380,43
Материальные ресурсы			руб.	155 029,63	160 424,49	165 441,72
Всего, прямые затраты			руб.	377 856,18	434 587,91	519 430,03

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-012-19	15-01-012-20	15-01-012-21
--------------	------------------------------	------------	-----------------	--------------	--------------	--------------

Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-8	Рабочие-строители среднего разряда 4,8	чел.-ч	136,63	2 800,00	3 290,00	3 700,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		122,46	148,46	174,46
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,33	0,33	0,33
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	1,08	1,08	1,08
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	149,67 110,47	3,05	3,05	3,05
33-0467	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	8,60	7,50	11,30
33-0686	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	223,03 128,38	118,00	144,00	170,00
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	1	1,5	1,5
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2,5	3,8	3,8
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	2,63	2,63	2,63
15-0103-0061	Изделия архитектурно-строительные из мрамора, мраморизованного известняка, 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности подереванная, плиты облицовочные, накривочные, подоконные, проступы, толщина 18 мм	м ²	1 349,73	101	101	101
29-0502-0001	Проволока латунная диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,068	0,071	0,085
01-3902-0001	Детали крепежа	т	99 602,81	И	И	И

Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей			руб.	382 564,00	449 512,70	505 531,00
Эксплуатация машин			руб.	27 199,29	33 003,65	38 813,59
в том числе оплата труда машинистов			руб.	15 795,49	19 043,37	22 381,25
Материальные ресурсы			руб.	170 836,58	172 029,84	177 424,70
Всего, прямые затраты			руб.	580 599,87	654 546,19	721 769,29

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-012-22	15-01-012-23	15-01-012-24
--------------	------------------------------	------------	-----------------	--------------	--------------	--------------

Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1005-2	Рабочие-строители среднего разряда 5,7	чел.-ч	143,49	2 910,00	3 490,00	4 170,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		151,42	193,42	235,46
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,31	0,31	0,33
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	1,06	1,06	1,08
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	149,67 110,47	3,05	3,05	3,05
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	11,30	6,80	7,70
33-0686	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	223,03 128,38	147,00	189,00	231,00
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,9	0,9	1
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2,5	2,5	2,5
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	2,63	2,63	2,63

Индикатор ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-032-22	15-01-032-23	15-01-032-24
15-0103-0061	Изделия архитектурно-строительные из мрамора, мраморизованного известняка: 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плитки облицовочные, напольные, подоконные, проступки, толщина 10 мм	м ²	1 349,73	101	101	101
29-0502-0001 01-3902-0001	Проволока латунная диаметром 1,5 мм Детали крепежные	т шт	385 347,26 99 002,83	0,027 П	0,041 П	0,054 П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		417 555,50	500 780,10	598 353,30
Эксплуатация машин		сом		33 671,22	43 010,58	52 396,10
в том числе оплата труда машинистов		сом		19 422,63	24 824,61	30 212,43
Материальные ресурсы		спм		155 035,73	160 430,59	165 441,72
Безлп, прямые затраты		спм		606 262,85	704 221,27	816 191,12
Индикатор ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-032-25	15-01-032-26	15-01-032-27
Норма расхода ресурсов						
1 000-1005-2	ЗАТРАТЫ ТРУДА Рабочие-строители среднего размера 5,2	чел.-ч	143,49	4 850,00	5 530,00	6 670,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		277,46	319,46	403,46
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автогрузовики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,33	0,33	0,33
03-0327	Подъемники грузовые с грузоподъемностью до 500 кг: однооперные, высота подъема 45 м	маш.-т	217,01 164,21	1,08	1,08	1,08
11-0340	Растворомессы 1 м ³ /ч	маш.-ч	149,67 110,47	3,05	3,05	3,05
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	8,60	8,60	9,50
33-0656	Станки заточные универсальные	маш.-ч	223,03 128,38	273,00	315,00	399,00
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	1	1,5	1,5
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2,5	3,8	3,8
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный: тальковый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	2,63	2,63	2,63
15-0103-0061	Изделия архитектурно-строительные из мрамора, мраморизованного известняка: 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плитки облицовочные, напольные, подоконные, проступки, толщина 10 мм	м ²	1 349,73	101	101	101
29-0502-0001 01-3902-0001	Проволока латунная диаметром 1,5 мм Детали крепежные	т шт	385 347,26 99 002,83	0,068 П	0,071 П	0,085 П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		695 926,50	793 489,70	957 075,30
Эксплуатация машин		сом		61 768,94	71 136,20	89 876,30
в том числе оплата труда машинистов		сом		33 604,39	40 996,13	51 780,27
Материальные ресурсы		сом		170 836,58	172 029,84	177 424,70
Безлп, прямые затраты		сом		928 532,02	1 036 665,74	1 224 379,50

Таблица КРЕР 15-01-033

Облицовка стен, пилеастр, откосов, проемов плитами толщиной до 40 мм из туфа, известняка и ракушечника

Состав работ

01. Раскладка ящиков.
02. Подбор и маркировка плит.
03. Сброс излишней массы из торцов плит толщиной 40 мм
04. Подготовка раствора расклевочного
05. Изготовление анкеров для крепления плит
06. Обработка торцов плит на станках алмазными кругами для получения нулевых швов.
07. Сверление дополнительных отверстий для крепления плит.
08. Установка плит и заливка раствором.
09. Обработка стыков плит по типу облицовки.
10. Промывка поверхности облицовки по окончании работ.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовкиОблицовка плитами толщиной до 40 мм из туфа, известняка и ракушечника стен, число плит в 1 м².

15-01-033-01	до 4
15-01-033-02	до 6
15-01-033-03	до 9
15-01-033-04	до 12
15-01-033-05	более 12

Облицовка плитами толщиной до 40 мм из туфа, известняка и ракушечника пилеастр, откосов, проемов, число плит в 1 м²:

15-01-033-06	до 4
15-01-033-07	до 6
15-01-033-08	до 9
15-01-033-09	до 12
15-01-033-10	более 12

Шифр ресурса	Наименование единицы измерения	Ед. изм.	Баз. цена, сом	15-01-033-01	15-01-033-02	15-01-033-03
Таблица расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4.6	чел.-ч	133,20	1 272,60	1 430,00	1 610,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		104,99	129,99	168,03
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88	0,23	0,23	0,25
			128,38			
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одноэвтовых, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01	0,80	0,80	0,82
			164,71			
11-0340	Расширитель 1 м ² /ч	маш.-ч	149,67	2,96	2,96	2,96
			110,47			
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	20,00	22,60	21,70
33-0686	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	223,03	101,01	126,00	164,00
			128,38			
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,9	0,9	1
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	штг	72,41	2,5	2,5	2,5
03-0409-0003	Раствор гелевый отделочный изж.паш, цементный 1:3	м ³	3 132,34	2,55	2,55	2,55
15-0102-0043	Изделия архитектурно-строительные из известняка, доломита, гипсового камня, гранитных 2 группа, фактурная (обработка лицевой поверхности полированной, плиты облицовочные, навесочные, подоконные, проступы, толщина 30 мм	м ²	1 541,77	101	101	101
29-0502-0001	Проволока латуновая диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,027	0,041	0,054
01-3902-0001	Детали крепежная	шт	59 602,83	П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей			сом	169 510,32	190 476,00	214 451,00
Эксплуатация машин			сом	23 362,24	28 954,41	37 476,63
в том числе оплата труда машинистов			сом	11 434,27	16 663,77	21 548,06
Материальные ресурсы			сом	174 181,19	179 576,05	184 587,18
Всего, прямые затраты			сом	367 054,05	399 006,46	436 475,83

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-013.01	15-01-033.05	15-01-033.06
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4,6	чел.-ч	133,70	1 830,00	2 010,00	-
000-1004-7	Рабочие-строители среднего разряда 4,7	чел.-ч	134,92	-	-	1 470,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		206,03	218,03	144,99
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,25	0,25	0,23
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг, однокантовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,82	0,87	0,80
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	<u>149,67</u> 110,47	2,96	2,96	2,96
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	23,40	24,30	20,00
33-0686	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	<u>223,03</u> 128,38	302,00	214,00	141,00
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	1,2	1,5	0,8
01-7220-0020	Мрамор качественный твердый 72%	шт	22,41	3	3,8	2
03-0409-0003	Раствор гонимый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	2,55	2,55	2,55
15-0102-0043	Изделия архитектурно-строительные из известняка, доломита, гипсового камня, травертина: 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полировка, плиты облицовочные, накрывочные, подоконные, проступи, толщина 30 мм	м ²	1 541,77	101	102	101
29-0502-0001	Проволока латунная диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,068	0,082	0,027
01-3902-0001	Детали крепления	шт	99 002,83	II	II	II

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих строителей	сом		243 736,00	267 732,00	198 331,40
Эксплуатация машин	сом		45 933,33	48 604,27	52 283,74
в том числе оплата услуг машинистов	сом		26 426,50	27 957,06	18 569,47
Материальные ресурсы	сом		189 996,47	196 955,89	174 168,37
Всего, прямые затраты	сом		479 674,80	513 292,16	404 744,51

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-033.07	15-01-033.08
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1004-7	Рабочие-строители среднего разряда 4,7	чел.-ч	134,92	1 660,00	1 870,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		172,99	224,03
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,23	0,25
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг, однокантовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,80	0,82
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	<u>149,67</u> 110,47	2,96	2,96
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	22,60	21,70
33-0686	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	<u>223,03</u> 128,38	169,00	220,00
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,8	1
01-7220-0020	Мрамор качественный твердый 72%	шт	22,41	2	2,5
03-0409-0003	Раствор гонимый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	2,55	2,55
15-0102-0043	Изделия архитектурно-строительные из известняка, доломита, гипсового камня, травертина: 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полировка, плиты облицовочные, накрывочные, подоконные, проступи, толщина 30 мм	м ²	1 541,77	101	102
29-0502-0001	Проволока латунная диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,041	0,054

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Измеряем, см	15-01-013-03	15-01-013-06
01-3902-0001	Детали крепления	м	99 002,83	П	П
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей	сом			223 967,20	252 300,30
Эксплуатация машин	сом			38 544,70	49 926,33
в том числе оплата труда машинистов	сом			22 194,37	28 737,34
Материальные ресурсы	сом			179 363,23	186 128,95
Всего, прямые затраты	сом			442 075,13	488 355,68
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Измеряем, сом	15-01-013-09	15-01-013-10
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1004-1	Рабочие-строители среднего разряда 4,7	чел.-ч	134,92	2 110,00	2 370,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		290,03	347,03
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-3020	Автогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,25	0,25
03-3327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одноплатовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,82	0,82
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	149,67 110,47	2,96	2,96
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	23,40	24,30
33-0646	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	223,03 128,38	286,00	343,00
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	1	1,5
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2,5	3,8
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	2,55	2,99
15-0102-0043	Изделия архитектурно-строительные из известняка, доломита, гипсового камня, травертина: 2 группы, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, шпательные, подоконные, проступи, плинтусы 30 мм	м ²	1 541,77	102	102
29-0502-0001	Проволока латунная диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,068	0,082
01-3902-0001	Детали крепления	м	99 002,83	П	П
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей	сом			284 681,20	319 760,40
Эксплуатация машин	сом			64 656,85	77 375,14
в том числе оплата труда машинистов	сом			37 210,42	44 528,08
Материальные ресурсы	сом			191 523,81	196 955,89
Всего, прямые затраты	сом			540 861,86	594 091,43

Таблица КРЕР 15-01-034 Облицовка колонн плитами толщиной до 40 мм из туфа, известняка и ракушечника

Систем работ

01. Распаловка ящиков.
02. Подбор и маркировка плит.
03. Сбоя лицевой массы по торцам плит толщиной 40 мм
04. Подача раствора растворонасосами
05. Изготовление анкеров для крепления плит
06. Обрамка торцов плит на стыках вмазными крутами для получения изливов швов.
07. Шпательные дополнительные отверстия для крепления плит.
08. Установка плит и заливка раствором.
09. Обработка стыков плит по лицу облицовки.
10. Прочистка поверхности облицовки по окончании работ.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

Облицовка плитами толщиной до 40 мм из туфа, известняка и ракушечника колонн четырехгранных, число плит в 1 м²:

- | | |
|--------------|-------|
| 15-01-034-01 | до 4 |
| 15-01-034-02 | до 6 |
| 15-01-034-03 | до 9 |
| 15-01-034-04 | до 12 |

15-01-034-05	более 12	Облицовка плитами толщиной до 40 мм по профилю, известняк и расклевочник колонн многогранных. (число плит в 1 м ²):
15-01-034-06	до 4	
15-01-034-07	до 6	
15-01-034-08	до 9	
15-01-034-09	до 12	
15-01-034-10	более 12	

Шифр ресурса	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во, сом.	Норма расхода ресурсов		
				15-01-034-01	15-01-034-02	15-01-034-03
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4,6	чел.-ч	133,20	1 605,90	1 810,00	2 100,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		104,99	129,99	168,03
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,23	0,23	0,23
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностоповые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,80	0,80	0,82
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	<u>149,67</u> 110,47	2,96	2,96	2,96
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	20,00	21,60	21,70
33-0686	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	<u>223,03</u> 128,38	101,00	126,00	164,00
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,8	0,8	1
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2	2	2,5
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	2,55	2,55	2,55
15-0102-0043	Изделия архитектурно-строительные из известняка, доломита, гипсового камня, травертина: 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, накрывочные, фальшконди, проступки, толщина 30 мм	м ²	1 541,77	1,01	1,01	1,02
29-0502-0001	Проволока латунная диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,027	0,041	0,054
01-3902-0001	Детали крепежные	кг	99 002,83	П	П	П
				Стоимостные показатели		
Оплата труда рабочих-строителей		сом		213 905,88	241 092,00	279 720,00
Эксплуатация машин		сом		23 362,54	28 954,41	37 436,63
в том числе оплата труда машинистов		сом		13 454,27	16 663,77	21 548,06
Материальные ресурсы		сом		174 168,57	179 563,23	186 128,95
Всего, прямые затраты		сом		411 435,79	449 609,64	503 285,60

Шифр ресурса	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Кол-во, сом.	Норма расхода ресурсов		
				15-01-034-04	15-01-034-05	15-01-034-06
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4,6	чел.-ч	133,20	2 390,00	2 710,00	-
000-1005-3	Рабочие-строители среднего разряда 5,0	чел.-ч	140,06	-	-	2 200,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		206,03	218,03	144,99
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,23	0,23	0,23
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностоповые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,82	0,82	0,80
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	<u>149,67</u> 110,47	2,96	2,96	2,96
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	23,40	24,30	20,00
33-0686	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	<u>223,03</u> 128,38	202,00	214,00	141,00
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	1	1,5	0,8
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2,5	3,8	2

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, сом	15-01-034-04	15-01-034-05	15-01-034-06
03-0409-0005	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	2,55	2,55	2,55
15-0102-0043	Изделия архитектурно-строительные из известняка, доломита, гипсового камня, травертина: 2 грунтов. фактурная обработка лицевой поверхности лакированная, плитки облицовочные, накрывочные, подоконные, проступы, толщина 30 мм	м ²	1 541,77	102	102	103
29-0502-0001	Проволока латуновая диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,068	0,062	0,027
01-3902-0001	Листы крепление	шт	99 602,83	П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей			сом	318 348,00	360 972,00	308 132,00
Эксплуатация машин			сом	45 977,33	48 604,27	32 283,74
в том числе оплата труда машинистов			сом	76 426,59	77 967,06	18 589,47
Материальные ресурсы			сом	191 523,81	196 935,89	177 251,91
Всего, прямые затраты			сом	555 794,14	606 532,16	517 667,65

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, сом	15-01-034-07	15-01-034-08
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1005-0	Рабочие-строители среднего разряда 5,0	чел.-ч	140,06	2 440,00	2 730,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		172,99	224,07
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,23	0,25
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностопные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,80	0,82
11-0340	Растворокасы 1 м ³ /ч	маш.-ч	149,47 110,47	2,96	2,96
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	22,60	21,70
33-0686	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	223,03 128,38	169,00	220,00
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,8	1
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2	2,5
03-0409-0005	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	2,55	2,55
15-0102-0043	Изделия архитектурно-строительные из известняка, доломита, гипсового камня, травертина: 2 грунтов. фактурная обработка лицевой поверхности лакированная, плитки облицовочные, накрывочные, подоконные, проступы, толщина 30 мм	м ²	1 541,77	104	105
29-0502-0001	Проволока латуновая диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,041	0,054
01-3902-0001	Листы крепление	шт	99 602,83	П	П

Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей			сом		341 706,40	382 367,80
Эксплуатация машин			сом		58 544,70	49 926,77
в том числе оплата труда машинистов			сом		22 164,77	28 737,34
Материальные ресурсы			сом		184 188,54	190 754,26
Всего, прямые затраты			сом		564 479,64	623 044,39

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, сом	15-01-034-09	15-01-034-10
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1005-0	Рабочие-строители среднего разряда 5,0	чел.-ч	140,06	3 080,00	3 420,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		290,03	347,03
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,25	0,25
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностопные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,82	0,82

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-01-09	15-01-02-10
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	149,67 110,47	2,96	2,96
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	23,40	24,30
33-0466	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	223,03 126,38	286,00	343,00
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0501	Вода	м ³	16,16	1	1,5
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2,5	3,8
03-0409-0003	Раствор готовый изделовый тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	2,55	2,55
15-0102-0043	Изделия архитектурно-строительные из известняка, доломита, гипсового камня, травертина: 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, надрезочные, подоконные, приступы, толщина 30 мм	м ²	1 541,77	106	107
29-0502-0001	Дротоваки лапунных диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,068	0,082
01-3902-0001	Углы крепления	шт	99 002,83	П	П
Стоимостные показатели					
Уплата труда рабочих-строителей		сум		431 384,80	479 005,20
Эксплуатация машин		сум		64 656,85	77 375,14
в том числе оплата труда машинистов		сум		37 210,42	44 528,08
Материальные ресурсы		сум		197 690,89	204 664,74
Всего, прямые затраты		сум		693 732,54	761 045,08

Таблица КРЕР 15-01-035 Устройство полов из полированных плит различной формы

Сметная работа

01. Подготовка основания и устройство цементной стяжки.

02. Раскладка и подбор плит.

03. Подгонка кромок.

04. Укладка плит на раствор.

05. Очистка и промывка покрытия.

06. Подача раствора с помощью растворонасоса

Измеритель: 100 м² полов

Устройство полов из полированных плит различной формы.

15-01-035-01 мраморных типа "брекчия"

15-01-035-02 гранитных типа "брекчия"

15-01-035-03 мраморно-гранитных типа "брекчия"

Устройство полов из полированных плит различной формы мраморно-гранитных, число плит в 1 м²:

15-01-035-04 до 4

15-01-035-05 до 6

15-01-035-06 до 10

15-01-035-07 более 10

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	Норма расхода ресурсов		
				15-01-025-04	15-01-025-02	15-01-025-03
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-4	Рабочие-строители среднего разряда 4.4	чел.-ч	129,77	862,50	1 184,50	966,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		5,95	6,03	6
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,46	0,43	0,47
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг (однопочтовые, высота подъема 45 м)	маш.-ч	217,01 164,21	1,58	1,64	1,62
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	149,67 110,47	3,91	3,91	3,91
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0501	Вода	м ³	16,16	0,23	0,25	0,25
01-6305-0087	Плиты хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм IV сорта	м ²	8 440,16	0,17	0,17	0,17

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цен., сом.	15-01-055-01	15-01-055-02	15-01-055-03
03-0409-0003	Раствор готовый шпательный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	3,37	3,37	3,37
15-0305-0004	Плиты полированные различной формы гранитные типа "брекчия" для полов толщиной 30 мм	м ²	6 291,47	-	101	-
15-0308-0001	Плиты полированные различной формы мраморно-гранитные типа "брекчия" для полов толщиной 25 мм	м ²	5 662,90	-	-	101
15-0309-0003	Плиты полированные различной формы мраморные типа "брекчия" для полов толщиной 30 мм	м ²	2 907,66	101	-	-

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочим-строителям	сом	111 926,63	153 712,57	125 357,82
Эксплуатация машин	сом	1 119,85	1 141,21	1 132,70
в том числе оплата труда машинистам	сом	759,44	762,86	779,39
Материальные ресурсы	сом	305 668,52	647 433,33	583 947,76
Всего, прямые затраты	сом	418 715,00	802 287,11	710 438,28

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цен., сом.	15-01-015-04	15-01-015-05
1					
ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-4	Рабочие-строители среднего разряда 4,4	чел.-ч	129,77	868,60	1 111,00
2		Затраты труда машинистов		чел.-ч	
3		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,47	0,47
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одноячтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	1,62	1,62
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	149,67 110,47	4,42	4,93
33-0586	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	223,02 128,38	124,00	158,00
4					
МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	6,16	0,25	0,25
03-6305-0087	Доска хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм IV сорта	м ³	8 440,16	0,17	0,17
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	3,61	4,26
15-0101-00157	Идепня архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород пиленные, 1 группа, фактурная обработка лицевой поверхности точечная, плиты облицовочные, нарылочинные, подоконные, проступы, толщина 30 мм	м ²	2 986,17	101	101

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	сом	112 718,22	144 174,47
Эксплуатация машин	сом	28 864,75	36 524,10
в том числе оплата труда машинистам	сом	16 733,76	21 155,02
Материальные ресурсы	сом	314 976,26	316 354,49
Всего, прямые затраты	сом	456 559,23	497 053,06

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цен., сом.	15-01-035-06	15-01-035-07
1					
ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-4	Рабочие-строители среднего разряда 4,4	чел.-ч	129,77	1 450,00	1 670,00
2		Затраты труда машинистов		чел.-ч	
3		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,47	0,47
05-0527	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одноячтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	1,62	1,62
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	149,67 110,47	5,59	5,89

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цен-А, руб	15-01-036-06	15-01-036-07
33-0686	Ставки камперезные универсальные	маш.-ч	<u>223,03</u> 128,38	227,00	256,00
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,25	0,25
01-6305-0087	Доски хвойных пород обрешечные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм IV сорта	м ³	8440,16	0,17	0,17
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3152,34	4,82	5,08
15-0101-0057	Идеалы архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород пиленые: I группа, фактурная обработка лицевой поверхности точечная, плиты облицовочные, навесочные, подоконные, проступи, толщина 30 мм	м ²	2986,17	101	101
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		188 166,50	216 715,90
Эксплуатации машин		сом		57 011,96	58 524,73
в том числе оплата труда машинистов		сом		30 086,15	33 842,31
Материальные ресурсы		сом		318 139,92	318 954,33
Всего, прямые затраты		сом		558 318,38	594 194,96

Таблица КРЕР 15-01-036 Облицовка арок полированными плитами

Состав работ

01. Раскладка ящиков.
02. Подбор и маркировка плит.
03. Обой и распиловка массы по торцам плит.
04. Подача раствора расклевочными.
05. Устройство и разборка опалубки.
06. Обработка торцов плит на стенках с алмазными кругами для получения нулевых швов.
07. Дополнительное сверление отверстий для крепления плит.
08. Установка плит и затека раствором.
09. Изготовление крепления облицовочных плит.
10. Обработка стыков плит по дну облицовки.
11. Защита поверхности облицовки водно-мыльным раствором.
12. Очистка и промывка поверхности облицовки.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

Облицовка арок полированными плитами мраморными толщиной 20 мм, число плит в 1 м² до:

15-01-036-01	10
15-01-036-02	20
15-01-036-03	30

Облицовка арок полированными плитами гранитными толщиной 30 мм, число плит в 1 м² до:

15-01-036-04	10
15-01-036-05	20
15-01-036-06	30

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цен-А, руб	15-01-036-01	15-01-036-02	15-01-036-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-4	Рабочие-строители среднего разряда 4,4	чел.-ч	129,77	4 040,00	6 000,00	7 940,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		256,38	508,43	760,47
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,85</u> 128,38	0,33	0,35	0,37
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	1,09	1,12	1,14
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	<u>149,67</u> 110,47	2,95	2,96	2,96
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	18,20	19,10	20,00
33-0686	Ставки камперезные универсальные	маш.-ч	<u>223,03</u> 128,38	252,00	504,00	756,00
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	1,58	1,58	1,58

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	15-01-036-01	15-01-036-02	15-01-036-03
01-1107-0005	Гвозди проволочные круглые формовочные 1,6x80 мм	т	78 268,76	0,006	0,006	0,006
01-6302-0094	Брусля хвойных пород пиленные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м ³	10 430,56	0,05	0,05	0,05
01-6305-0094	Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м ³	11 706,96	0,25	0,25	0,25
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2	2	2
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	3,55	3,55	3,55
15-0103-0053	Изделия архитектурно-строительные из кирпича, размеризованного известняка: 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, накрывочные, неоклепаемые, прочные, толщина 20 мм	м ²	2 069,58	103	106	108
29-0502-0001	Трубопровод латунный диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,08	0,16	0,24
01-3902-0001	Цемента красочная	т	99 002,83	П	П	П

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	осм	524 270,80	778 620,00	1 030 375,80
Эксплуатация машин	осм	57 133,53	113 357,52	169 579,34
в том числе оплата труда машинистов	осм	32 900,11	65 259,36	97 616,97
Материальные ресурсы	осм	255 970,22	293 006,74	327 973,68
Всего, прямые затраты	осм	837 374,55	1 184 984,26	1 527 926,80

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз.цена руб.	15-01-036-04	15-01-036-05	15-01-036-06
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-4	Рабочие-строители среднего разряда 4,4	чел.-ч	129,77	4 900,00	7 960,00	11 300,00
2	Затраты труда машинистов	чел. ч.		364,44	523,5	780,56
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,49	0,51	0,53
03-0327	Полезности грузоподъемностью до 500 кг: одноачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 64,21	1,69	1,73	1,77
11-0340	Растворомессы 1 м ³ /ч	маш.-ч	<u>140,67</u> 110,47	4,26	4,26	4,26
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	18,70	20,40	22,10
33-0686	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	<u>233,05</u> 128,38	258,00	517,00	774,00
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	1,58	1,58	1,58
01-1107-0005	Гвозди проволочные круглые формовочные 1,6x80 мм	т	78 268,76	0,006	0,006	0,006
01-6302-0094	Брусля хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м ³	10 430,56	0,05	0,05	0,05
01-6305-0094	Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м ³	11 706,96	0,25	0,25	0,25
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2	2	2
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	3,67	3,67	3,67

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Ед. цена, руб.	15-01-036-04	15-01-036-05	15-01-036-06
15-0101-0031	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород плетеные; 1 груда, фактурная обработка лицевой поверхности полированных плит облицовочные, накрывочные, подовальные, проступи, толщина 30 мм	м ²	2 956,17	103	106	108
29-0502-0001	Проволока латунная диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,08	0,16	0,24
01-3902-0661	Детали крепления	шт	99 002,83	0	0	0
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	сом		635 873,00	1 025 183,0	1 466 401,0	0
Эксплуатация машин	сом		58 866,29	116 658,62	174 004,89	
в том числе оплата машинистам	сом		33 938,06	67 192,63	109 195,43	
Материальные ресурсы	сом		353 887,21	393 673,50	430 473,62	
Всего, прямые затраты	сом		1 048 626,5	1 535 515,1	2 070 879,5	0

Таблица КРЕР 15-01-037 Облицовка крышки парапета гранитными полированными плитами толщиной 40-60 мм

Состав работ

01. Раскладка и укладка в штабель плит.
02. Подбор и маркировка плит по сорту, рисунку и размеру.
03. Изготовление анкеров для крепления облицовочных плит.
04. Сверление дополнительных отверстий в плитах.
05. Обработка торцов плит на станках СКР-2.
06. Подготовка раствора растворонасосом производительностью 1 м³/час.
07. Подтровка торцов плит (лобка).
08. Фрезеровка гранитных плит на станке СКР-2.
09. Установка облицовочных плит и заливка раствором.
10. Очистка и промывка поверхности облицовки.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

Облицовка крышки парапета гранитными полированными плитами толщиной 40-60 мм, число плит в 1 м² до:

15-01-037-01	4
15-01-037-02	6
15-01-037-03	10

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Ед. цена, руб.	15-01-037-01	15-01-037-02	15-01-037-03
Циркля расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-5	Рабочие строители среднего разряда 4,5	чел.-ч	131,49	1 070,60	1 399,59	2 000,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		173,82	210,86	284,86
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчик 5 т	маш.-ч	<u>416,58</u> 128,38	0,96	0,97	0,97
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг, одноярусные, высота подъема 4 м	маш.-ч	<u>217,03</u> 164,21	3,31	3,34	3,34
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	<u>149,67</u> 110,47	3,55	3,55	3,55
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	22,10	23,90	25,60
33-0686	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	<u>225,03</u> 128,38	166,00	203,00	277,00
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	3,2	3,2	3,2
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1-3	м ³	3 132,34	3,06	3,06	3,06
10-0216-0026	Сталь листовая спокойная С175н шириной 220 мм толщиной 10 мм	т	33 919,77	0,01	0,013	0,025

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена, сом	15-01-038-01	15-01-038-02	15-01-038-05
15-0101-0035	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород плитки: 1 группа, фактурная обработка лицевой поверхности лакированная, плиты дощатые, пластины, толщина 50-60 мм	м ²	8 236,10	101	102	102
29-0502-0001	Проблока латунная диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,027	0,041	0,054
Стоимостные показатели						
Стоимость труда рабочих-строителей	сом		140 773,19	182 773,10	262 980,00	
Эксплуатация машин	сом		38 819,83	47 083,78	63 598,54	
в том числе остата машинистов	сом		22 370,03	27 126,36	36 626,42	
Материальные ресурсы	сом		852 226,35	866 026,91	871 375,61	
Всего, прямые затраты	сом		1 031 809,37	1 095 881,77	1 197 954,15	

Таблица КЭЕР 15-01-038 Облицовка ступеней гранитными плитами

Состав работ:

01. Раскладка и установка в шабель плит.
02. Подбор и маркировка плит по сорту.
03. Очистка бетонных поверхностей зуба лестниц.
04. Изготовление анкеров для крепления облицовочных плит.
05. Сверление отверстий в плитах.
06. Резка плит на станках СКР-2 или аналогичных дисками.
07. Установка облицовочных плит.
08. Заделка нижнего шва мастикой.
09. Очистка швов с расквашкой, подшлифовкой и полировкой гранита.
10. Прямка поверхностей.
11. Обработка вручную ленты шириной 30 мм.
12. Окалывание кромок.
13. Заливка местным раствором (лаузон).
14. Конкатка швов.
15. Очистка швов после заливки от пыли.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

15-01-038-01 Облицовка ступеней гранитными плитами

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-038-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-1104-8	Рабочие-строители среднего разряда 4,8	чел.-ч	136,63	1 300,00
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	чел.-ч		197,46
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
03-0020	Автокраны 5 т	маш.-ч	216,88 128,38	0,66
03-0327	Подъемник грузоподъемностью до 500 кг одноиметные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	3,50
33-0368	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,70	12,00
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	9,00
33-0656	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	223,03 128,78	193,00
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	2,5
01-4602-0009	Мастика герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная "Геростон"	т	134 067,60	0,08
01-4714-0005	Порошок полирующий	кг	59,69	0,07
01-5204-0001	Мука высшего сорта высшего качества, марка А	т	6 422,19	0,0045
01-5104-0020	Карбидум	кг	10,80	31,53
01-5304-0035	Доски хвойных пород необрезные длиной 2,3-7,5 м, по ширине, толщиной 32-40 мм II сорта	м ²	11 211,41	0,0344
01-7224-0001	Пыль прелитанная	кг	60,07	5
01-7240-0001	Столб древесный марка А	т	45 416,66	0,082
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:5	м ³	3 132,34	3,6

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-ИТ-039-01
10-0216-0026	Сталь полусовая стальнойная (Г3)шир.220 мм толщиной 10 мм	т	33 919,77	0,01
15-0101-0031	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород пилезале 1 группа, фигурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, накладочные, подоконные, проступы, толщина 30 мм	м ²	2 486,17	102
29-0502-0001	Продолжка шпунная диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,027
01-3902-0001	Дюбели крепления	шт	99 002,83	11
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		сом		177 619,00
Эксплуатация машин		сом		44 400,77
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом		25 486,97
Материальные ресурсы		сом		342 158,94
Всего, прямые затраты		сом		564 178,71

Таблица КРЕР 15-01-039 Установка цельных гранитных ступеней толщиной 150 мм

Состав работ

01. Распаканка и укладка в штабель плит-ступеней.
02. Подбор и маркировка ступеней.
03. Прямка горизонтальных швов раствором.
04. Расширка цементным раствором швов.
05. Залвка цементного раствора за пазуху ступеней.
06. Очистка швов от грязи.
07. Заделка швов мастикой в камне.
08. Отделка швов с раскаткой и подшлифовкой плит.
09. Очистка бетонных поверхностей зуба лестницы.
10. Изготовление анкеров для крепления ступеней.
11. Выколка гнезд-отверстий в ступенях.
12. Обработка вручную лезвья на ширину 30 мм гранита.
13. Скалывание кромки бетонных плит.
14. Окалывание верхней поверхности гранитных плит.
15. Наготовление углов в гранитных ступенях.
16. Косоватка швов.
17. Укладка ступеней.
18. Очистка и промывка поверхности облицовки.

Измеритель: 100 м ступеней

15-01-039-01 Установка цельных гранитных ступеней толщиной 150 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-ИТ-039-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-1005-2	Рабочие-строители среднего разряда 3,2	чел.-ч	143,49	734,50
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		6,79
3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0020	Автогрузовики 5 т	маш.-ч	416,88	1,20
			128,38	
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01	5,59
			164,21	
33-0368	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,70	4,00
4 МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	1,53
01-4602-0009	Мастика герметизирующая и герметизирующая однокомпонентная строительная "Геростек"	т	134 067,60	0,04
01-4714-0005	Порошок полирующий	кг	59,69	0,06
01-6104-0020	Карборунд	кг	10,80	16,53
01-7224-0001	Бакл пропитанная	кг	60,07	2
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	3,6
15-0305-0020	Ступени гранитные цельные толщиной 150 мм	м	15 624,72	100
29-0502-0001	Продолжка шпунная диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,059
01-3902-0001	Дюбели крепления	шт	99 002,83	11
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		сом		109 795,41
Эксплуатация машин		сом		1 780,15
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом		1 071,99

Индикатор	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-040-01
Материальные ресурсы		ком		1 502 108,7
Всего, прямые затраты		ком		1 704 282,3

Таблица КРЕР 15-01-040 Устройство полов гладких или ornamentированных из полированных плит

Система работ:

01. Подготовка основания и устройство цементной стяжки
02. Распакетка и подбор плит.
03. Подгонка кромок.
04. Укладка плит на раствор.
05. Очистка и протирка покрытия
06. Подача раствора с помощью растворопомпы.

Измеритель: 100 м² пола

Устройство полов гладких или ornamentированных из полированных плит мраморных, число плит в 1 м²:

15-01-040-01	до 4
15-01-040-02	до 6
15-01-040-03	до 10
15-01-040-04	более 10

Устройство полов гладких или ornamentированных из полированных плит гранитных, число плит в 1 м²:

15-01-040-05	до 4
15-01-040-06	до 6
15-01-040-07	до 10
15-01-040-08	более 10

Индикатор	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-040-01	15-01-040-02	15-01-040-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-5	Рабочие-строители среднего размера 4,5	чел.-ч	131,49	636,30	767,60	989,80
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		103,43	130,91	186,61
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
05-0020	Автогрузовики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,46	0,46	0,46
05-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг; одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	1,58	1,58	1,58
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	<u>149,62</u> 110,47	4,29	4,87	5,57
33-0686	Станки измерительные универсальные	маш.-ч	<u>223,03</u> 128,78	97,10	124,00	179,00
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,25	0,26	0,26
01-6305-0007	Доски живильных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм IV сорта	м ³	8 440,16	0,17	0,17	0,17
09-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	3,7	4,2	4,8
15-0103-0064	Изделия архитектурно-строительные из мрамора, мраморизованного известняка: 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированных, плиты облицовочные, лакированные, подкатные, проступи, толщина 25 мм	м ²	4 200,45	101	101	101
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	ком			83 667,09	100 931,72	130 148,80
Эксплуатация машин	ком			22 832,93	28 919,25	41 290,67
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	ком			13 258,12	16 775,61	23 918,84
Материальные ресурсы	ком			437 273,98	438 840,31	440 714,71
Всего, прямые затраты	ком			543 774,00	568 691,28	612 159,18

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена, руб.	15-01-040-04	15-01-040-05	15-01-040-06
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-5	Рабочие-строители среднего разряда 4,5	чел.-ч	131,49	1 100,00	930,00	1 181,70
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		214,61	198,64	189,22
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчик 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,46	0,48	0,48
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: однокачковые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	1,58	1,64	1,64
11-0340	Растворонасосы 1 м³/ч	маш.-ч	149,67 110,47	5,57	4,52	5,10
33-0686	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	223,03 128,38	207,00	192,00	182,00
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	0,28	0,26	0,27
01-6305-0087	Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм IV сорта	м²	8 440,16	0,17	0,17	0,17
03-0409-0003	Раствор готовый отсечочный тяжелый, цементный 1:3	м³	3 132,34	4,8	3,9	4,4
15-0101-0031	Изделия архитектурно-строительные из траверта и других прочных пород лисенные: 1 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированных, плиты облицовочные, накрывочные, подоконные, проступи, толщина 30 мм	м²	2 986,17	-	101	101
15-0103-0064	Изделия архитектурно-строительные из мрамора, мраморизованного известняка: 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, накрывочные, подоконные, проступи, толщина 25 мм	м²	4 700,45	101	-	-
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	руб.			144 639,00	122 285,70	156 381,73
Эксплуатация машин	руб.			47 535,51	44 054,27	41 910,78
в том числе оплата труда машинистов	руб.			27 508,48	25 479,79	24 259,48
Материальные ресурсы	руб.			440 720,03	315 258,33	316 824,66
Всего, прямые затраты	руб.			632 894,54	481 598,30	514 117,17

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена, руб.	15-01-040-07	15-01-040-08
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1004-5	Рабочие-строители среднего разряда 4,5	чел.-ч	131,49	1 580,00	1 830,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		270,04	301,85
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0020	Автопогрузчик 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,48	0,48
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: однокачковые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	1,64	1,64
11-0340	Растворонасосы 1 м³/ч	маш.-ч	149,67 110,47	3,92	6,73
33-0686	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	223,03 128,38	262,00	293,00
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	0,29	0,31
01-6305-0087	Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм IV сорта	м²	8 440,16	0,17	0,17
03-0409-0003	Раствор готовый отсечочный тяжелый, цементный 1:3	м³	3 132,34	5,1	5,8

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базисная цена	15-01-040-07	15-01-040-08
15-0101-0031	Изделия архитектурно-строительные из гранита и других прочных пород пиленые. I группа. фактурная обработка лицевой поверхности подравнанная. плиты облицовочные, пахрывочные, подоконные, приступы, толщина 30 мм	м ²	2 986,17	101	101
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		207 751,20	210 626,70
Эксплуатация машин		сом		59 475,91	66 911,07
в том числе оплата труда машинистов		сом		14 620,46	38 689,72
Материальные ресурсы		сом		319 017,62	321 210,58
Всего, прямые затраты		сом		586 647,73	628 748,35

Таблица КРЕР 15-01-041 Облицовка цинкстр. откосов полированными плитами из мрамора
Состав работ.

01. Раскладка ящика.
02. Целбор и маркировка плит.
03. Сбой излишней массы камня на торцах плит.
04. Устройство и разборка опалубки.
05. Обработка торцов плит на станках алмазными кругами для получения нулевых швов.
06. Сверление дополнительных отверстий для крепления плит.
07. Установка плит и заливка раствором.
08. Обработка стыков плит по лицу облицовки.
09. Защита поверхности облицовки водонепроницаемым раствором.
10. Промывка поверхности облицовки по окончании работ.
11. Изготовление креплений

Измерители: 100 м² поверхности облицовки

Облицовка цинкстр. откосов полированными плитами из мрамора. число плит в 1 м² до:

15-01-041-01	4
15-01-041-02	6
15-01-041-03	9
15-01-041-04	12
15-01-041-05	15
15-01-041-06	18
15-01-041-07	20

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базисная цена	15-01-041-01	15-01-041-02	15-01-041-03
Форма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-4	Рабочие-строители среднего разряда 4,4	чел.-ч	129,77	1 220,00	1 390,00	1 610,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		145,42	173,42	224,46
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автоленточки 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,31	0,51	0,75
03-0327	Подъемники грузоподъемность до 500 кг; одноярусные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	1,06	1,06	1,08
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	145,67 110,47	3,05	3,05	3,05
33-0462	Перфораторы электрические	ммп.-ч	6,20	13,70	14,70	15,60
33-0686	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	223,03 128,38	141,00	169,00	220,00
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	1,6	1,6	1,6
01-1107-0005	Гвозди проволоочные круглые формовочные 1,6x80 мм	т	78 268,76	0,006	0,006	0,006
01-6302-0094	Брусля хвойных пород обрезные длиной 4-6 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м ³	10 430,56	0,05	0,05	0,05
01-6305-0091	Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм IV сорта	м ³	8 440,16	0,25	0,25	0,25
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт	22,41	2	2	2
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,54	2,63	2,63	2,63

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом.	15-01-041-01	15-01-041-02	15-01-041-03
10-0210-0026	Сталь полосовая олекованная Ст3сп шириной 220 мм толщиной 10 мм	т	33 919,77	0,01	0,015	0,02
15-0103-0063	Идентификационно-строительные из мрамора, мраморизованного известняка: 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, навесочные, подоконные, проступы, толщина 20 мм	м ²	2 069,58	101	101	101
79-0502-0001	Проволока латунная диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,028	0,042	0,056
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		158 319,40	180 380,50	208 929,70
Эксплуатация машин		сом		32 347,92	38 598,96	49 991,73
в том числе оплата труда машинистов		сом		18 652,37	22 247,01	28 800,25
Материальные ресурсы		сом		231 566,41	237 130,87	242 695,34
Всего, прямые затраты		сом		422 233,73	456 110,13	501 616,79
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом.	15-01-041-04	15-01-041-05	
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-4	Рабочие-строители среднего разряда 4,4	чел.-ч	129,77	1 810,00	2 020,00	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		290,46	347,46	
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопотягачки 5 т	маш.-ч	416,38 128,38	0,33	0,33	
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одноконтровые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	1,08	1,08	
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	149,67 110,47	3,05	3,05	
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,70	18,30	19,10	
33-0586	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	223,03 123,38	286,00	342,00	
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	1,6	1,6	
01-1107-0005	Глобды кирпичные круглые формовочные 1,6x80 мм	т	78 268,76	0,006	0,006	
01-6302-0094	Брусня хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м ³	10 430,56	0,05	0,05	
01-6305-0091	Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм IV сорта	м ³	8 440,16	0,25	0,25	
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2	2	
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,14	2,65	2,65	
10-0210-0026	Сталь полосовая олекованная Ст3сп шириной 220 мм толщиной 10 мм	т	33 919,77	0,025	0,035	
15-0103-0063	Идентификационно-строительные из мрамора, мраморизованного известняка: 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полированная, плиты облицовочные, навесочные, подоконные, проступы, толщина 20 мм	м ²	2 069,58	101	101	
79-0502-0001	Проволока латунная диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,1	0,121	
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		234 853,70	262 135,40	
Эксплуатация машин		сом		64 723,47	77 446,14	
в том числе оплата труда машинистов		сом		37 273,33	44 590,99	
Материальные ресурсы		сом		259 820,21	268 251,70	
Всего, прямые затраты		сом		559 432,38	607 833,24	
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом.	15-01-041-06	15-01-041-07	
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-4	Рабочие-строители среднего разряда 4,4	чел.-ч	129,77	2 220,00	2 440,00	

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-011-05	15-01-041-07
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		415,51	494,51
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,35	0,35
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одноиметовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	1,1	1,1
11-0340	Растворонасосы 1 м³/ч	маш.-ч	149,67 110,47	3,05	3,05
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	20,00	20,00
33-0586	Станки каменорезные универсальные	маш.-ч	223,03 128,38	411,00	490,00
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	1,6	1,6
01-1107-0005	Гвозди проволочные круглые формовочные 1,6х80 мм	т	78 268,76	0,006	0,006
01-6302-0004	Бруска хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м³	10 430,56	0,05	0,05
01-6305-0001	Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм IV сорта	м³	8 440,16	0,25	0,25
01-7220-0070	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	2	2
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м³	3 137,34	2,63	2,63
10-0210-0026	Сталь полесовая слоистой С1301 шириной 220 мм толщиной 10 мм	т	33 919,77	0,04	0,045
15-0103-0063	Изделия архитектурно-строительные из керамики: мозаичного известняка 2 группа, фактурная обработка лицевой поверхности полуглянцевая, глазурь облицовочная, вкрывочные, подоконники, проступки, толщина 20 мм	м²	2 069,58	101	101
19-0502-0001	Проволока латунная диаметром 1,5 мм	т	385 347,26	0,146	0,176
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сум		288 089,40	316 638,80
Эксплуатация машин		сум		92 632,61	110 251,98
и том числе оплата труда машинистов		сум		33 328,31	63 470,33
Материальные ресурсы		сум		278 054,98	289 785,00
Всего, прямые затраты		сум		658 776,99	716 675,78

Таблица КРЕР 15-01-043 Облицовка лестничных площадок и маршей керамогранитными плитками

Система работ:

01. Разметка и резка плитки.
02. Приготовление клея из сухой смеси.
03. Подготовка поверхности под облицовку.
04. Облицовка поверхности керамогранитными плитками.
05. Расшивка швов и промывка облицовки.

Измеритель: 100 м² поверхности

15-01-043-01 Облицовка лестничных площадок и маршей керамогранитными плитками

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-043-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-1005-0	Рабочие-строители среднего разряда 5,0	чел.-ч	140,06	241,42
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
33-0368	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,70	29,72
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	П
01-2503-0001*	Плитка облицовочная	м²		П
01-3503-0001	Клей для облицовочных работ (сухая смесь)	т	25 827,15	П
02-0605-0002	Смесь сухая для заделки швов	т	25 199,98	П
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		сум		33 813,29
Эксплуатация машин		сум		496,32
Всего, прямые затраты		сум		34 309,61

Таблица КЭР 15-01-044 Облицовка стен керамогранитными плитками

Состав работ

01. Разгрузка и складирование материалов.
02. Подача материалов к месту работы.
03. Распаковка и проверка плиток.
04. Резка плиток камнерезными станками
05. Приготовление клея из сухой смеси.
06. Укладка плиток с необходимой подрезкой
07. Приготовление затирки.
08. Затирка швов.
09. Очистка и промывка поверхности облицовки.

Измеритель: 100 м²

Облицовка стен на клею (сухой смеси) керамогранитными плитками размером:

15-01-044-01 до 400х400 мм

15-01-044-02 до 600х600 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, руб	15-01-044-01	15-01-044-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-6	Рабочие-строители среднего разряда 3,6	чел.-ч	116,05	283,8	215,8
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		14,97	9,22
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
05-0020	Автопалубники 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	1,1	1,38
05-0327	Полъемники грузоподъемностью до 500 кг: одноячтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	1,43	1,76
11-0360	Растворомесители передвижные 65 л	маш.-ч	147,90 128,38	1,1	1,52
33-0636	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	223,03 128,38	7,3	4,56
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,2	0,25
01-3209-0001	Плитки керамогранитные	м ²	589,69	162	162
01-3506-0036	Клей на основе гипса или латекса	кг	40,83	440	640
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,5	0,5
05-0605-0002	Смесь сухая для заделки швов	т	25 599,98	0,043	0,039
Скопленные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		осм		33 631,29	25 597,79
Эксплуатация машин		осм		2 555,30	2 192,98
в том числе оплата труда машинистов		осм		1 454,43	1 246,72
Материальные ресурсы		осм		79 231,27	85 665,68
Всего, прямые затраты		осм		115 417,36	113 356,45

Таблица КЭР 15-01-045 Облицовка ступеней керамогранитными плитками толщиной до 15 мм

Состав работ

01. Приготовление клеящего раствора.
02. Раскладка плиток
03. Очистка и грунтовка поверхности
04. Укладка керамогранитных плиток
05. Калибровка швов
06. Затирка швов.
07. Очистка поверхности.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

15-01-045-01 Облицовка ступеней керамогранитными плитками толщиной до 15 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, руб	15-01-045-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-1003-6	Рабочие-строители среднего разряда 3,6	чел.-ч	116,05	378,17
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		2,16
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
02-0004	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 5 т	маш.-ч	909,72 164,21	0,34

Шифр ресурса	Наименование работ (услуг)	Ед. измер.	Базисная сум.	11-01-045-01
02-0074	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	маш.-ч	575,17 146,29	0,17
11-0360	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.-ч	143,90 128,38	1,69
33-0540	Плиткорез MAKITA KH 1101	маш. ч	19,60	0,09
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,29 146,29	0,13
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	0,45
01-3209-0002	Плиты керамические многослойные неглазурованные, размером 300х300х8 мм	м²	925,25	102
01-3503-0004	Клей плиточный «Юнис Гранит»	кг	10,31	1 200
01-7102-0020	Затирка "Старалекс" (разной цветности)	т	76 204,16	0,021
12-1013-0001	Рейки деревянные	м³	15 364,04	0,401
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих строителей		сум		43 886,63
Эксплуатация машин		сум		690,61
в том числе оплата труда машинистов		сум		291,83
Материальные ресурсы		сум		108 508,70
Итого, прямые затраты		сум		153 085,94

Подраздел 1.4. ОБЛИЦОВКА ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛИСТОВЫМИ МАТЕРИАЛАМИ

Таблица КРЕФ 15-01-047 Облицовка потолков декоративными плитами с установкой каркасов
Состав работ:

- Для нормы 01:
01. Очистка, грунтовка бетонного основания.
 02. Установка облицовочных плит
 03. Отделка поверхности облицовки.
- Для норм 02, 03:
01. Установка элементов крепления.
 02. Сборка и установка каркасов.
 03. Установка облицовочных плит.
 04. Отделка поверхности облицовки.
- Для нормы 04:
01. Установка элементов крепления.
 02. Сборка и установка каркасов.
 03. Установка облицовочных плит.
 04. Установка нащельников.
 05. Отделка поверхности облицовки.
- Для норм 05, 09, 13, 14:
01. Установка элементов крепления.
 02. Установка облицовочных плит.
 03. Отделка поверхности облицовки.
- Для норм 06, 10:
01. Установка элементов крепления.
 02. Укладка звукоизолирующих материалов.
 03. Установка облицовочных плит.
 04. Установка нащельников.
 05. Отделка поверхности облицовки.
- Для норм 07, 11, 12:
01. Установка элементов крепления.
 02. Укладка звукоизолирующих материалов.
 03. Установка облицовочных плит.
 04. Отделка поверхности облицовки.
- Для нормы 08:
01. Установка элементов крепления.
 02. Установка облицовочных плит.
 03. Установка нащельников.
 04. Отделка поверхности облицовки.

Для нормы 15:

01. Установка элементов крепления
02. Сборка и установка каркасов.
03. Облицовка плитами потолков

Для нормы 16:

01. Сборка и установка каркасов.
02. Облицовка каркаса рейками.
03. Установка декоративного уголка

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

- 15-01-047-01 Облицовка потолка плитками типа Акмигран по бетонной поверхности на клею
Облицовка потолка плитками типа Акмигран по деревянному каркасу:
- 15-01-047-02 «откосом 5 см
- 15-01-047-03 и алюминиевым направляющим, без откоса
- Облицовка потолков плитками типа АГШТ по деревянному каркасу с откосом.
- 15-01-047-04 5 см, с установкой нащельников
- 15-01-047-05 5 см, с открытым рустом
- 15-01-047-06 10 см, с установкой нащельников
- 15-01-047-07 10 см, с открытым рустом
- Облицовка потолков гипсокартонными или гипсоволокнистыми листами по деревянному каркасу с откосом
- 15-01-047-08 5 см, с установкой нащельников
- 15-01-047-09 5 см, с открытым рустом
- 15-01-047-10 10 см, с установкой нащельников
- 15-01-047-11 10 см, с открытым рустом
- 15-01-047-12 Облицовка потолков алюминиевыми плитками по деревянному каркасу при откосе 6 см
Облицовка потолков гипсовыми рельефными плитками размером 400х400 мм из металлическим направляющим:
- 15-01-047-13 с откосом
- 15-01-047-14 без откоса
- Устройство:
- 15-01-047-15 подвесных потолков типа "Армстронг" по каркасу из оцинкованного профиля
- 15-01-047-16 потолков реечных алюминиевых

Коды ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базовая цм	15-01-047-01			15-01-047-02			15-01-047-03		
				15-01-047-01	15-01-047-02	15-01-047-03	15-01-047-01	15-01-047-02	15-01-047-03	15-01-047-01	15-01-047-02	15-01-047-03
				Норма расхода ресурсов								
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА											
000-1003-5	Рабочие-строители среднего разряда 3,5	чел.-ч	114,34	144,30	619,60	1 023,00						
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,15	0,27	0,4						
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ											
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг; однокопье, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,15	0,27	0,40						
04-0444	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	39,93	-	2,00	2,00						
33-0241	Дрези электрические	маш.-ч	4,70	-	5,35	5,35						
33-0500	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	4,78	-	0,15	0,30						
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	1,00	1,75	2,62						
4	МАТЕРИАЛЫ											
01-0409-0001	Болт строительный с гайками и шайбами	т	113 965,89	-	0,0521	0,0521						
01-1116-0002	Гвозди строительные	т	53 875,97	-	0,0041	0,0082						
01-1505-0003	Контакт карбоновый	т	12 797,34	-	-	0,0035						
01-3807-0020	Краска водо-дисперсионная поливинилметалкая ВД-ВА-27А (ВА-27Г) белая	т	87 392,89	0,016	0,016	0,016						
01-3808-0005	Краски масляные и алкидные густотертые: цинковые МА-01-1-0	т	88 726,02	0,002	0,002	0,002						
01-4019-0001	Лак химстойкий ХС-76	т	115 872,46	-	0,075	0,171						
01-4604-0003	Мастика клеящая каучуковая КМ-2	кг	89,83	0,052	0,008	-						
01-5005-0013	Электроды диаметром 7 мм Е42	т	160 454,94	-	0,02	0,02						
01-6702-0094	Брусля хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м ³	10 430,56	-	1,05	1,05						

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-047-01	15-01-047-02	15-01-047-03
01-6302-0098	Бруска хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм III сорта	м ³	12 586,37	-	-	1,05
01-6802-0021	Плиты акустические типа "Аэкогран" марки 400	м ²	1 187,10	102	102	103
01-7104-0004	Олифа комбинированная К-2	т	30 749,08	0,017	0,017	0,017
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,2	0,2	0,2
01-8203-0001	Аммиачный сернистокислый (сульфат аммония) очищенный	т	79 943,24	-	0,026	0,059
01-8203-0005	Аммиачный фосфорнокислый (двузамещенный (дизаммиачный фосфат) марка Б	т	51 509,25	-	0,026	0,076
01-8228-0067	Натрий кремнефтористый технический, сорт I	т	45 753,56	-	0,004	0,009
07-0401-0001	Конструкции профилей прессованных из алюминиевого сплава	т	314 553,25	-	-	0,0147
18-1728-0001	Сольев пластификаторный	т	50 058,38	-	0,004	0,007

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	сум	39 367,26	74 206,66	116 969,82
Эксплуатация машин	сум	506,34	1 012,40	1 434,57
в том числе оплата машинистам	сум	24,63	48,26	63,64
Материальные ресурсы	сум	153 789,28	185 396,06	217 183,03
Итого, прямые затраты	сум	193 662,88	260 615,12	335 589,40

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-047-04	15-01-047-05	15-01-047-06
-------------	------------------------------	------------	-----------------	--------------	--------------	--------------

Норма расхода ресурсов

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-5	Рабочие-строители среднего разряда 3,5	чел.-ч	114,34	612,70	581,90	806,70
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,3	0,27	0,42
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0327	Полысевальки грузоподъемностью до 500 кг, однокачковые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,30	0,27	0,42
04-0444	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	39,93	2,00	2,00	2,00
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч	4,70	5,35	5,35	5,35
33-0500	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	4,78	0,18	0,15	0,18
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	1,87	1,79	2,73
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0409-0001	Болт строительный с гайками и шайбами	т	113 965,89	0,0521	0,0521	0,0521
01-1110-0002	Гвозди строительные	т	53 875,97	0,0041	0,0041	0,0082
01-1505-0001	Контакт керосиновый	т	12 797,34	0,0035	0,0035	0,0035
01-3613-0002	Матл минераловатные прошивные без обкладок М-100, толщина 60 мм	м ²	2 638,85	-	-	6,3
01-3803-0020	Краска волно-дисперсионная поливинилацетатная ВД-ВА-27А Э-ВА-27Т Белая	т	87 392,89	0,016	0,016	0,016
01-3808-0003	Краски масляные и алкидные суспензивные: цинковые МА-011-6	т	88 726,02	0,002	0,002	0,002
01-4019-0001	Лак химстойкий ХС-76	т	115 872,46	0,075	0,075	0,132
01-5005-0013	Электроды диаметром 2 мм Э42	т	106 434,94	0,02	0,02	0,02
01-6302-0094	Бруска хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м ³	10 430,56	1,05	1,05	1,05
01-6302-0098	Бруска хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм III сорта	м ³	12 586,37	-	-	1,05
01-6802-0020	Плиты акустические АИП1	м ²	507,34	103	103	103
01-7104-0004	Олифа комбинированная К-2	т	30 749,08	0,017	0,017	0,017
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,2	0,2	0,2
01-8203-0001	Аммиачный сернистокислый (сульфат аммония) очищенный	т	79 943,24	0,032	0,032	0,006

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб	15-01-047-04	15-01-047-05	15-01-047-06
01-8203-0003	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) марка Б	т	51 509,25	0,049	0,049	0,049
01-8228-0067	Натрий кремнефтористый технический, сорт I	т	45 753,56	0,004	0,004	0,009
12-0508-0001	Напильник размером 34x13 мм	м	35,90	500	-	500
18-1728-0001	Сингл-индексификаторный	т	50 058,38	0,004	0,004	0,007

Суммарные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	сум		70 056,12	66 534,45	92 192,34
Эксплуатация машин	сум		1 056,96	1 012,40	1 490,46
в том числе оплата труда машинистов	сум		49,26	44,34	64,97
Материальные ресурсы	сум		105 626,32	87 676,32	140 592,82
Всего прямые затраты	сум		176 739,40	155 223,17	234 275,62

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб	15-01-047-01	15-01-047-05	15-01-047-09
--------------	------------------------------	------------	----------------	--------------	--------------	--------------

Норма расхода ресурсов

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-5	Рабочие-строители среднего размера 1,5	чел.-ч	114,54	775,50	590,70	591,90
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,4	0,32	0,32
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0327	Подъемники грузоподъемности до 500 кг; одномастные, лестича подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,61</u> 164,21	0,40	0,32	0,32
04-0444	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	39,93	2,00	2,00	2,00
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч	4,70	5,35	5,35	5,35
33-0500	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	4,78	0,15	0,18	0,15
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	2,57	2,10	2,07
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0405-0001	Бетн строительный с гравием и шлаком	т	113 965,89	0,0521	0,0521	0,0521
01-1110-0002	Гвозди строительные	т	53 875,97	0,0082	0,0041	0,0041
01-1505-0001	Контакт керосиновый	т	12 797,34	0,0055	0,0035	0,0035
01-3613-0002	Маты минераловатные прошивные без обкладок М-100, толщина 60 мм	м ²	2 638,85	6,3	-	-
01-3803-0020	Краска поливинилхлоридная полуматериальная ВД-НА-27А Э-ВА-27Т белая	т	87 392,89	0,016	0,016	0,016
01-3808-0005	Краски масляные и алкидные густошерстяные цинковые МА-011-0	т	88 726,02	0,002	0,002	0,002
01-4019-0001	Лак хлороакиловый ХС-75	т	115 872,46	0,152	0,075	0,075
01-5005-0013	Электроды диаметром 2 мм Э42	т	100 434,94	0,02	0,02	0,02
01-5005-0066	Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э42А	т	85 972,00	-	103	103
01-6302-0094	Брус хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м ³	10 430,56	1,05	1,05	1,05
01-6302-0098	Брус хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм III сорта	м ³	12 586,37	1,05	-	-
01-6802-0020	Плиты акустические А1Т1П	м ²	507,34	103	-	-
01-7104-0004	Опфа комбинированная К-2	т	70 749,08	0,017	0,017	0,017
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,2	0,2	0,2
01-8203-0001	Аммоний сернокислый (сульфат аммония) очищенный	т	39 943,24	0,006	0,032	0,032
01-8203-0003	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) марка Б	т	51 509,25	0,049	0,049	0,049
01-8228-0067	Натрий кремнефтористый технический, сорт I	т	45 753,56	0,009	0,004	0,004
12-0508-0001	Напильник размером 34x13 мм	м	35,90	-	112	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом.	15-01-047-07	15-01-047-08	15-01-047-09
18-1728-0001	Совокуп. пластификаторный	т	50 058,38	0,007	0,004	0,004
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	сом			88 670,67	67 540,64	67 792,19
Эксплуатация машин	сом			1 410,17	1 170,27	1 155,92
в том числе оплата труда машинистов	сом			63,68	52,55	52,55
Материальные ресурсы	сом			122 642,82	8 894 557,1	8 890 576,3
Всего, прямые затраты	сом			212 723,66	8 963 268,0	8 959 484,4
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом.	15-01-047-10	15-01-047-11	15-01-047-12
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-3	Рабочие-строители среднего разряда 3,5	чел.-ч	114,34	789,80	781,00	-
000-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	-	-	832,70
2	Затраты труда машинистов	чел. ч.		0,59	0,59	0,47
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0327	Подъемники грунтоподъемностью до 500 кг: одноярусные, высота подъема 45 м	маш.-ч	212,01 164,21	0,59	0,59	0,47
04-0444	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	39,93	2,00	2,00	10,80
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч	4,70	5,35	5,35	10,70
33-0500	Линии дисковые электрические	маш.-ч	4,78	0,18	1,80	1,80
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	3,38	3,38	3,03
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0409-0001	Болт строительный с гайками и шайбами	т	113 965,89	0,0521	0,0521	0,0521
01-1110-0002	Самод. строительные	т	53 875,97	0,0082	0,0082	0,013
01-1505-0001	Контакт керосиновый	т	12 797,34	0,0035	0,0035	0,0035
01-3620-0005	Плиты минераловатные теплоизоляционные на синтетическом связующем М-125	м ³	2 776,86	6,18	6,18	6,3
01-3803-0020	Краска водо-дисперсионная латексная, шпательная ВД-ВА-27А Э-ВА-27Т белая	т	87 392,89	0,016	0,016	0,016
01-3808-0003	Краски масляные и алкидные густоперляе: дисковые МА-011-0	т	88 726,02	0,002	0,002	0,002
01-4019-0001	Лак химстойкий ХС-76	т	115 872,46	0,132	0,132	0,132
01-5005-0013	Электроды диаметром 2 мм Э42	т	100 434,54	0,02	0,01	0,0252
01-5005-0066	Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э42А	т	85 922,00	103	103	0,67
01-6302-0094	Бруска хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м ³	10 430,56	1,05	1,05	1,05
01-6302-0098	Бруска хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм III сорта	м ³	12 586,37	1,05	1,05	1,05
01-7104-0004	Олифа комбинированная К-2	т	50 749,08	0,017	0,017	0,017
01-7204-0001	Ветшил.	кг	9,71	0,2	0,2	0,2
01-8203-0001	Аммоний сернокислый (сульфат аммония) очищенный	т	79 943,24	0,059	0,059	0,059
01-8203-0003	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диамоний фосфат) марка В	т	51 509,23	0,076	0,076	0,076
01-8228-0067	Натрий кремнефтористый технический, сорт 1	т	45 753,56	0,009	0,009	0,009
03-0103-0021	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	56 736,27	-	-	0,0283

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-047-10	15-01-047-01	15-01-047-02
07-0804-0001	Плиты алюминиевые декоративные для облицовки потолка	г	220 491,20	-	-	0,244
12-0508-0001	Напольник размером 34x13 мм	м	35,50	112	-	-
18-1728-0001	Сояла пластификаторный	т	50 058,38	0,007	0,007	0,007
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	сом		90 705,73	89 299,54	102 347,16	
Эксплуатация машин	сом		1 835,52	1 843,06	2 027,70	
в том числе оплата труда машинистов	сом		96,68	96,89	77,18	
Материальные ресурсы	сом		8 935 687,5	8 930 662,4	188 662,90	
Всего, прямые затраты	сом		9 027 828,6	9 021 805,0	293 037,76	

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-047-13	15-01-047-14
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-5	Рабочие-строители среднего разряда 3,5	чел.-ч	114,34	1 254,00	1 254,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,76	0,74
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,76	0,74
04-0444	Установки для сварки ручной дуговой (электродного типа)	маш.-ч	39,93	2,00	2,00
33-0241	Древоэлектрические	маш.-ч	4,70	5,35	5,35
33-0510	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	4,78	0,15	0,15
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	4,58	4,56
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-3808-0003	Краски масляные и алкидные густотертые: дисковые МА-011-0	т	88 726,02	0,0285	0,0285
01-4406-0001	Плиты лицевые декоративные 400x400 мм	м ²	1 754,52	100	100
01-5005-0066	Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э47А	т	85 972,00	1,06	1,06
01-7104-0004	Олифа комбинированная К-2	л	30 749,08	0,0126	0,0126
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,2	0,2
03-0103-0021	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно (Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 101-150 мм	т	56 736,27	0,137	-
10-0117-0006	Сталь профилированная холодногнутая из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 101-150 мм	т	47 676,75	0,562	0,562
10-0211-0048	Сталь угловая равнополочная марка стали ВСт3кп2 размером 50x50x5 мм	т	42 275,22	2,62	2,62

Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей	сом			143 382,36	143 352,36
Эксплуатация машин	сом			2 440,62	2 332,04
в том числе оплата труда машинистов	сом			124,80	127,52
Материальные ресурсы	сом			418 828,67	411 055,80
Всего, прямые затраты	сом			564 651,65	556 770,20

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-047-15	15-01-047-16
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-8	Рабочие-строители среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	102,46	108,36
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,76	0,25
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
02-0073	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	<u>823,40</u> 164,21	-	0,25
03-0161	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	25,93	-	36,2
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,76	-
33-0241	Древоэлектрические	маш.-ч	4,70	5,35	3,54

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базовая цем.	15-01-047-15	15-01-047-16
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	473,29 146,29	4,58	0,14
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-6802-0001	Панели потолочные "Армстронг" с комплектующими	м ²	519,68	103	-
07-0302-0001	Гребенка пилуная	м	113,54	-	100
07-0302-0146	Гиджес и комплект	шт.	20,30	-	70
07-0802-0020	Рейки алюминиевые потолочная 100 мм	м	131,41	-	1 050
07-0302-0220	Утелок декоративный трикотажный	м	34,83	-	П
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		12 241,92	12 946,85
Эксплуатация машин		сом		2 360,04	703,66
в том числе оплата труда машинистов		сом		124,86	41,05
Материальные ресурсы		сом		53 527,04	150 755,50
Всего прямые затраты		сом		68 129,00	164 406,01

Таблица КРЕР 15-01-048 Облицовка стен, колонн, пилястр и откосов доломитовыми плитами
Система работ

Для норм 01, 03, 06, 08, 10.

01. Распаловка и подбор плит.
02. Притирка кромок.
03. Отделка выступающих граней плит.
04. Установка деталей крепления, плит и заливка раствора.
05. Прибивка плит на шпак по лицу.
06. Оклеивка лицевых поверхностей плит бумагой и обмазка тесаных поверхностей глиной.
07. Очистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.

Для норм 02, 04, 07, 09, 11:

01. Распаловка и подбор плит.
02. Притирка кромок.
03. Отделка выступающих граней плит.
04. Установка деталей крепления, плит и заливка раствора.
05. Разделка швов облицовки.
06. Оклеивка лицевых поверхностей плит бумагой и обмазка тесаных поверхностей глиной.
07. Очистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.

Для нормы 05:

01. Распаловка и подбор плит.
02. Притирка кромок.
03. Отделка выступающих граней плит.
04. Установка деталей крепления, плит и заливка раствора.
05. Оклеивка лицевых поверхностей плит бумагой и обмазка тесаных поверхностей глиной.
06. Очистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

15-01-048-01	вулканным швом	Облицовка стен доломитовыми плитами склейкой 200 мм, толщиной 25 мм с:
15-01-048-02	расшивкой швов	
15-01-048-03	вулканным швом	Облицовка стен доломитовыми плитами склейкой 200 мм (300 мм), толщиной 40 мм с:
15-01-048-04	расшивкой швов	
15-01-048-05	Облицовка стен доломитовыми плитами "под скалу" 150 мм (200 мм), толщиной 80-100 мм	
	Облицовка колодез, стенооблатов, крышек доломитовыми плитами склейкой 300 мм, толщиной 40 мм с:	
15-01-048-06	вулканным швом	
15-01-048-07	расшивкой швов	Облицовка колодез, пилястр и откосов доломитовыми плитами склейкой 200 мм, толщиной 25 мм, поверхность пылевая с:
15-01-048-08	вулканным швом	
15-01-048-09	расшивкой швов	Облицовка колонн, пилястр и откосов доломитовыми плитами склейкой 200 мм (300 мм), толщиной 40 мм, поверхность пылевая с:
15-01-048-10	вулканным швом	
15-01-048-11	расшивкой швов	

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-045-01	15-01-048-02	15-01-048-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4,6	чел.-ч.	133,20	989,60	989,60	632,50
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		15,58	15,57	23,34
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,56	0,55	0,74
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностоповые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	3,42	3,42	4,04
03-0401	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	5,32	257,52	257,52	300,44
05-0005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м³/мин	маш.-ч	<u>521,67</u> 128,38	11,60	11,60	18,56
33-0082	Аппараты пескоструйные	мод.-ч	29,03	11,60	11,60	18,56
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	0,9	0,9	0,9
01-1401-0001	Глина	м³	1 180,76	1,7	1,7	1,7
01-6208-0005	Песок природный для строительных работ средний	м³	633,76	0,5	0,5	0,5
03-0103-0021	Анкерные детали из прутьев или стальных круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	56 736,27	0,023	0,023	0,023
03-0406-0005	Раствор гипсовый кладочный цементный, марки 150	м³	4 661,10	3,6	3,675	3,6
12-1004-0001	Кирпич керамиче	м³	15 943,92	0,006	0,006	0,004
15-0307-0002	Плиты облицовочные доломитовые толщиной 25 мм	м²	1 832,29	100	97	
15-0307-0003	Плиты облицовочные доломитовые толщиной 40 мм	м²	2 382,56	-	-	100
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	сом		131 734,80	131 734,80	84 249,00	
Эксплуатация машин	сом		8 733,75	8 729,58	13 004,55	
в том числе оплата труда машинистов	сом		2 122,70	2 121,42	3 141,14	
Материальные ресурсы	сом		203 612,26	198 464,97	258 607,38	
Всего, прямые затраты	сом		344 080,81	338 929,35	355 860,93	

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом.	15-01-045-04	15-01-048-05	15-01-048-06
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4,6	чел.-ч.	133,20	632,50	1 765,00	632,50
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		23,33	24,19	23,34
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,73	1,33	0,74
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностоповые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	4,04	6,11	4,04
03-0401	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	5,32	300,44	247,78	300,44
05-0005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м³/мин	маш.-ч	<u>521,67</u> 128,38	18,56	16,75	18,56
33-0082	Аппараты пескоструйные	маш.-ч	29,03	18,56	16,75	18,56
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	0,9	0,9	0,9
01-1401-0001	Глина	м³	1 100,76	1,7	1,7	1,7
01-6208-0005	Песок природный для строительных работ средний	м³	633,76	0,5	0,5	0,5
03-0103-0021	Анкерные детали из прутьев или стальных круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	56 736,27	0,023	0,023	0,023

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-048-02	15-01-048-05	15-01-048-06
03-0406-0005	Раствор готовый кладочный цементный, марка 150	м ³	4 661,10	3,68	3,7	3,6
12-1004-0001	Клинья деревянные	м ²	15 943,92	0,004	0,007	0,004
15-0307-0001	Плиты облицовочные доломитовые пол "Скала" 150 мм	м ²	7 504,36	-	94	-
15-0307-0005	Плиты облицовочные доломитовые толщиной 40 мм	м ²	2 382,56	98	-	100

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	сом	84 249,08	168 498,00	84 249,00
Эксплуатация машин	сом	13 000,38	12 422,79	13 004,55
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	сом	3 139,86	3 324,44	3 141,14
Материальные ресурсы	сом	254 215,15	726 275,16	258 607,38
Всего, прямые затраты	сом	351 464,53	907 195,95	355 860,93

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-048-07	15-01-048-08	15-01-048-09
--------------	------------------------------	------------	----------------	--------------	--------------	--------------

Норма расхода ресурсов

1		ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4,6	чел.-ч	133,20	632,50	1 253,50	1 253,50
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		23,33	15,58	15,57
3		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0020	Автогрузовики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,73	0,56	0,55
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг, одностачные, высота подъема 45 м	кпш.-ч	217,01 164,21	4,04	3,42	3,42
03-0401	Тали электрические общего назначения, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	5,32	300,44	189,08	189,08
05-0005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	521,67 128,38	18,56	11,60	11,60
33-0082	Аппараты лесоструйные	маш.-ч	29,03	18,56	11,60	11,60
4		МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Песок	м ³	16,16	0,9	0,9	0,9
01-1401-0001	Глина	м ³	1 100,76	1,7	1,7	1,7
01-6208-0005	Песок природный для строительных работ средняя	м ³	633,76	0,5	0,5	0,5
01-6302-0095	Брусва хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	8 558,40	-	0,045	0,045
03-0103-0021	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с гайками и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	56 736,27	0,023	0,046	0,046
03-0406-0005	Раствор готовый кладочный цементный, марка 150	м ³	4 661,10	3,68	3,6	3,705
12-1004-0001	Клинья деревянные	м ²	15 943,92	0,004	-	-
15-0307-0002	Плиты облицовочные доломитовые толщиной 25 мм	м ²	1 852,29	-	100	97
15-0307-0005	Плиты облицовочные доломитовые толщиной 40 мм	м ²	2 382,56	98	-	-

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	сом	84 249,08	166 966,20	166 966,20
Эксплуатация машин	сом	13 000,38	8 369,65	8 365,48
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	сом	3 139,86	3 121,76	3 121,42
Материальные ресурсы	сом	254 215,15	205 206,67	200 199,22
Всего, прямые затраты	сом	351 464,53	380 542,52	375 530,90

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-048-10	15-01-048-11
--------------	------------------------------	------------	----------------	--------------	--------------

Норма расхода ресурсов

1		ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4,6	чел.-ч	133,20	1 127,00	1 127,08

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-049-10	15-01-049-11
2	Затраты труда монтажников	чел.-ч.		22,64	22,63
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0020	Автоподъемники 5 т	маш.-ч	<u>416,85</u> 128,38	0,74	0,73
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномаховые, высота подъема -45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	4,04	4,04
03-0401	Пилы электрические общед. назначения, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	5,32	252,88	252,88
05-0005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м³/мин	маш.-ч	<u>521,67</u> 128,38	17,86	17,86
33-0082	Аппараты пескоструйные	маш.-ч	29,03	17,86	17,86
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	0,9	0,9
01-1401-0001	Глина	м³	1 100,76	1,7	1,7
01-6208-0005	Песок природный для строительных работ средний	м³	633,76	0,5	0,5
01-6302-0095	Бруска хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м³	8 558,40	0,052	0,052
03-0103-0021	Дверные детали из луженых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	56 736,23	0,046	0,046
03-0406-0005	Раствор готовый кладочный цементный, марка 150	м³	4 661,10	3,6	3,64
15-0307-0003	Плиты облицовочные доломитовые толщиной 40 мм	м²	2 382,56	100	98
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		150 116,40	150 116,40
Эксплуатация машин		сом		12 366,04	12 361,87
в том числе оплата труда машинистов		сом		3 051,23	3 050,00
Материальные ресурсы		сом		260 293,58	255 714,90
Всего, прямые затраты		сом		422 776,02	418 193,17

Таблица КРЕР 15-01-049 Облицовка стен по готовому каркасу шитами-картинами из древесностружечных плит (ДСП)
Состав работ

Для норм 01-03:

01. Изготовление шитов из ДСП.
02. Отделка лицевой поверхности шитов с одной стороны.
03. Установка шитов на готовый каркас с закреплением шурупами.
04. Очистка лицевых сторон шитов.

Для нормы 04:

01. Установка шитов на готовые каркасы с закреплением шурупами.
02. Очистка лицевых сторон шитов.
03. Покрытие лаком фанерованных шлоном шитов с одной стороны.

Измеритель: 100 м² облицовки стен

Облицовка стен по готовому каркасу шитами-картинами из древесностружечных плит.

- 15-01-049-01 покрытие эмалью
15-01-049-02 обткнутых виниловых обоев
15-01-049-03 облицованных слоистым пластиком
15-01-049-04 фанерованных шлоном

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-049-01	15-01-049-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-7	Рабочие-строители среднего разряда 3,7	чел.-ч	117,77	50,60	-
000-1003-9	Рабочие-строители среднего разряда 3,9	чел.-ч	121,20	-	50,60
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,22	0,28
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,22	0,28
33-0500	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	4,75	0,66	0,66
33-0840	Шурудоверты строительно-монтажные	маш.-ч	5,95	4,02	4,02
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	1,20	1,31

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Выс. цена, сом.	15-01-049-01	15-01-049-02
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-1110-0002	Гвозди строительные	т	53 875,97	0,0002	0,0003
01-5802-0001	Обои - кожа искусственная на тканевой основе с поливинилхлоридным покрытием	100 м ²	27 439,13	-	1,01
01-6603-0023	Плиты древесностружечные с одной декоративной стороной, с печатным рисунком толщиной 19 мм	м ²	676,38	102,5	102,5
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,2	0,1
01-9203-0015	Шурупы с полукруглой головкой 8x100 мм	т	102 645,54	0,00084	0,00084
01-9403-0002	Эмаль ленточная ПФ-115 серая	т	53 408,44	0,0052	-
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих строителей	сом			5 959,16	6 132,72
Эксплуатация машины	сом			643,36	708,49
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	сом			36,13	45,93
Материальные ресурсы	сом			69 705,61	97 145,82
Всего, прямые затраты	сом			76 308,33	103 987,03
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Выс. цена, сом.	15-01-049-01	15-01-049-04
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-9	Рабочие-строители среднего разряда 3,9	чел.-ч	121,20	308,00	50,60
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,3	0,22
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0327	Подъемники грузоподъемность до 500 кг. одноярусные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01	0,30	0,22
33-0500	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	164,21		
33-0840	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4,78	0,66	0,66
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	5,95	4,02	4,02
			473,79		
			146,29	1,77	1,20
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-1110-0002	Гвозди строительные	т	53 875,97	0,00012	-
01-3809-0001	Краска эмалевая	т	264 717,51	0,0196	-
01-4308-0001	Лак масляный МА-592	т	185 492,98	-	1,1
01-6307-0094	Бруска хвойных пород обрешетки длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м ³	10 430,56	0,85	-
01-6401-0001	Пластики бумажно-слоистые с одной декоративной стороной толщиной 2 мм	1000 м ²	819 884,73	0,103	-
01-6603-0023	Плиты древесностружечные с одной декоративной стороной, с печатным рисунком толщиной 19 мм	м ²	676,38	102,5	102,5
01-7204-0001	Ветошь	кг	29 519,24	-	0,01
01-7304-0001	Бумага ролловая	кг	9,71	0,1	0,2
01-7304-0021	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4А	т	43 817,61	-	0,003
01-9203-0015	Шурупы с полукруглой головкой 8x100 мм	т	102 645,54	0,00084	0,00084
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей	сом			37 329,60	6 132,72
Эксплуатация машины	сом			741,26	643,36
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	сом			49,26	36,13
Материальные ресурсы	сом			167 925,18	173 886,03
Всего, прямые затраты	сом			205 996,04	280 662,11

Таблица КРЕР 15-01-050 Облицовка стен и откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Раскрой пластика и листов.
02. Антисептирование пробок и реек.
03. Устройство и крепление обрешетки.
04. Установка и крепление листов пластика.
05. Установка раскладок.

Для нормы 01:

- 01. Раскрой пластика и листов.
- 02. Антибактериальное пропитание пробок и реек.
- 03. Устройство и крепление обрешетки.
- 04. Установка и крепление листов пластика.
- 05. Установка панели ПВХ

Для нормы 02:

- 01. Раскрой пластика и листов
- 02. Установка и крепление листов пластика.

Для нормы 04:

- 01. Раскрой пластика и листов.
- 02. Струнковка оконных и дверных откосов.
- 03. Установка и крепление листов пластика.

Измеритель: 100 м² облицовки

Облицовка стен декоративным бумажно-слоистым пластиком или ЛИСТЯМИ из синтетических материалов

15-01-050-01 по деревянной обрешетке

15-01-050-02 с печатным рисунком по деревянной обрешетке

15-01-050-03 по сплошному основанию на клею

15-01-050-04 Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или ЛИСТЯМИ из синтетических материалов на клею

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-050-01	15-01-050-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-6	Рабочие-строители среднего разряда 3,6	чел.-ч	116,05	90,15	77,18
2	Затраты труда мастеров	чел.-ч.		0,11	0,15
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0327	Полыетки грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,11	0,15
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч	4,70	14,59	22,45
33-0500	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	4,78	0,26	0,26
33-0840	Шурупверты строительно-монтажные	маш.-ч	5,95	0,14	3,00
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,76	0,96
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-1110-0002	Гвозди строительные	т	53 875,97	0,00011	0,0057
01-3504-0001	Клей поливинилацетатный ПВА	кг	59,47	0,36	-
01-6109-0001	Шкурка шлифовальная двухслойная с термостойкостью 40/25	м ²	137,47	0,00035	-
01-6302-0095	Бруска хвойных пород обрешечные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм IV сорта	м ³	8 558,40	0,005	0,006
01-6401-0001	Пластики бумажно-слоистые с одной декоративной стороной толщиной 2 мм	1000 м ²	819 384,73	0,101	0,104
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,25	-
01-7906-0001	Паста антисептическая	т	63 293,31	0,00326	0,00794
01-9203-0015	Шурупы с полукруглой головкой 8x100 мм	т	102 645,34	0,00009	0,0016
12-0508-0002	Нащельник размером 40x13 мм	м	39,49	-	243
12-1013-0002	Рейки деревянные 8x18 мм	м ³	15 364,04	0,03	0,074
13-0111-0001	Раскладки поливинилхлоридные вертикальные	м	48,61	40,4	-
13-0111-0002	Раскладки поливинилхлоридные горизонтальные	м	48,61	88,21	-
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		5 819,01	8 956,74
Эксплуатация машин		руб.		454,59	612,00
в том числе оплата труда мастеров		руб.		18,06	24,63
Материальные ресурсы		руб.		89 809,22	97 057,04
Всего, прямые затраты		руб.		96 083,72	106 623,78
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-050-03	15-01-050-04
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-6	Рабочие-строители среднего разряда 3,6	чел.-ч	116,05	38,87	166,47

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-051-01	15-01-051-02
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,08	0,08
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одноярусные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,08	0,08
33-0500	Лифты элеваторные электрические	маш.-ч	4,78	0,26	0,26
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,48	0,50
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-1706-0001	Грунтовка масляная для внутренних работ ВАК-01-У	л	58 517,73	-	0,0050
01-3504-0001	Клей поливинилсоединительный ПВА	кг	59,47	29,1	30
01-6401-0001	Плиты бумажно-слоистые с одной декоративной стороной толщиной 2 мм	1000 м ²	819 884,73	0,102	0,105
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	-	0,2
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		4 510,86	19 318,84
Эксплуатация машин		сом		246,02	255,50
в том числе оплата труда машинистов		сом		13,14	13,14
Материальные ресурсы		сом		85 358,82	88 394,75
Всего, прямые затраты		сом		90 115,70	107 969,09

Таблица КРЕР 15-01-051 Устройство натяжных потолков из поливинилхлоридной пленки (ПВХ) гарпунным способом

Состав работ

01. Разметка уровня крепления багета (зреложного профиля) к стене.
02. Крепление багета
03. Нагрев помещения тепловой пушкой.
04. Крепление полотна, натяжка и фиксации в багеты.
05. Установка пристенного уголка.

Измеритель: 100 м² оклеиваемой

Устройство натяжных потолков из поливинилхлоридной пленки (ПВХ) гарпунным способом в помещениях (кв.м):

- 15-01-051-01 до 10 м²
 15-01-051-02 от 10 до 50 м²
 15-01-051-03 более 50 м²

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-051-01	15-01-051-02	15-01-051-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1005-0	Рабочие-строители среднего разряда 5,0	чел.-ч	149,96	48,07	26,04	18,46
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
13-0918	Шуруповёрты	маш.-ч	8,69	13,01	7,3	5,5
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,70	13,01	7,3	5,5
33-0643	Пушка тепловая мощностью 26-44 кВт-ч	маш.-ч	0,37	1,46	1,46	1,46
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,19	0,14	0,12
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-1910-0001	Дюбеля распорные полиамидные	10 шт	26,24	П	П	П
01-6801-0001*	Вставка декоративная, разделительная для натяжного потолка	м		-	-	П
01-6801-0002*	Вставки декоративные, стеновые для натяжного потолка	м		П	П	П
01-6801-0020*	Полотно натяжного потолка с бордюром из ПВХ (гарпун)	м ²		П	П	П
01-9265-0020	Шурупы стальные с потайной головкой	100 шт.	23,52	П	П	П
09-0491-0001*	Багет (фиксирующий профиль) для натяжного потолка разделительный	м		-	-	П
09-0491-0002*	Багет (фиксирующий профиль) для натяжного потолка стеновой	м		П	П	П
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		6 732,68	3 647,16	2 585,51
Эксплуатация машин		сом		284,28	175,57	139,29
Всего, прямые затраты		сом		7 016,96	3 822,73	2 724,80

Таблица КРЕР 15-01-052 Устройство в натяжном потолке монтажных отверстий

Состав работ.

01. Разметка на полотне места крепления усиленного кольца
02. Изготовление из вспененного пластика усиленных элементов.
03. Приклеивание в полосу усиленных элементов.
04. Вырез отверстий в полотне внутри усиленного элемента.

Измеритель: 100 отверстий

15-01-052-01 Устройство в натяжном потолке монтажных отверстий

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-052-01	15-01-052-01
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1005-0	Рабочие-строители среднего разряда 5.0	чел.-ч	140,06	36,53	
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-3506-0039	Клей полиакрилатный Permatbond C791	кг	29 635,35	11	
01-6403-0001	Пластики поливинилхлоридные листовые толщиной 3-4 мм	м ²	156,35	17	
Справочные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей			руб	5 116,39	
Всего прямые затраты			руб	5 116,39	

Таблица КРЕР 15-01-053 Устройство подвесных звукопоглощающих потолков типа Ecophon Focus E

Состав работ.

Для нормы 01:

01. Разметка уровня подвесного потолка.
02. Крепление пристенного профиля.
03. Крепление панелей.

Для нормы 02:

01. Разметка уровня подвесного потолка
02. Крепление пристенного профиля.
03. Крепление к потолку подвесов.
04. Крепление к подвесам основных направляющих.
05. Крепление к основным направляющим поперечных профилей.
06. Выравнивание по уровню каркаса в одной плоскости.
07. Укладка панелей.

Измеритель: 100 м²

Устройство подвесных звукопоглощающих потолков типа Ecophon Focus E.

15-01-053-01 без откоса

15-01-053-02 с откосом до 15 см

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-053-01	15-01-053-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-7	Рабочие-строители среднего разряда 3,7	чел.-ч	117,77	84,98	-
000-1003-9	Рабочие-строители среднего разряда 3,9	чел.-ч	121,20	-	104,05
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,04	0,04
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностоповые, высота подъема 4,5 м	маш.-ч	217,01	0,04	0,04
13-0900	Шуруповерты	маш.-ч	8,69	1,56	3,15
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч	4,70	0,42	0,91
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-1907-4001	Дюбели пластмассовые с шурупами 8x10 мм	100 шт.	95,88	7,41	1,51
01-6802-0002	Панели потолочные акустические, тип Ecophon Focus E T15, размер 600x600x20 мм	м ²	2 942,98	103	103
09-0404-0001	Ц-профиль Соппест	м	252,30	263	-
09-0404-0020	Клипса для подвеса Соппест	шт	19,50	-	70
09-0404-0040	Направляющая главная Соппест T15, цвет белый	м	139,20	-	91
09-0404-0060	Подвес регулируемый Соппест стальной, длина 120-200 мм	шт.	33,33	-	70
09-0404-0061	Подвес стальной Соппест, длина 48 мм	шт.	39,87	70	-
09-0404-0080	Профиль поперечный Соппест T15, цвет белый	м	139,20	-	263
09-0404-0100	Уголок торцевой тонкой Соппест, цвет белый	м	133,19	17	11

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-053-01	15-01-053-02
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		10 008,09	12 610,86
Эксплуатация машин		сом		24,21	40,33
в том числе оплата труда машинистов		сом		6,57	6,57
Материальные ресурсы		сом		372 983,21	356 246,62
Всего, прямые затраты		сом		383 015,51	368 997,81

Таблица КРЕР 15-01-054 Устройство монтажных отверстий в потолках речных алюминиевых
Систем работ

01. Разметка отверстий.

02. Сверление отверстий.

Измеритель: 100 отверстий

15-01-054-01 Устройство монтажных отверстий в потолках речных алюминиевых

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-054-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-1003-0	Рабочие-строители среднего разряда 5.0	чел.-ч	140,06	1,91
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч	4,70	1,25
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		сом		267,51
Эксплуатация машин		сом		5,88
Всего, прямые затраты		сом		273,39

Подраздел 1.5. НАРУЖНАЯ ОБЛИЦОВКА ФАСАДОВ

Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) фасадными панелями из оцинкованной стали с полимерным покрытием «Полиэстер»

Таблица КРЕР 15-01-060

Систем работ

Для нормы 01:

01. Разметка проектного положения металлического каркаса
02. Установка и крепление кронштейна выравнивающего к конструкциям здания дюбелями.
03. Установка П-образных направляющих профилей в кронштейны с креплением.
04. Срезка излишков кронштейна.
05. Установка пароизоляционного слоя из пленки ЮТАФОЛ.
06. Установка утеплителя и нащельников с креплением самонарезающими винтами.
07. Установка фасадной панели с креплением самонарезающими винтами.

Для нормы 02:

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Установка и крепление кронштейна выравнивающего к конструкциям здания дюбелями.
03. Установка П-образных направляющих профилей в кронштейны с креплением.
04. Срезка излишков кронштейна.
05. Установка утеплителя и нащельников с креплением самонарезающими винтами.
06. Установка фасадной панели с креплением самонарезающими винтами.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством):

- 15-01-060-01 фасадными панелями из оцинкованной стали с полимерным покрытием "Полиэстер" с пароизоляционным слоем из пленки ЮТАФОЛ
- 15-01-060-02 фасадными панелями из оцинкованной стали с полимерным покрытием "Полиэстер" без пароизоляционного слоя

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-060-01	15-01-060-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-6	Рабочие-строители среднего разряда 3,6	чел.-ч	116,65	-	105,9
000-1003-7	Рабочие-строители среднего разряда 3,7	чел.-ч	117,77	141,09	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, сом	15-01-060-01	15-01-060-02
2	Затраты труда машинистов	маш.-ч.		0,29	0,29
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
02-0075	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	828,40 164,21	0,29	0,29
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч	4,70	8,05	8,05
33-0500	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	4,78	3,96	3,98
33-0840	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	5,95	35,49	31,17
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемности до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,4	0,4
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-1914-0003	Дюбель-гвозди 8х130 мм	шт.	3,57	700	700
01-4110-0003	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50	л.м	57,12	70	-
01-7409-0002	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ (3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полипропиленовых лент)	м ²	22,92	120	-
01-9206-0061	Шурупы-саморезы 4,2х16 мм	шт.	0,19	2 900	2 900
06-0312-0040	Фасадная панель из оцинкованной стали с покрытием "Полнэстер"	м ²	2 811,67	116	116
09-0111-0020	Нащельник стальной оцинкованный с покрытием "Полнэстер"	п.м	236,31	12	12
09-0520-0020	Кронштейн выравнивающий стальной оцинкованный, высотой профиля (h) 200 мм, толщиной металла (t) 1,2 мм	шт.	59,95	350	350
06-0520-0040	Начальная планка из оцинкованной стали с полимерным покрытием	п.м	90,80	42	42
09-0320-0080	Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием	п.м	42,34	55	55
09-0406-0004	Профиль направляющий ПН 4 металлический	м	136,96	200	200
10-0306-0001	Лист гладкий стальной оцинкованный с покрытием "Полнэстер"	м ²	917,46	9	9
Справочные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей	сом			16 616,17	12 289,70
Эксплуатация машин	сом			697,79	672,08
в том числе оплата труда машинистов	сом			47,62	47,62
Материальные ресурсы	сом			401 562,18	394 813,38
Итого, прямые затраты	сом			418 876,14	407 775,16

Таблица КРЕР 15-01-061 Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройствами) фасадными панелями из оцинкованной стали с полимерным покрытием «Полнэстер». Состав работ

Для нормы 01:

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Установка и крепление кронштейна выравнивающего к конструкциям здания дюбелями.
03. Установка П-образных направляющих профилей и кронштейнов с креплением.
04. Срезка излишков кронштейна.
05. Укладка пароизоляционного слоя из пленки ЮТАФОЛ.
06. Установка углов и нащельников с креплением самонарезающими винтами.
07. Установка фасадной панели с креплением самонарезающими винтами.

Для нормы 02:

01. Разметка проектной и обложки металлического каркаса.
02. Установка и крепление кронштейна выравнивающего к конструкциям здания дюбелями.
03. Установка П-образных направляющих профилей в кронштейны с креплением.
04. Срезка излишков кронштейна.
05. Установка углов и нащельников с креплением самонарезающими винтами.
06. Установка фасадной панели с креплением самонарезающими винтами.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройствами):

- 15-01-061-01 фасадными панелями из оцинкованной стали с полимерным покрытием "Полнэстер" с пароизоляционным слоем из пленки ЮТАФОЛ
- 15-01-061-02 фасадными панелями из оцинкованной стали с полимерным покрытием "Полнэстер" без пароизоляционного слоя

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Воз. цена, сом	15-01-061.01	15-01-061.02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-6	Рабочие-строители среднего разряда 3,6	чел.-ч	116,05	-	115,01
000-1003-7	Рабочие-строители среднего разряда 3,7	чел.-ч	117,77	153,3	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,29	0,29
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
02-0075	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	828,40	0,29	0,29
			164,21		
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч	4,70	11,5	11,5
33-0500	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	4,78	4,34	4,34
35-0840	Шуруповёрты строительно-монтажные	маш.-ч	5,95	39,99	32,97
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	475,79	0,4	0,4
			146,29		
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-1914-0003	Дюбель-гвозди 8x100 мм	шт.	3,57	1 000	1 000
01-4110-0003	Лента полиэтиленовая с линким слоем А50	п.м	57,12	70	-
01-7409-0002	Пленка паронепроницаемая ЮТАФОЛ (3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полистироловых полос)	м ²	22,92	120	-
01-9206-0061	Шурупы-саморезы 4,2x16 мм	шт.	0,19	4 000	4 000
06-0212-0040	Фасадная панель из оцинкованной стали с покрытием "Полиэстер"	м ²	2 811,67	116	116
09-0111-0020	Нащельник стальной оцинкованный с покрытием "Полиэстер"	т.м	236,31	12	12
09-0320-0020	Кронштейн выравнивающий стальной оцинкованный, высотой профилей (h) 200 мм, толщиной металла (t) 1,2 мм	шт.	59,95	400	400
09-0320-0040	Начальная планка из оцинкованной стали с полимерным покрытием	п.м	90,80	42	42
09-0320-0060	Углы наружные и внутренние из оцинкованной стали с полимерным покрытием	п.м	42,34	55	55
09-0406-0004	Профиль направляющий ПН-4 металлический	м	136,96	400	400
10-0209-0001	Лист гладкий стальной оцинкованный с покрытием "Полиэстер"	ч ²	917,46	9	9
Стоимостные показатели					
Услуги труда рабочих-строителей		сом		18 054,14	13 346,91
Эксплуатация машин		сом		747,50	700,73
в том числе оплата труда машинистов		сом		47,62	47,62
Материальные ресурсы		сом		433 251,68	426 482,88
Всего, прямые затраты		сом		452 028,32	446 530,52

Таблица КРЕР 15-01-062 Наружная облицовка поверхности стек в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) металосайдингом

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Разметка проектного оближения металлического каркаса.
02. Установка и крепление кронштейна выравнивающего к конструкциям здания дюбелями.
03. Установка П-образных направляющих профилей в кронштейны с креплением.
04. Срезка излишков кронштейна.
05. Укладка паронепроницаемого слоя из пленки ЮТАФОЛ.
06. Установка углов и нащельников с креплением самонарезающими винтами.
07. Установка панели типа «Сайддинг» с креплением самонарезающими винтами.

Для нормы 02:

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Установка и крепление кронштейна выравнивающего к конструкциям здания дюбелями.
03. Установка П-образных направляющих профилей в кронштейны с креплением.
04. Срезка излишков кронштейна.
05. Установка углов и нащельников с креплением самонарезающими винтами.
06. Установка панели типа «Сайддинг» с креплением самонарезающими винтами.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством):

15-01-062-01 металлосайдингом с паронизационным слоем из пленки ЮТАФОЛ

15-01-062-02 металлосайдингом без паронизационного слоя

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Классиф. код	15-01-062-01	15-01-062-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1-003-6	Рабочие-строители среднего разряда 3,6	чел.-ч		116,05	-
000-1-003-7	Рабочие-строители среднего разряда 3,7	чел.-ч		117,77	141,38
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч			0,29
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
02-0075	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч		828,40 164,21	0,29 0,29
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч		4,70	8,05
33-0500	Лопы ленточные электрические	маш.-ч		4,78	3,98
33-0840	Ушуруверты строительно-монтажные	маш.-ч		5,95	35,49
40-1001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-т		173,79 146,29	0,4 0,4
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-1914-0003	Дробель-гвозди 8x100 мм	шт.		3,59	700
01-2510-0002	Сайдинг стальной с полимерным покрытием	м ²		275,72	118
01-4110-0003	Лента полиэтиленовая с линкым слоем А50	п.м		57,12	70
01-7409-0002	Пленка паронизационная ЮТАФОЛ (3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых волокон)	м ²		22,92	130
01-9206-0061	Шурупы-саморезы 4,2x16 мм	шт.		0,19	2 900
09-0111-0020	Напольник стальной оцинкованный с покрытием "Полиэстер"	п.м		256,31	12
09-0320-0020	Кронштейн выравнивающий стальной оцинкованный, высотой профиля (h) 200 мм, толщиной металла (t) 1,2 мм	шт.		59,95	350
09-0320-0040	Начальная планка из оцинкованной стали с полимерным покрытием	п.м		90,80	42
09-0320-0080	Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием	п.м		42,34	55
09-0406-0004	Профиль направляющий ПЦ-4 металлический	м		136,96	200
10-0209-0001	Лист гладкий стальной оцинкованный с покрытием "Полиэстер"	м ²		917,46	9
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		16 650,32	12 323,35
Оплата труда машинистов		сом		697,79	672,08
в том числе оплата труда машинистов		сом		47,62	47,62
Материальные ресурсы		сом		107 943,42	101 194,62
Всего, прямые затраты		сом		125 291,53	114 190,05

Таблица КРЕР 15-01-063 Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) металлосайдингом
Состав работ:

Для нормы 01:

01. Разметка проектного положения металлического каркаса.
02. Установка и крепление кронштейна выравнивающего к конструкции здания дюбелями.
03. Установка П-образных направляющих профилей в кронштейны с креплением.
04. Срезка излишков кронштейна.
05. Укладка паронизационного слоя из пленки ЮТАФОЛ.
06. Установка углов и нащельников с креплением самонарезающими винтами.
07. Установка панели типа «Сайдинг» с креплением самонарезающими винтами.

Для нормы 02:

01. Разметка проектного положения металлического каркаса
02. Установка и крепление кронштейна выравнивающего к конструктивным элементам дубелями.
03. Установка П-образных направляющих профилей в кронштейны с креплением.
04. Срезка излишков кронштейна.
05. Установка углов и нащельников с креплением самонарезающими винтами.
06. Установка панели типа «Сайдинг» с креплением самонарезающими винтами

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством).

15-01-063-01 металлосайдинг с паронепроницаемым слоем из пленки ЮТАФОЛ

15-01-063-02 металлосайдинг без паронепроницаемого слоя

Шафр ресурса	Выполнение элемента затрат	Ед. изм.	Баз. ценз. с/с	15-01-063-01	15-01-063-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1403-6	Рабочие-строители среднего разряда 5,6	чел.-ч	116,05	-	118,4
000-1403-7	Рабочие-строители среднего разряда 3,7	чел.-ч	117,77	153,59	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,29	0,29
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
02-0015	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	828,40	0,29	0,29
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч	164,21	11,5	11,5
33-0500	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	4,70	4,34	4,34
33-0840	Шуруловерты строительно-контактные	маш.-ч	4,78	39,99	35,67
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	5,95	0,4	0,4
			146,29		
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-1914-0003	Дюбель-гвозди 8x100 мм	шт.	3,57	1 000	1 000
01-2510-0002	Сайдинг стальной с полимерным покрытием	м ²	278,72	118	118
01-4110-0003	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50	п.м	57,12	70	-
01-7409-0002	Пленка паронепроницаемая ЮТАФОЛ (3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых порос)	м ²	22,92	120	-
01-9206-0061	Шурупы саморезы 4,2x16 мм	шт.	0,19	4 000	4 000
09-0111-0020	Нащельник стальной оцинкованный с покрытием "Полиэстер"	п.м	236,31	12	12
09-0320-0020	Кронштейн выравнивающий стальной оцинкованный, высотой профиля (h) 200 мм, толщиной металла (t) 1,2 мм	шт.	59,95	400	400
09-0520-0040	Налетная планка из оцинкованной стали с полимерным покрытием	п.м	90,80	42	42
09-0820-0080	Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием	п.к	42,34	55	55
09-0406-0004	Профиль направляющий ПН-4 металлический	м	136,96	400	400
10-0209-0001	Лист гладкий стальной оцинкованный с покрытием "Полиэстер"	м ²	917,46	9	9
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих строителей		сом		18 088,29	13 740,32
Эксплуатация машин		сом		742,50	716,80
в том числе оплата труда машинистов		сом		47,62	47,62
Материальные ресурсы		сом		139 612,92	132 864,12
Всего, прямые затраты		сом		158 443,71	147 321,24

Таблица КРЕР 15-01-064

Облицовка стен фасадов зданий искусственными плитами типа «ФАССТ» на металлическом каркасе

Состав работ.

01. Разметка поверхности.
02. Крепление к стене направляющих и закрепление стоечных профилей
03. Сверление отверстий для дополнительного крепления плит алкерами.
04. Установка алкерам.
05. Установка облицовочных плит.
06. Установка проклад между вертикальными и горизонтальными стыками плит.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

15-01-064-01 Облицовка стен фасада/цоколей искусственными плитами типа "ФАССТ" на металлическом каркасе

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-064-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-1004-01	Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	270
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,46
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
03-0327	Цепные мини-грузоподъемники до 500 кг: одноиметовые, высота подъема 4,5 м	маш.-ч	217,01	0,46
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч	164,21	6,2
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	4,70	8
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	6,20	0,61
			473,79	
			146,29	
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-0401-0005	Болт анкерный оцинкованный	кг	127,95	47,5
01-0504-0001	Винты самонарезающие для крепления профилеолоанного валила и панелей к несущим конструкциям	т	103 227,65	0,013
01-2604-0000	Резьба зубчатая	кг	131,56	7,6
01-5704-0000	Плита облицовочная типа "ФАССТ" в комплекте с планками утолщения стыков	м ²	417,05	105
09-0406-0060	Профиль стальной оцинкованный в комплекте с вкладышами и стойками	т	52 305,86	0,61
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		сум		33 181,70
Эксплуатация машин		сум		467,57
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сум		75,54
Материальные ресурсы		сум		87 266,27
Всего, прямые затраты		сум		120 919,54

Таблица КРЕР 15-01-065

Наружная облицовка поверхности стен сайдингом металлическим с полимерным покрытием с устройством металлического каркаса и теплоизоляционного слоя

Состав работ:

01. Разметка проектного выполнения металлического каркаса.
02. Сверление отверстий для установки кронштейнов.
03. Установка кронштейнов.
04. Монтаж утеплителя.
05. Монтаж ветровлагозащитной пленки с подрезкой.
06. Резка, монтаж и крепление профилей к кронштейнам.
07. Установка начальной планки и покового слива.
08. Монтаж сайдинга.

Измеритель: 100 м² поверхности облицовки

15-01-065-01 Наружная облицовка поверхности стен сайдингом металлическим с полимерным покрытием с устройством металлического каркаса и теплоизоляционного слоя

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-065-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-1003-7	Рабочие-строители среднего разряда 3,7	чел.-ч	117,77	175,61
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
13-0900	Шуруповерты	маш.-ч	8,69	57,2
33-0368	Машинки шлифовальные электрические	маш.-ч	16,70	1,07
33-0440	Перфоратор электрической мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	маш.-ч	81,27	26,89
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	453,79	0,97
			146,29	
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-1913-0001	Дюбели с шурупом 6/35 мм	100 шт.	69,65	2,74
01-9206-0060	Шурупы-саморезы 4,2х16 мм	100 шт.	18,52	9,13
09-0320-0020	Кронштейн вырвзвпяющий стальной оцинкованный, высотой профиля (h) 200 мм, толщиной металла (t) 1,2 мм	шт	59,95	402,98

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-063-01
09-0408-0001	Профиль стоечный	м	25,43	236,89
01-1909-0001	Дюбели резьбовые	100 шт/кг	591,47	0
01-2510-0001*	Сайдинг металлический с полимерным покрытием	м ²		0
01-3515-0001*	Утеплитель	м ²		0
01-7406-0620*	Материал гидроветрозащитный	м ²		120
09-0111-0020	Нащельник стальной оцинкованной с покрытием "Полиэстер"	м.л	236,31	0
09-0320-0046	Начальная планка из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м.л	90,66	0
09-0320-0066	Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м.л	42,54	0
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		сом		20 681,59
Эксплуатация машин		сом		3 159,87
Материальные ресурсы		сом		30 503,27
Всего, прямые затраты		сом		54 344,73

Таблица КРЕР 15-01-070 Облицовка проемов в наружных стенах

Состав работ

Для нормы 01:

01. Установка верхних деталей оконных с подгонкой по месту монтажа, крепление шурупами-саморезами.
02. Установка боковых деталей с креплением.
03. Установка водоотлива оконного с креплением шурупами-саморезами.

Для нормы 02:

01. Установка верхних деталей оконных с подгонкой по месту монтажа, крепление шурупами-саморезами.
02. Установка боковых деталей с креплением.
03. Установка водоотлива с креплением шурупами-саморезами.

Измеритель: м² проема

Облицовка:

- 15-01-070-01 оконных проемов в наружных стенах откосной планкой из оцинкованной стали с полимерным покрытием с устройством водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием
- 15-01-070-02 дверных проемов в наружных стенах откосной планкой из оцинкованной стали с полимерным покрытием с установкой нащельника из оцинкованной стали с полимерным покрытием

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-01-070-01	15-01-070-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-7	Рабочие-строители среднего звена 3,7	чел.-ч	117,77	1,55	1,7
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
33-0500	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	4,78	0,04	0,04
33-0840	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	5,95	0,14	0,16
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-9236-0061	Шурупы-саморезы 4,2x16 мм	шт.	0,19	16	18
09-0110-0001	Нащельники из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м.л	560,12	-	0,46
09-0201-0020	Водоотлив оконный шпунтовой планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м.л	123,87	0,66	-
09-0320-0001	Авантос из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м.л	136,96	2,1	2,7
09-0320-0060	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м.л	91,77	2,1	2,2
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		182,54	200,21
Эксплуатация машин		сом		1,02	1,14
Материальные ресурсы		сом		565,13	832,76
Всего, прямые затраты		сом		748,69	1 034,11

Таблица КЭР 15-01-080 Устройство наружной теплоизоляции зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю

Состав работ

01. Подготовка основания
02. Огрунтовка основания производимой грунтовкой для устранения неплотности поверхности стен
03. Армирование поверхности вокруг оконных и дверных блоков.
04. Монтаж утеплителя на клеевой состав.
05. Механическое закрепление утеплителя дюбелями.
06. Удотнение примыканий изоляционных плит к конструкциям на фасаде
07. Армирование внешних и внутренних углов поверхности фасада.
08. Устройство армирующего слоя на клеевом минеральном составе.
09. Армирование откосов
10. Грунтование наружных стен конструкций.
11. Грунтование откосов.
12. Нанесение защитно-декоративного слоя (фасадной штукатурки).
13. Нанесение защитно-декоративного слоя на откосы.
14. Утепление цокольного откоса.

Измеритель: 100 м²

Устройство наружной теплоизоляции зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю гладкой плит до:

15-01-080-01	50 мм
15-01-080-02	100 мм
15-01-080-03	120 мм
15-01-080-04	150 мм
15-01-080-05	200 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Единица, руб.	15-01-080-01	15-01-080-02	15-01-080-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-4	Рабочие-строители среднего разряда 3,4	чел.-ч	112,63	322,41	361,17	370,51
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		11,83	17,18	19,33
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0164	Дробилки электрические, тяговым усилием 122,62 (12,5) кН (т)	маш.-ч	402,20	4,14	6,08	6,86
15-0260	Погрузчики однокошарные на пневмоколесном ходу	маш.-ч	146,29	7,69	11,1	12,47
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч	1034,64	4,70	0,08	0,08
33-0362	Машины пневматические внешние (дробилки)	маш.-ч	164,21	70,69	0,2	0,2
33-0367	Машины пневматические угловые	маш.-ч	4,70	8,19	0,23	0,23
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч	6,20	21,24	21,24	21,24
40-0014	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	659,63	164,21	7,69	11,1
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,1	0,1	0,1
01-1311-0002	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,85 л	шт.	790,36	1,96	1,96	1,96
01-1711-0002	Грунтовка полимерная "BOEIX O"	кг	141,17	12,71	12,71	12,71
01-1711-0003	Грунтовка полимерная "BOEIX SG"	кг	209,50	25,42	25,42	25,42
01-1903-0005	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	67,66	0,89	0,89	0,89
01-1911-0001	Дюбели распорные с металлическим стержнем 10x120 мм	10 шт.	50,56	120	-	-
01-1911-0002	Дюбели распорные с металлическим стержнем 10x150 мм	10 шт.	59,25	-	120	-
01-1911-0003	Дюбели распорные с металлическим стержнем 10x180 мм	10 шт.	73,38	-	-	120
01-2161-0001	Защелки СУД-985	кг	139,49	0,006	0,006	0,006
01-3505-0031	Клей для приклеивания минеральной ваты типа "BOEIX ZW"	кг	32,47	600	600	600
01-3506-0038	Клей универсальный для систем утепления типа "BOEIX WM"	кг	37,66	831,95	831,95	831,95
01-3813-0004	Краска силикатная типа "BOEIX SZ"	л	285,56	44,92	44,92	44,92
01-4103-0004	Лента бутовая ПСУЛ	10 м	214,28	4,492	4,492	4,492
01-6107-0001	Сверла кольцевые алмазные диаметром 5 мм	шт.	45,04	0,36	0,36	0,36

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Измер. ед.	15-01-080-01	15-01-080-02	15-01-080-03
01-7805-0001	Сетка армирующая фасадная S5A1363-4SM	м ²	44,60	134,75	134,75	134,75
03-0618-0040	Штукатурка фасадная декоративная типа "BOJIX MPKA15DM"	кг	18,96	400	400	400
07-0405-0001	Профиль цокольный AL 50 мм, длина 2500 мм	м	65,71	3,26	-	-
07-0405-0002	Профиль цокольный AL 100 мм, длина 2500 мм	м	99,13	-	3,26	-
07-0405-0003	Профиль цокольный AL 120 мм, длина 2500 мм	м	122,52	-	-	3,26
10-0208-0002	Сталь листовая оцинкованная толщиной 0,55 мм	т	51 422,97	0,004	0,004	0,004
13-0112-0001	Угелок ПВХ с стеклосеткой	м	28,90	6	6	6
01-3022-0022	Плиты теплоизоляционные	м ³		5,6	11,2	13,44

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	сом		36 309,81	40 674,97	41 726,84
Эксплуатация машин	сом		14 842,29	21 400,09	24 074,98
в том числе оплата труда машинистов	сом		1 864,43	2 712,17	3 051,25
Материальные ресурсы	сом		93 605,26	94 757,01	96 542,87
Всего прямые затраты	сом		144 757,36	156 832,07	162 314,69

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Измер. ед.	15-01-080-04	15-01-080-05
--------------	------------------------------	-----------	------------	--------------	--------------

Норма расхода ресурсов

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-4	Рабочие-строители среднего разряда 3,4	чел.-ч		112,62	376,33
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч			22,56
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0164	Лебедки электрические, тяговым усилием 122,62 (12,5) кН (т)	маш.-ч		402,20	8,03
				146,29	9,97
15-0260	Погрузчики одноковшовые на пневмоколесном ходу	маш.-ч		1 034,64	14,53
				164,21	17,94
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч		4,70	0,08
33-0362	Маслоны листовидные специализиные (вальцы)	маш.-ч		70,69	0,2
33-0367	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч		8,19	0,23
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч		6,20	21,24
				659,61	21,24
40-0304	Автокраны башенные грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч		164,21	14,53
				164,21	17,94
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Веса	м ²		16,16	0,1
01-1711-0002	Лента монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,85 л	шт.		790,36	1,96
01-1711-0002	Грунтовка полимерная "BOJIX O"	кг		141,17	12,71
01-1711-0003	Грунтовка полимерная "BOJIX SG"	кг		209,56	25,42
01-1903-0003	Дюбели для тристрелок стальные	10 шт.		67,66	0,89
01-1911-0004	Дюбели распорные с металлическим стержнем 10x220 мм	10 шт.		71,10	120
01-1911-0005	Дюбели распорные с металлическим стержнем 10x300 мм	10 шт.		86,79	-
01-2101-0001	Заклепки СТД-985	кг		139,49	0,006
01-3506-0031	Клей для приклеивания минеральной ваты типа "BOJIX ZW"	кг		32,47	600
01-3506-0038	Клей универсальный для систем утепления типа "BOJIX WM"	кг		37,66	931,95
01-3813-0004	Краска силикатная типа "BOJIX SZ"	л		285,56	44,92
01-4103-0004	Лента бутиловая ПСУЛ	10 м		214,78	4,492
01-6107-0001	Сверла кольцевые алмазные диаметром 5 мм	шт.		45,04	0,36
01-7805-0001	Сетка армирующая фасадная S5A1363-4SM	м ²		44,60	134,75
03-0618-0040	Штукатурка фасадная декоративная типа "BOJIX MPKA15DM"	кг		18,96	400
07-0405-0004	Профиль цокольный AL 150 мм, длина 2500 мм	м		227,95	3,26
07-0405-0005	Профиль цокольный AL 200 мм, длина 2500 мм	м		301,56	-
10-0208-0002	Сталь листовая оцинкованная толщиной 0,55 мм	т		51 422,97	0,004
13-0112-0001	Угелок ПВХ с стеклосеткой	м		28,90	6

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-081-01	15-01-081-02
01-3622-0022*	Плиты теплоизоляционные	м ²		16,8	22,4
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		СОМ		43 382,28	43 473,57
Эксплуатация машин		СОМ		27 995,79	34 533,58
в том числе оплата труда машинистов		СОМ		7 560,68	4 404,44
Материальные ресурсы		СОМ		96 598,97	98 695,15
Всего, прямые затраты		СОМ		166 977,04	176 722,30

Таблица КРЕР 15-01-081 Утепление наружных стен здания по системе "Шуба-Глимс" с применением пенополистирольных и минераловатных плит толщиной 50 мм с дюбелями

Состав работ:

- 01 Подготовка поверхностей.
- 02 Нарезка и наклеивание полосы армирующей сетки для защиты откоса оконного проема.
- 03 Нарезка минераловатных и пенополистирольных плит.
- 04 Крепление утеплителя на клей "Гермобутил-Я".
- 05 Дополнительное крепление утеплителя дюбелями.
- 06 Нанесение отверждающей мастики "Тегерон" по периметру утеплителя.
- 07 Заделка стыков утеплителя и выравнивание его поверхности шпателькой.
- 08 Нанесение армирующего состава по периметру мастики "Глимс-Ступа-Прайм" с его притеснением (по всей площади утеплителя).
- 09 Наклеивание армирующей сетки.
- 10 Шлифование финишного слоя.
- 11 Обработка отделочного слоя по периметру мастики "Гермобутил-Я".
- 12 Подвозка материала и инструмента на расстояние до 50 м

Измеритель: 1 м²

15-01-081-01: Утепление наружных стен зданий по системе "Шуба-Глимс" с применением пенополистирольных и минераловатных плит толщиной 50 мм с дюбелями

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-081-01	15-01-081-02
Прямой расход ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1-003-5	Рабочие-строители среднего звена 3,5	чел.-ч		114,34	2,98
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0200	Лифты	маш.-ч		159,31	1,39
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч		4,70	0,14
33-0462	Перфораторы электрические	маш.-ч		6,20	0,13
33-0821	Шприцы электрические для заделки стыков	маш.-ч		8,79	0,03
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м ³		16,16	0,004
01-1905-0002	Дюбели монтажные 10x130 (10x132, 10x150) мм	10 шт.		53,86	0,623
01-3620-0002	Плиты минераловатные марки «Лайт-Баттс» РОСЖА ООЛ, толщина 50 мм	м ²		106,78	0,32
01-3622-0024	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ППС С 40	м ²		4 631,20	0,036
01-4601-0001	Мастика бутилкаучуковая герметизирующая Гермобутил-2М	кг		65,85	5,9
01-4602-0007	Мастика герметизирующая нетвердеющая морозостойкая "Тегерон"	т		59 460,36	0,002
01-7805-0003	Сетка стеклотканная строительная СС-1	м ²		64,48	1,45
03-061-7-0003	Смесь шпательочная, марка «Глимс Магистр»	т		22 419,24	0,0065
03-061-7-0004	Смесь шпательочная, марка «Глимс Ступа Прайм»	т		24 046,72	0,007
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		СОМ			340,73
Эксплуатация машин		СОМ			222,89
Материальные ресурсы		СОМ			1 149,40
Всего, прямые затраты		СОМ			1 713,02

Таблица КРЕР 15-01-090 Устройство вентилируемых фасадов

Систем работ

Для нормы 01:

01. Разметка точек установки кронштейнов
02. Сверление отверстий для установки кронштейнов.
03. Установка кронштейнов.
04. Навешивание утеплителя с подрезкой
05. Сверление отверстий для крепления утеплителя.
06. Крепление утеплителя
07. Навешивание гидроветрозащитного материала с подрезкой
08. Сверление отверстий для крепления гидроветрозащитного материала.
09. Крепление гидроветрозащитного материала.
10. Сверление отверстий в регулирующих элементах для крепления к кронштейнам.
11. Выверка регулирующих элементов и их крепление к кронштейнам.
12. Сверление отверстий для крепления направляющих
13. Крепление направляющих к регуливающим элементам и срезка до проектной длины.
14. Установка облицовочных панелей

Для нормы 02:

01. Разметка точек установки кронштейнов
02. Сверление отверстий для установки кронштейнов.
03. Установка кронштейнов
04. Сверление отверстий в регулирующих элементах для крепления к кронштейнам.
05. Выверка регулирующих элементов и их крепление к кронштейнам.
06. Сверление отверстий для крепления направляющих.
07. Крепление направляющих к регуливающим элементам и срезка до проектной длины.
08. Установка облицовочных панелей.

Для нормы 03:

01. Разметка точек установки кронштейнов
02. Сверление отверстий для установки кронштейнов
03. Установка кронштейнов.
04. Навешивание утеплителя с подрезкой.
05. Сверление отверстий для крепления утеплителя.
06. Крепление утеплителя
07. Навешивание гидроветрозащитного материала с подрезкой.
08. Сверление отверстий для крепления гидроветрозащитного материала.
09. Крепление гидроветрозащитного материала.
10. Сверление отверстий в регулирующих элементах для крепления к кронштейнам.
11. Выверка регулирующих элементов и их крепление к кронштейнам.
12. Сверление отверстий для крепления направляющих.
13. Крепление направляющих к регуливающим элементам и срезка до проектной длины.
14. Установка и крепление климмеров, включая сверление отверстий в направляющих.
15. Установка облицовочных плит.

Для нормы 04:

01. Разметка точек установки кронштейнов
02. Сверление отверстий для установки кронштейнов.
03. Установка кронштейнов
04. Сверление отверстий в регулирующих элементах для крепления к кронштейнам.
05. Выверка регулирующих элементов и их крепление к кронштейнам.
06. Сверление отверстий для крепления направляющих.
07. Крепление направляющих к регуливающим элементам и срезка до проектной длины.
08. Установка облицовочных плит.

Измеритель: 100 м² облицовки

Устройство вентилируемых фасадов с облицовкой панелями из композитных материалов

15-01-090-01 с устройством теплоизоляционного слоя

15-01-090-02 без теплоизоляционного слоя

Устройство вентилируемых фасадов с облицовкой панелями из керамогранита

15-01-090-03 с устройством теплоизоляционного слоя

15-01-090-04 без теплоизоляционного слоя

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Изб.цена руб	Норма расхода ресурсов			
				15-01-090-01	15-01-090-02	15-01-090-03	15-01-090-04
I	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
001-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,51	334,66	207,98	369,21	243,52

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-01-090-01	15-01-090-02	15-01-090-03	15-01-090-04
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		34,02	18,12	36,88	20,98
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0326	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномаховые, высота подъема 35 м	маш.-ч	<u>206,12</u> 146,29	34,02	18,12	36,88	20,98
13-0900	Шуруповерты	маш.-ч	8,69	5,7	6,09	17,41	12,19
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч	4,70	33,73	28,67	51,14	40,85
33-0368	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,70	5,74	4,02	5,96	4,87
33-0440	Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	маш.-ч	81,27	43,63	8,43	54,06	16,86
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-1909-0003	Дюбеля распорные марки КЗМ, размер 10x200 мм	100 шт.	449,95	П	П	П	П
01-2502-0002*	Панели облицовочные	м ²		103	103	-	-
01-4106-0001	Лента изоляционная многосторонняя	кг	134,43	П	П	П	П
01-5715-0001*	Утеплитель	м ²		П	-	П	-
01-7406-0020*	Материал гидроизоляционный	м ²		103	103	103	103
06-0212-0020*	Классификация металлических и стальных крепежных элементов	компл.		П	П	П	П
15-0305-0003*	Плиты облицовочные	м ²		-	-	98	98
				Стоимостные показатели			
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		41 133,06	25 562,82	45 379,00	29 808,13
Эксплуатация машин		руб.		11 047,14	4 672,99	12 499,36	6 071,77
в том числе оплата труда машинистов		руб.		4 976,79	2 650,77	5 395,18	3 060,16
Всего, прямые затраты		руб.		52 180,20	30 235,81	57 878,96	35 879,90

Раздел 2. ШТУКАТУРНЫЕ РАБОТЫ

Подраздел 2.1. ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ

Таблица КРЕР 15-02-001 Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню
(остат работ)

Дат норм 01-07:

01. Подготовка поверхности.
02. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой закрытыми шпатель.
03. Вытягивание маяков с разделкой углов.
04. Уход за штукатуркой.

Для нормы 08:

01. Подготовка поверхности.
02. Очистка от грязи, пыли, отслаиваний.
03. Обработка грунтовкой КНАУФ-Бетоконтакт.
04. Установка маячковых профилей через 30 см
05. Установка защитных угловых профилей.
06. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой закрытого слоя.
07. Заглаживание поверхности.

Измеритель: 100 м² оштукатуренной поверхности

Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню:

- | | |
|--------------|---|
| 15-02-001-01 | стен |
| 15-02-001-02 | колонн круглых (цилиндрических и дельтовидного сечения) |
| 15-02-001-03 | колонн прямоугольных |
| 15-02-001-04 | плитам переменного сечения |
| 15-02-001-05 | плитам прямых |
| 15-02-001-06 | карнизов, тяг и наличников прямолинейных |
| 15-02-001-07 | карнизов, тяг и наличников криволинейных |

15-02-001-08 Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню: стен по камню и бетону сухой смесью КНАУФ-МП75 толщиной 30 мм (внутренняя)

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-02-001-02	15-02-001-02	15-02-001-03	15-02-001-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	70,88	-	-	-
000-1004-3	Рабочие-строители среднего разряда 4,3	чел.-ч	128,06	-	-	112,00	178,00
000-1004-8	Рабочие-строители среднего разряда 4,8	чел.-ч	136,63	-	283,00	-	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		2,78			
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	0,90	3,16	3,16	3,16
11-0341	Растворомесок 3 м ³ /ч	маш.-ч	<u>218,51</u> 110,47	2,78			
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,35	0,35	0,35	0,35
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	1,89	1,9	1,9	1,9
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом		8 711,86	35 923,69	14 342,72	22 794,68
Эксплуатация машин		сом		618,38	38,33	38,33	38,33
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом		<i>307,11</i>			
Материальные ресурсы		сом		7 899,28	7 941,05	7 941,05	7 941,05
Всего, прямые затраты		сом		17 229,52	43 913,07	22 322,10	50 774,06
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-02-001-05	15-02-001-06		
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1004-3	Рабочие-строители среднего разряда 4,3	чел.-ч		128,06	143,00		
000-1005-0	Рабочие-строители среднего разряда 5,0	чел.-ч		149,06	-		351,00
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч		12,13	3,16		18,36
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0601-0001	Вода	м ³		16,16	0,35		1,4
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³		4 176,52	1,9		9,7
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом				18 312,58	49 161,06
Эксплуатация машин		сом				38,33	222,71
Материальные ресурсы		сом				7 941,05	40 534,86
Всего, прямые затраты		сом				26 291,96	89 918,63
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-02-001-07	15-02-001-08		
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч		122,91	-		46,46
000-1004-5	Рабочие-строители среднего разряда 4,5	чел.-ч		131,49	810,00		-
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч		12,13	18,36		-
11-0380	Растворомесительные насосы "ПФТ"	маш.-ч		<u>96,51</u> 95,77	-		23,6
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0601-0001	Вода	м ³		16,16	1,4		21,9
01-1701-0001	Грунтовка КНАУФ "Бетокопильт"	кг		205,15	-		90
01-1701-0002	Грунтовка КНАУФ "Грундирминтель"	кг		312,54	-		30
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³		4 176,52	9,7		-
03-0601-0001	Сухая смесь КНАУФ-МП75	т		5 712,77	-		3
09-0405-0001	Профиль маячковый	м		10,79	-		230
09-0405-0020	Уголок маячковый	м		6,86	-		43

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-02-001-07	15-02-001-03
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		созм		106 506,90	5 710,40
Эксплуатация машин		созм		222,71	2 272,92
в том числе оплата труда машинистов		созм			2 260,17
Материальные ресурсы		созм		40 554,86	48 108,59
Всего, прямые затраты		созм		147 264,47	56 091,91

Таблица КРЕР 15-02-002 Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню, стене, колонн, пилястр

Сложная работа.

01. Подготовка поверхностей.
02. Устройство из раствора или установка индустриальных маячков.
03. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и обработкой накрывочного слоя.
04. Очистка маячков от раствора.
05. Укладка штукатуркой.

Измеритель: 100 м² оштукатуренной поверхности

Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню.

15-02-002-01	стена гладких						
15-02-002-02	стена с прорезными рустами						
15-02-002-03	колонн круглых (цилиндрических и переменного сечения) гладких						
15-02-002-04	колонн круглых (цилиндрических и переменного сечения) с прорезными рустами						
15-02-002-05	колонн прямоугольных гладких						
15-02-002-06	колонн прямоугольных с прорезными рустами						
15-02-002-07	пилястр переменного сечения гладких						
15-02-002-08	пилястр переменного сечения с прорезными рустами						
15-02-002-09	пилястр прямых гладких						
15-02-002-10	пилястр прямых с прорезными рустами						

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-02-002-01	15-02-002-02	15-02-002-03	15-02-002-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1004-2	Рабочие-строители среднего разряда 4,2	чел.-ч	126,34	117,16	-	-	-
000-1005-0	Рабочие-строители среднего разряда 5,0	чел.-ч	140,06	-	232,00	-	-
000-1005-6	Рабочие-строители среднего разряда 5,6	чел.-ч	150,35	-	-	360,00	460,00
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	чел.-ч.		2,78	3,13		
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0159	Лебедки электрические, тяговые усилием до 17,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,15	1,25	1,62	4,06	4,64
11-0341	Растворонасосы 3 м ³ /ч	маш.-ч	218,51 110,47	2,78	3,13	-	-
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,35	0,7	0,35	0,7
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	-	-	0,55	0,55
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный гладкий, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	2,55	3,29	1,6	1,9
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		созм		14 501,99	32 493,92	54 126,00	69 161,00
Эксплуатация машин		созм		622,62	703,59	49,25	56,28
в том числе оплата труда машинистов		созм		307,17	345,77		
Материальные ресурсы		созм		11 655,79	13 752,06	3 410,38	9 669,49
Всего, прямые затраты		созм		26 080,40	46 949,57	62 586,13	78 886,77

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-02-002-05	15-02-002-06	15-02-002-07	15-02-002-08
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1004-8	Рабочие-строители среднего разряда 4,8	чел.-ч	136,63	152,00	-	238,00	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом.	15-02-002-05	15-02-002-06	15-02-002-07	15-02-002-08
000-1005-0	Рабочие-строители среднего разряда 5,0	чел.-ч	140,06	-	227,00	-	-
000-1005-2	Рабочие-строители среднего разряда 5,2	чел.-ч	143,49	-	-	-	330,00
3 03-0159	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Лифты электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	4,06	4,64	4,06	4,64
4 01-0601-0001	МАТЕРИАЛЫ Вода	м ³	16,16	0,35	0,7	0,35	0,35
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³	3 132,34	0,55	0,55	0,55	0,55
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	1,6	1,9	1,6	1,9
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом	20 767,76	31 093,32	32 517,94	47 351,70	
Эксплуатация машин		сом	49,25	56,28	49,25	56,28	
Материальные ресурсы		сом	8 410,88	9 669,49	8 410,88	9 663,84	
Всего, прямые затраты		сом	29 227,89	40 819,09	40 978,07	57 071,82	
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом.	15-02-002-09	15-02-002-10		
Норма расхода ресурсов							
1 000-1004-8	ЗАТРАТЫ ТРУДА Рабочие-строители среднего разряда 4,8	чел.-ч		136,63	200,00	-	
000-1005-2	Рабочие-строители среднего разряда 5,2	чел.-ч		143,49	-	293,60	
3 03-0159	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Лифты электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч		12,13	4,06	4,64	
4 01-0601-0001	МАТЕРИАЛЫ Вода	м ³		16,16	0,35	0,35	
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м ³		3 132,34	0,55	0,55	
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³		4 176,52	1,6	1,9	
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом		27 326,00	42 042,57		
Эксплуатация машин		сом		49,25	56,28		
Материальные ресурсы		сом		8 410,88	9 663,84		
Всего, прямые затраты		сом		35 786,13	51 762,69		

Таблица КРЕР 15-02-003 Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню откосов

Состав работ:

01. Општукатуривание откосов.

Измеритель: 100 м откосов

Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню откосов ширины:

- 15-02-003-01 до 200 мм плоских
- 15-02-003-02 до 200 мм криволинейных
- 15-02-003-03 более 200 мм плоских
- 15-02-003-04 более 200 мм криволинейных

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом.	15-02-003-01	15-02-003-02	15-02-003-03	15-02-003-04
Норма расхода ресурсов							
1 000-1004-0	ЗАТРАТЫ ТРУДА Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	32,00	62,00	53,40	104,00
3 03-0159	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Лифты электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	1,19	1,19	1,97	1,97
4 01-0601-0001	МАТЕРИАЛЫ Вода	м ³	16,16	0,052	0,052	0,088	0,088

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-02-003-01	15-02-003-02	15-02-003-03	15-02-003-04
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	0,67	0,67	1,06	1,06
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	сом			3 933,12	7 620,42	6 363,39	12 782,64
Эксплуатация машин	сом			14,43	14,43	23,90	23,90
Материальные ресурсы	сом			2 799,11	2 799,11	4 428,53	4 428,53
Всего, прямые затраты	сом			6 746,66	10 433,96	11 015,82	17 235,07

Таблица КРЕР 15-02-004 Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню карнизов, тяг, наличников
Систем работы:

01. Выпукливание тяг с разделкой углов.

Измеритель: 100 м² проекции на стену

Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню

15-02-004-01 карнизов, тяг, наличников прямоугольных

15-02-004-02 карнизов, тяг, наличников криволинейных

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-02-004-01	15-02-004-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1004-8	Рабочие-строители среднего разряда 4,8	чел.-ч	136,63	-	880,00
000-1005-1	Рабочие-строители среднего разряда 5,1	чел.-ч	141,78	426,00	-
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
02-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	21,80	21,80
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	1,4	1,4
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	31,6	11,6
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей	сом			60 398,28	120 234,40
Эксплуатация машин	сом			264,43	264,43
Материальные ресурсы	сом			48 470,25	48 470,25
Всего, прямые затраты	сом			109 132,96	168 969,08

Таблица КРЕР 15-02-005 Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню стен, колонн, пилястр
Систем работы:

01. Подготовка поверхностей.

02. Нанесение раствора на поверхности с выравниванием.

03. Уход за штукатуркой

04. Прочистка декоративного слоя стальными щетками и промывка водой с жесткой.

Измеритель: 100 м² штукатуренной поверхности

Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню.

15-02-005-01 стен гладких

15-02-005-02 стен с проrezными рустами

15-02-005-03 колонн круглых (цилиндрических и переменного сечения) гладких

15-02-005-04 колонн круглых (цилиндрических и переменного сечения) с проrezными рустами

15-02-005-05 колонн прямоугольных гладких

15-02-005-06 колонн прямоугольных с проrezными рустами

15-02-005-07 пилястр переменного сечения гладких

15-02-005-08 пилястр переменного сечения с проrezными рустами

15-02-005-09 пилястр прямых гладких

15-02-005-10 пилястр прямых с проrezными рустами

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-02-005-01	15-02-005-02	15-02-005-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-2	Рабочие-строители среднего разряда 4,2	чел.-ч	126,34	165,88	-	-
000-1005-4	Рабочие-строители среднего разряда 5,0	чел.-ч	140,06	-	296,96	-
000-1005-6	Рабочие-строители среднего разряда 5,6	чел.-ч	150,35	-	-	510,00

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-02-005-01	15-02-005-02	15-02-005-03
2	Затрата труда машинистов	чел.-ч.		2,78	2,78	
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	5,50	5,89	5,50
11-0341	Растворонасосы 3 м³/ч	маш.-ч	<u>218,51</u> 110,47	2,78	2,78	-
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	1,22	1,22	1,22
01-3409-0001	Кислота соляная техническая	т	8 629,22	0,035	0,035	0,035
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м³	4 176,52	2,2	2,2	2,2
03-0403-0001*	Раствор декоративный	м³		0,7	1,0	0,7
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		20 957,28	41 592,22	76 678,50
Эксплуатация машин		руб.		674,18	678,91	66,72
в том числе оплата труда машинистов		руб.		707,17	707,17	
Материальные ресурсы		руб.		9 510,08	9 510,08	9 510,08
Всего, прямые затраты		руб.		31 141,54	51 781,21	86 255,30

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-02-005-04	15-02-005-05	15-02-005-06
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-8	Рабочие-строители среднего разряда 4,8	чел.-ч	136,63	-	232,00	-
000-1005-0	Рабочие-строители среднего разряда 5,0	чел.-ч	140,06	-	-	304,00
000-1005-6	Рабочие-строители среднего разряда 5,6	чел.-ч	150,35	610,00	-	-
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	5,89	5,50	5,89
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	1,22	1,22	1,22
01-3409-0001	Кислота соляная техническая	т	8 629,22	0,035	0,035	0,035
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м³	4 176,52	2,2	2,2	2,2
03-0403-0001*	Раствор декоративный	м³		1,0	1,7	1,0
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		91 713,50	31 698,16	42 578,24
Эксплуатация машин		руб.		71,45	66,72	71,45
Материальные ресурсы		руб.		9 510,08	9 510,08	9 510,08
Всего, прямые затраты		руб.		101 295,03	41 274,96	52 159,77

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-02-005-07	15-02-005-08
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1004-8	Рабочие-строители среднего разряда 4,8	чел.-ч	136,63	330,00	-
000-1005-2	Рабочие-строители среднего разряда 5,2	чел.-ч	143,49	-	468,00
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	5,50	5,89
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	1,22	1,22
01-3409-0001	Кислота соляная техническая	т	8 629,22	0,035	0,035
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м³	4 176,52	2,2	2,2
03-0403-0001*	Раствор декоративный	м³		0,7	1,0
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		45 087,90	58 547,92
Эксплуатация машин		руб.		66,72	71,45
Материальные ресурсы		руб.		9 510,08	9 510,08
Всего, прямые затраты		руб.		54 664,70	68 129,45

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-02-005-09	15-02-005-10
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1004-8	Рабочие-строители среднего разряда 4.8	чел.-ч	136,63	283,00	-
000-1005-2	Рабочие-строители среднего разряда 5.2	чел.-ч	143,49	-	367,00
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	5,50	5,89
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	1,22	1,22
01-3409-0001	Кислота соляная техническая	т	8 629,22	0,035	0,035
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	7,2	7,2
03-0403-0001*	Раствор декоративный	м ³		0,7	1,0
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		38 666,29	52 086,87
Эксплуатация машин		сом		66,72	71,45
Материальные ресурсы		сом		9 510,08	9 510,08
Всего, прямые затраты		сом		48 243,09	61 668,40

Таблица КРЕР 15-02-006 Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню откосов

Систем работ

01. Оштукатуривание откосов.

Измеритель: 100 м откосов

Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню откосов при шпатель.

15-02-006-01 до 200 м плоских

15-02-006-02 до 200 м криволинейных

15-02-006-03 более 200 м плоских

15-02-006-04 более 200 м криволинейных

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-02-006-01	15-02-006-02	15-02-006-03	15-02-006-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1004-8	Рабочие-строители среднего разряда 4.8	чел.-ч	136,63	49,00	50,00	84,00	149,00
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0159	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	12,13	1,33	1,33	2,02	2,02
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,18	0,18	0,31	0,31
01-3409-0001	Кислота соляная техническая	т	8 629,22	0,005	0,005	0,009	0,009
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	0,4	0,4	0,7	0,7
03-0403-0001*	Раствор декоративный	м ³		0,3	0,3	0,4	0,4
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом		6 694,87	12 296,70	11 476,92	20 357,87
Эксплуатация машин		сом		16,13	16,13	24,50	24,50
Материальные ресурсы		сом		1 716,67	1 736,67	3 066,23	3 066,23
Всего, прямые затраты		сом		8 427,67	14 029,50	14 507,65	23 388,60

Таблица КРЕР 15-02-007 Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню карнизов, тяг, наличников

Систем работ

01. Высыживание тяг с разделкой углов.

Измеритель: 100 м² проекция на стену

Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню:

15-02-007-01 карнизов, тяг, наличников прямолинейных

15-02-007-02 карнизов, тяг, наличников криволинейных

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-02-007-01	15-02-007-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1004-8	Рабочие-строители среднего разряда 4,8	чел.-ч	136,67	-	1 150,00
000-1005-1	Рабочие-строители среднего разряда 5,1	чел.-ч	141,78	534,00	-
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-01-59	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН(т)	маш.-ч	12,13	20,53	20,53
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	2,45	2,45
01-3409-0001	Кислота соляная техническая	т	8 629,22	0,07	0,07
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжёлый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	8	8
03-0403-0001*	Раствор декоративный	м ³		2,9	2,9
Сумма стоимостных показателей					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		25 710,52	137 124,50
Эксплуатация машин		сом		249,03	249,03
Материальные ресурсы		сом		34 055,80	34 055,80
Всего, прямые затраты		сом		110 015,35	191 429,33

Таблица КРЕР 15-02-008 Фактурная отделка фасадов мраморной крошкой

Состав работ:

01. Проектирование и прошивка крошки.
02. Подготовка и грунтовка поверхности.
03. Нанесение клеящего состава.
04. Нанесение крошки.
05. Нанесение укрепляющего состава.

Измеритель: 100 м² отделяемой поверхности

15-02-008-01 Фактурная отделка фасадов мраморной крошкой

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-02-008-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-1005-2	Рабочие-строители среднего разряда 5,2	чел.-ч	143,49	28,75
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,77
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u>	0,14
			128,38	
05-0005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 086 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	<u>521,67</u>	0,63
			128,38	
33-0082	Аппараты пескоструйные	маш.-ч	29,03	1,25
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,35
01-2202-0003	Крошка мраморная	т	1 743,97	0,396
01-3803-0010	Краска водо-дисперсионная поливинилацетатная ВД-ВА-17 белая	т	99 221,52	0,1
01-4015-0002	Лак полиакриловый и на акриловых сополимерах АК-113, АК-113Ф	т	30 067,29	0,015
01-7241-0001	Уголь каменный А	т	4 235,85	0,011
Сумма стоимостных показателей				
Оплата труда рабочих-строителей		сом		4 124,34
Эксплуатация машин		сом		423,30
в том числе оплата труда машинистов		сом		99,83
Материальные ресурсы		сом		11 716,01
Всего, прямые затраты		сом		16 264,65

Таблица КРЕР 15-02-009 Фактурная отделка фасадов стеклянной крошкой

Состав работ:

01. Проектирование и прошивка крошки.
02. Подготовка и грунтовка поверхности.
03. Нанесение клеящего состава.
04. Нанесение крошки.
05. Нанесение укрепляющего состава.

Измеритель: 100 м² отделиваемой поверхности
15-02-009-01 Фактурная отделка фасадов стеклянкой крошкой

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-02-009-01
Норма расхода ресурса				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-1005-2	Рабочие-строители среднего разряда 5,2	чел.-ч	143,49	28,75
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,77
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,14
05-0005	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м ³ /мин	маш.-ч	521,67 128,38	0,63
33-0082	Аппараты пескоструйные	маш.-ч	29,03	1,25
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,35
01-3803-0010	Краска водо-дисперсионная поливинилацетатная ВД-ВА-17 белая	т	99 211,52	0,1
01-4015-0002	Лак полиакриловый и на акриловых сополимерах АК-113, АК-113Ф	т	70 067,29	0,015
01-7241-0001	Уголь каменный А	т	4 235,85	0,011
01-7803-0001	Крошка стеклянная	т	209 735,23	0,21
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		сом		4 125,34
Эксплуатация машин		сом		423,30
в том числе оплата труда машинистов		сом		98,85
Материальные ресурсы		сом		55 069,81
Всего, прямые затраты		сом		59 616,45

Подраздел 2.2. ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ВНУТРИ ЗДАНИЙ

Таблица КРЕР 15-02-015 Штукатурка поверхностей известковым раствором

Состав работ.

01. Подготовка поверхности с частичной приближкой драги (по окрашечным штамм).
02. Набивка полус сетки штукатурной в местах трещинок
03. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой.
04. Оштукатуривание откосов ющ столоненя.
05. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов.

Измеритель: 100 м² оштукатуренной поверхности

Штукатурка поверхностей известковым раствором простая по:

- 15-02-015-01 камню и бетону стен
- 15-02-015-02 камню и бетону потолков
- 15-02-015-03 дереву стен
- 15-02-015-04 дереву потолков

Штукатурка поверхностей известковым раствором улучшенная по:

- 15-02-015-05 камню и бетону стен
- 15-02-015-06 камню и бетону потолков
- 15-02-015-07 дереву стен
- 15-02-015-08 дереву потолков

Штукатурка поверхностей известковым раствором высококачественная по:

- 15-02-015-09 камню и бетону стен
- 15-02-015-10 камню и бетону потолков
- 15-02-015-11 дереву стен
- 15-02-015-12 дереву потолков

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-02-015-01	15-02-015-02	15-02-015-03	15-02-015-04
Норма расхода ресурса							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-5	Рабочие-строители среднего разряда 3,5	чел.-ч	114,34	65,66	68,79	68,90	73,08
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		4,99	4,99	6,17	6,17
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	-	-	0,29	0,29

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-02-015-01	15-02-015-02	15-02-015-03	15-02-015-04
03-0327	Пальмовики грузоподъемностью до 500 кг: одностоповые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,23	0,23	0,31	0,31
11-0340	Растворазосы 1 м ³ /ч	маш. ч	<u>149,67</u> 110,47	4,76	4,76	5,57	5,57
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-1105-0004	Гвозди отделочные круглые 1,6x25 мм	т	72 840,01	-	-	0,0007	0,00074
03-1111-0001	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	66 455,27	0,00007	0,00007	-	-
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	-	-	0,77	0,83
01-4203-0002	Дрань штукатурная, длиной 800-1000 мм шириной 19-22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	1 669,97	-	-	0,4	0,42
01-6302-0080	Брусель хвойных пород обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм I сорта	м ³	14 993,42	-	-	0,099	0,099
03-0408-0002	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м ³	4 176,45	1,4	1,43	1,51	1,62
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	0,04	-	-	-
09-0317-0038	Сетка оцинкованная квадратная с ячейками № 05 без покрытия	м ²	367,32	2,64	2,64	2,64	2,64

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	руб	7 507,56	7 865,45	7 878,03	8 355,97
Эксплуатация машин	руб	762,34	762,34	1 021,83	1 021,83
в том числе оплата труда машинистов	руб	563,61	563,61	703,46	703,46
Материальные ресурсы	руб	6 988,20	6 946,43	16 645,56	17 699,48
Всего, прямые затраты	руб	15 258,10	15 574,22	25 345,22	27 077,28

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-02-015-05	15-02-015-06	15-02-015-07	15-02-015-08
--------------	------------------------------	------------	-----------------	--------------	--------------	--------------	--------------

Норма расхода ресурсов

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-8	Рабочие-строители среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	74,24	77,95	82,36	86,25
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		5,02	5,02	6,27	6,3
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0620	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	-	-	0,32	0,35
03-0327	Пальмовики грузоподъемности до 500 кг: одностоповые, высота подъема 45 м	маш. ч	<u>217,01</u> 164,21	0,26	0,26	0,38	0,38
11-0340	Растворазосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	<u>149,67</u> 110,47	4,76	4,76	5,57	5,57
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-1105-0004	Гвозди отделочные круглые 1,6x25 мм	т	72 840,01	-	-	0,00078	0,00083
01-1111-0001	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	66 455,27	0,00012	0,00012	-	-
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	-	-	0,85	0,94
01-4203-0002	Дрань штукатурная, длиной 800-1000 мм шириной 19-22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	1 669,97	-	-	0,4	0,42
01-6302-0080	Брусель хвойных пород обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм I сорта	м ³	14 993,42	-	-	0,111	0,086
03-0408-0002	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м ³	4 176,45	1,58	1,71	1,75	1,87

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-02-015-05	15-03-015-06	15-07-015-07	15-09-015-08
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м³	4 176,52	0,2	0,11	0,23	0,17
09-0317-0038	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м²	367,22	5,28	5,28	5,28	5,28
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	руб.		8 570,20	9 313,47	9 840,37	16 305,15	
Эксплуатация машин	руб.		768,85	768,85	1 049,52	1 062,03	
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	руб.		568,53	568,53	719,80	722,65	
Материальные ресурсы	руб.		9 350,98	9 548,04	20 508,05	21 258,43	
Всего, прямые затраты	руб.		19 020,03	19 630,36	31 397,94	32 625,61	
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-02-015-09	15-02-015-10	15-02-015-11	15-02-015-12
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА Рабочие-строители среднего разряда 4,2	чел.-ч	126,24	117,16	122,96	123,05	131,10
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		5,15	5,15	7,02	7,07
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0020	Автокрановый 5 т	маш.-ч	<u>416,85</u> 128,38	-	-	0,38	0,43
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг. одноопорные, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,39	0,39	1,07	1,07
11-0340	Растворокрасовы 1 м³/ч	маш.-ч	<u>149,67</u> 110,47	4,76	4,76	5,57	5,57
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-1105-0004	Гипсы отделочные круглые 1,6x25 мм	т	72 840,01	-	-	0,00078	0,00083
01-1111-0001	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x30 мм	т	66 455,27	0,00012	0,00012	-	-
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г 7	т	9 306,66	-	-	1,06	1,18
01-4203-0002	Дрель штучная, длиной 800-1000 мм шириной 19-22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	1 669,97			0,4	0,42
01-6302-0080	Брус еловый порок обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм I сорта	м³	14 993,42	-	-	0,144	0,082
03-0408-0002	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м³	4 176,45	2,12	2,3	2,07	2,3
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м³	4 176,52	0,26	0,14	0,34	0,21
09-0317-0038	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м²	367,22	5,28	5,28	5,28	5,28
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	руб.		14 801,99	15 534,77	15 546,14	16 563,17	
Эксплуатация машин	руб.		797,06	797,06	1 224,77	1 345,12	
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	руб.		589,88	589,88	819,50	846,27	
Материальные ресурсы	руб.		11 886,86	12 137,44	24 733,11	25 395,00	
Всего, прямые затраты	руб.		27 485,91	28 469,27	41 523,52	43 203,29	

Таблица КРЕР 15-02-016 Штукатурка поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону

Систем работ.

01. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий.
02. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя.
03. Оштукатуривание откосов или столпений.
04. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов.

Назначение: 100 м² подкатуренной поверхности

Оштукатуривание поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону:

15-02-016-01	простые стены
15-02-016-02	простые пилячки
15-02-016-03	улучшенные стены
15-02-016-04	улучшенные потолки
15-02-016-05	высококачественные стены
15-02-016-06	высококачественные потолки

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-02-016-01	15-02-016-02	15-02-016-03	15-02-016-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-5	Рабочие-строители среднего разряда 3,5	чел.-ч	114,34	75,40	78,88	-	-
000-1003-8	Рабочие-строители среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	-	-	85,84	87,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		6,07	6,07	6,29	6,29
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,62	0,62	0,84	0,84
11-0340	Распыривателем 1 м ³ /ч	маш.-ч	<u>149,67</u> 110,47	5,45	5,45	5,45	5,45
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-1111-0001	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	66 455,27	0,00007	0,00007	0,00012	0,00012
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	0,006	-	0,006	-
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	1,51	1,5	1,87	1,92
09-0317-0038	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м ²	367,22	2,77	2,77	5,54	5,54
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		руб.	8 621,24	9 019,14	10 256,16	10 394,76	
Эксплуатация машин		руб.	950,25	950,25	997,99	997,99	
в том числе оплата труда машинистов		руб.	703,87	703,87	740,00	740,00	
Материальные ресурсы		руб.	7 384,24	7 786,63	9 908,30	10 061,29	
Всего, прямые затраты		руб.	16 959,73	17 756,02	21 162,45	21 454,04	
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1004-2	Рабочие-строители среднего разряда 4,2	чел.-ч		176,34	135,72	142,68	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч			6,44	6,44	
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,99	0,99	0,99	
11-0340	Распыривателем 1 м ³ /ч	маш.-ч	<u>149,67</u> 110,47	5,45	5,45	5,45	
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-1111-0001	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	66 455,27	0,00012	0,00012	0,00012	
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	0,006	-	-	
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	2,5	2,57	2,57	
09-0317-0038	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м ²	367,22	5,54	5,54	5,54	
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		17 146,86	18 026,19		
Эксплуатация машин		руб.		1 030,54	1 030,54		
в том числе оплата труда машинистов		руб.		764,63	764,63		
Материальные ресурсы		руб.		12 559,51	12 776,03		
Всего, прямые затраты		руб.		30 736,91	31 832,76		

Таблица КРЕР 15-02-017

Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен известковым раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются)

Состав работ:

01. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий.
02. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя.
03. Оштукатуривание откосов или откосления.
04. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов.

Измеритель: 100 м² оштукатуренной поверхности

Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен, когда остальные поверхности не оштукатуриваются, известковым раствором по камню и бетону:

- 15-02-017-01 простая
 15-02-017-02 улучшенная
 15-02-017-03 высококачественная

Шифр ресурса	Наименование элементов работ	Ед. измер	Ед. цена, сом	15-02-017-01	15-02-017-02	15-02-017-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-5	Рабочие-строители среднего разряда 3,5	чел.-ч	114,34	77,95	-	-
000-1003-8	Рабочие-строители среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	-	89,09	-
000-1104-2	Рабочие-строители среднего разряда 4,2	чел.-ч	126,34	-	-	140,36
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		6,54	6,76	6,91
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг; одноярусные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01	0,62	0,84	0,99
11-0740	Растворобойницы 1 м ² /ч	маш.-ч	164,21			
			110,47	5,92	5,92	5,92
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-1111-0001	Полосы стальной оцинкованной с плоской головкой 1,6х50 мм	т	66 455,27	0,00007	0,00012	0,00012
01-2301-0002	Гипсовые явужие, марка Г3	т	9 306,66	0,006	0,006	0,006
01-6305-0091	Доски двойных порид обрешечные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм IV сорта	м ²	8 440,16	0,06	0,06	0,06
03-0408-0002	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м ²	4 176,43	1,4	1,58	2,12
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ²	4 176,52	0,64	0,2	0,26
09-0317-0038	Сетка тканая с квадратными ячейками № 03 без покрытия	м ²	367,22	2,64	5,28	5,28
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом	8 912,80	10 644,47	17 733,08	
Эксплуатация машин		сом	1 020,60	1 068,34	1 100,89	
в том числе оплата труда машинистов		сом	755,79	791,92	816,53	
Материальные ресурсы		сом	7 550,45	9 943,23	12 449,11	
Всего, прямые затраты		сом	17 453,85	21 656,04	31 283,08	

Таблица КРЕР 15-02-018

Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются)

Состав работ:

01. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий
02. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя.
03. Оштукатуривание откосов или откосления.
04. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов.

Измеритель: 100 м² оштукатуренной поверхности

Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен, цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону когда остальные поверхности не оштукатуриваются:

- 15-02-018-01 простая
 15-02-018-02 улучшенная
 15-02-018-03 высококачественная

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-02-019-01	15-02-019-02	15-02-019-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-5	Рабочие-строители среднего разряда 3,5	чел.-ч	114,34	90,48	-	-
000-1003-8	Рабочие-строители среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	-	103,01	-
000-1004-1	Рабочие-строители среднего разряда 4,2	чел.-ч	126,34	-	-	162,40
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		7,46	7,68	7,83
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
01-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: автономные, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,62	0,84	0,99
11-0340	Раскормочные 1 м ³ /ч	маш.-ч	<u>149,67</u> 110,47	6,84	6,84	6,84
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-1111-0001	Гвозди строительные с плоской головкой 1 бх50 мм	т	66 455,27	0,0007	0,00012	0,00012
01-7301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	0,006	0,006	0,006
01-6305-0091	Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм IV сорта	м ²	8 440,16	0,06	0,06	0,06
03-0410-0101	Раствор цементный отделочный тяжелый, цементно-песчаный 1:1-6	м ³	4 176,52	1,51	1,87	2,5
09-0317-0038	Сетка оцинкованная с квадратными ячейками № 165 без покрытия	м ²	367,22	2,77	5,54	5,54
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	сом		10 345,48	12 307,63	20 517,62	
Эксплуатация машин	сом		1 158,29	1 206,03	1 238,58	
в том числе оплата труда машинистов	сом		857,42	893,35	918,74	
Материальные ресурсы	сом		7 890,65	10 414,71	13 045,92	
Всего, прямые затраты	сом		19 394,42	23 928,37	34 802,12	

Таблица КРРР 15-02-019 **Сплошное выравнивание внутренних бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) известковым раствором**

Система работ:

Для яери 01, 02:

- 01 Нанесение раствора вручную с затиркой.
- 02 Нанесение раствора для отделки шпательной луж и усенков.

Для яери 03-05:

01. Приготовление штукатурного раствора из сухих смесей.
02. Огрунтовка поверхностей.
03. Нанесение раствора вручную с затиркой.
04. Нанесение раствора для отделки плоскостей луж и усенков.

Измеритель: 100 м² оштукатуренной поверхности

Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка) известковым раствором:

- 15-02-019-01 стена
- 15-02-019-02 потолок

Сплошное выравнивание поверхностей (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм:

- 15-02-019-03 стена
- 15-02-019-04 потолок
- 15-02-019-05 оконных и дверных откосов плоских
- 15-02-019-06 оконных и дверных откосов криволинейных

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	Норма расхода ресурсов			
				15-02-019-01	15-02-019-02	15-02-019-03	15-02-019-04
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-2	Рабочие-строители среднего разряда 3,2	чел.-ч	109,19	42,18	-	-	-
000-1003-3	Рабочие-строители среднего разряда 3,3	чел.-ч	110,91	-	51,30	-	-
000-1003-6	Рабочие-строители среднего разряда 3,6	чел.-ч	116,05	-	-	51,89	-
000-1004-1	Рабочие-строители среднего разряда 4,1	чел.-ч	124,63	-	-	-	63,10

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-02-019-01	15-02-019-02	15-02-019-03	15-02-019-04
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,25	0,3	1,87	2,18
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	-	-	0,04	0,05
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,25	0,30	0,16	0,18
11-0360	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.-ч	<u>143,90</u> 128,38	-	-	1,67	1,95
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	-	-	0,63	0,74
03-0410-1001	Раствор готовый строительный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	0,6	0,7	-	-
03-0608-0020	Смесь растворная сухая для ручной работы	т	1 110,00	-	-	0,97	1,131
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом		4 605,63	5 689,48	6 021,83	7 864,15
Эксплуатация машин в том числе оплата труда машинистов		сом		54,25	65,10	291,71	340,51
Материальные ресурсы		сом		41,05	49,26	245,80	286,32
Всего, прямые затраты		сом		2 505,91	2 923,84	1 086,88	1 267,37
				7 165,79	8 678,31	7 400,42	9 472,03
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-02-019-05	15-02-019-06		
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-9	Рабочие-строители среднего разряда 3,9	чел.-ч		121,20	91,84	-	-
000-1004-4	Рабочие-строители среднего разряда 4,4	чел.-ч		129,77			195,08
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.				3,33	3,33
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38		0,09	0,09	
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21		0,28	0,28	
11-0360	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.-ч	<u>143,90</u> 128,38		2,96	2,96	
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16		1,12	1,12	
03-0608-0020	Смесь растворная сухая для ручной работы	т	1 110,00		1,718	1,718	
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом				11 131,01	25 316,83
Эксплуатация машин в том числе оплата труда машинистов		сом				524,22	524,22
Материальные ресурсы		сом				437,53	437,53
Всего, прямые затраты		сом				1 925,08	1 925,08
				13 580,31		27 766,13	

Таблица КРЕР 15-02-020 Штукатурка цементно-цементовая по камню и бетону

Состав работ:

01. Подготовка поверхности с прививкой после штукатурной сетки на сопряжениях стен и перегородок с перекрытиями и в углах.
02. Приготовление цементного молока и нанесение обрызга.
03. Нанесение раствора на поверхность с разравниванием и затиркой накрывочного слоя.
04. Штукатурка оконных и дверных откосов с устройством заглажки.
05. Обмазка раствором карбон и наличники.
06. Переоснаивание готового раствора с черепицей.

Измеритель: 100 м² оштукатуренной поверхности

15-02-020-01 Оштукатуривание цементно-цементовая по камню и бетону

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-02-020-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-1003-7	Рабочие-строители среднего разряда 3,7	чел.-ч		117,77
				84,68

Шифр ресурса	Наименование единицы затрат	Ед. изм.	Вяз. цена, руб.	15-02-021-01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		5,38
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномаховые, высота подъема 15 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,76
11-0340	Растворонасосы 1 м³/ч	маш.-ч	149,67 110,47	4,52
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	0,03
01-0803-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	6 022,19	6,009
01-0815-0001	Щебень	т	61 387,68	0,05
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3	м³	3 132,34	2,6
09-0317-0038	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м²	367,22	5,3
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		руб.		9 972,76
Эксплуатация машин		руб.		841,44
в том числе оплата труда машинистов		руб.		624,72
Материальные ресурсы		руб.		15 214,41
Всего, прямые затраты:		руб.		24 628,61

Таблица КРЕП 15-02-021 Оштукатуривание рентгенозащитным раствором

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Подготовка поверхности.
02. Устройство каркаса, натягивание проволоочной сетки и обвязка сетки раствором.
03. Нанесение раствора для обрызга, грунта и накрывочного слоя с затиркой.
04. Штукатурка оконных и дверных откосов.
05. Обвязка раствором коробок, наличников и плинтусов.
06. Приготовление раствора.

Для норм 02-04:

01. Подготовка поверхности.
02. Нанесение раствора для обрызга, грунта и накрывочного слоя с затиркой.
03. Приготовление раствора.

Измеритель: 100 м² оштукатуренной поверхности

- 15-02-021-01 Оштукатуривание стен рентгенозащитным раствором по бетону, камню или кирпичу толщиной 30 мм
- 15-02-021-02 При увеличении толщины грунта на каждые 10 мм добавлять к расценке 15-02-021-1
- 15-02-021-03 Устройство откоса над полом из рентгенозащитного раствора по бетону толщиной 30 мм
- 15-02-021-04 При увеличении толщины грунта на каждые 12 мм добавлять к расценке 15-02-021-3

Шифр ресурса	Наименование единицы затрат	Ед. изм.	Вяз. цена, руб.	15-02-021-01	15-02-021-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-1	Рабочие-строители среднего разряда 3,1	чел.-ч.	107,48	257,60	16,24
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		19,67	8,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0020	Автогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,77	0,22
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномаховые, высота подъема 15 м	маш.-ч	217,01 164,21	2,46	0,83
11-0360	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.-ч	149,96 128,38	16,24	6,94
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	2	0,1
01-0803-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	6 022,19	2,97	0,75
01-2301-0002	Гидсовое вяжущее, марка Г3	т	9 308,66	0,16	0,05
01-2309-0001	Измельченная строительная негашеная комовая, сорт 1	т	5 147,30	0,5	0,11
01-6210-0002	Песок барийный	м³	14 673,49	4,8	1,2
01-6305-0091	Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм IV сорта	м²	8 440,16	6,001	-
09-0317-0038	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м²	367,22	108	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Вал. цена, руб.	15-02-021-01	15-02-021-02
10-0105-0001	Катажина горючекапная п. котлах диаметром 6,3-6,5 мм	т	32 280,01	0,36	-
14-0145-0055	Проволока черная диаметр 1 мм	т	52 903,40	0,002	-
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		27 686,85	1 745,48
Эксплуатация машин		сом		3 235,19	1 273,37
в том числе оплата труда машинистов		сом		2 620,54	1 058,05
Материальные ресурсы		сом		143 808,50	23 157,98
Всего, прямые затраты		сом		174 730,54	26 176,83
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Вал. цена, сом	15-02-021-03	15-02-021-04
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-3	Рабочие-строители среднего разряда 3,3	чел.-ч	110,91	35,63	10,35
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		7,68	2,79
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,52	0,22
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одноплатовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	1,82	0,83
11-0340	Растворомесители передвижные 65 л	маш.-ч	<u>143,90</u> 128,38	5,34	1,74
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	2	0,1
01-0801-0001	Поргипс, цемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	6 022,19	2,25	0,75
01-2309-0001	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	5 147,30	0,34	0,11
01-6210-0002	Песок бурый	м ³	14 673,49	3,6	1,2
01-6305-0091	Доски хвойных пород обрешечные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм IV сорта	м ²	8 440,16	0,08	0,03
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		3 953,94	1 147,92
Эксплуатация машин		сом		1 780,17	522,22
в том числе оплата труда машинистов		сом		1 051,17	387,91
Материальные ресурсы		сом		68 832,10	22 945,65
Всего, прямые затраты		сом		74 166,21	24 615,99

Таблица КРЕР 15-02-022

Оштукатуривание прямоугольных кессонов площадью проекции до 12 м² по ребристому железобетонному перекрытию

Состав работ:

Для норм 01-06:

01. Разбивка осей
02. Устройство декоративных бабок с изготовлением и установкой каркаса и пришивкой ли каркасу штукатурной сетки с обмазкой ее раствором.
03. Подготовка поверхности.
04. Установка маяков. Накрывка и затирка.
05. Нанесение обрызга и грунта.
06. Вытягивание тат.
07. Разделка углов.
08. Окончательная выверка.

Для норм 07-10:

01. Разбивка осей.
02. Устройство декоративных бабок с изготовлением и установкой каркаса и пришивкой по каркасу штукатурной сетки с обмазкой ее раствором.
03. Подготовка поверхности.
04. Установка маяков. Накрывка и затирка.
05. Нанесение обрызга и грунта.
06. Вытягивание тат.
07. Разделка углов.
08. Окончательная выверка.
09. Проверка и прижимка поверхности декоративной штукатурки.

Измеритель: 100 м² поверхности потолка

Оштукатуривание прямоугольных кессонов площадью проекции до 12 м² по ребристому железобетонному перекрытию цементно-известковым раствором при площади горизонтальной проекции кессона до:

15-02-022-01	0,8 м ²
15-02-022-02	2 м ²
15-02-022-03	4 м ²
15-02-022-04	6 м ²
15-02-022-05	12 м ²

Оштукатуривание прямоугольных кессонов по ребристому железобетонному перекрытию декоративным раствором при площади горизонтальной проекции кессона до:

15-02-022-06	0,8 м ²
15-02-022-07	2 м ²
15-02-022-08	4 м ²
15-02-022-09	6 м ²
15-02-022-10	12 м ²

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-02-022-01	15-02-022-02	15-02-022-05
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-5	Рабочие-строители среднего разряда 4,5	чел.-ч	131,49	1 587,00	1 288,00	897,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		5,63	5,63	5,63
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,26	0,26	0,26
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одноплатовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	1,17	1,17	1,17
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	<u>149,67</u> 110,47	4,20	4,20	4,20
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	3	3	3
01-0803-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	6 022,19	0,009	0,008	0,008
01-1111-0001	Гипс для строительных с плоской головкой 1,6х50 мм	т	66 453,27	0,01	0,01	0,01
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	0,04	0,04	0,04
01-4201-0327	Доски пиломатериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м ³	16 517,19	0,07	0,06	0,06
01-6305-0094	Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м ³	11 706,96	0,17	0,16	0,15
03-0410-0001	Раствор цементно-песчаный отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	10,2	10,1	9,5
09-0317-0038	Сетка оцинкованная с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м ²	367,22	80	76	69
10-0105-0001	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6,3-6,5 мм	т	32 280,01	0,43	0,41	0,37
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	сом			208 674,63	169 354,12	117 946,53
Эксплуатация машин	сом			990,90	990,90	990,90
в том числе оплата труда машинистов	сом			489,48	489,48	489,48
Материальные ресурсы	сом			90 144,38	87 323,99	80 839,27
Всего, прямые затраты	сом			299 809,91	257 674,01	199 776,70

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-02-022-04	15-02-022-05	15-02-022-06
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-5	Рабочие-строители среднего разряда 4,5	чел.-ч	131,49	782,00	632,50	-
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4,6	чел.-ч	133,20	-	-	2 668,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		4,84	4,05	6,48
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,22	0,19	0,27

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Кол. ед., ед.	15-02-022-04	15-02-022-05	15-02-022-06
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	1,01	0,90	1,38
11-0340	Раствор на осм 1 м ³ /ч	маш.-ч	<u>149,67</u> 110,47	3,61	2,96	4,83
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	3	3	3
01-0803-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	6 022,19	0,007	0,007	0,013
01-1111-0001	Гвозди строительные с плоской головкой 1.6x50 мм	т	66 455,27	0,01	0,01	0,01
01-2301-0002	Гипсовые вкладки, марка ГЗ	т	9 306,66	0,04	0,04	0,04
01-3409-0001	Кислота соляная техническая	т	8 629,22	-	-	0,007
01-4201-0027	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м ³	16 517,19	0,06	0,06	0,07
01-6305-0094	Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м ³	11 706,96	0,14	0,13	0,17
03-0403-0002	Раствор декоративный (с каменной крошкой)	м ³	3 664,57	-	-	2,9
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	8,8	7,8	9,1
09-0317-0038	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м ²	367,22	63	52	80
10-0105-0001	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6,3-6,5 мм	т	32 280,01	0,34	0,28	0,43
Суммовые показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	сом		102 825,18	83 167,43	355 377,60	
Эксплуатация машин	сом		851,20	717,54	1 134,94	
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	сом		592,89	499,17	794,84	
Материальные ресурсы	сом		74 620,90	64 351,09	96 261,93	
Всего, прямые затраты	сом		178 297,28	148 236,06	452 774,49	

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Вал. цена, сом	15-02-022-07	15-02-022-08
Форма раскладки ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4,6	чел.-ч	133,20	2 196,50	1 518,00
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		6,48	6,48
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0020	Автопозумки 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,27	0,27
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	1,38	1,38
11-0340	Раствор на осм 1 м ³ /ч	маш.-ч	<u>149,67</u> 110,47	4,83	4,83
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	3	3
01-0803-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	6 022,19	0,012	0,011
01-1111-0001	Гвозди строительные с плоской головкой 1.6x50 мм	т	66 455,27	0,01	0,01
01-2301-0002	Гипсовые вкладки, марка ГЗ	т	9 306,66	0,04	0,04
01-3409-0001	Кислота соляная техническая	т	8 629,22	0,007	0,007
01-4201-0027	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м ³	16 517,19	0,06	0,06
01-6305-0094	Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м ³	11 706,96	0,14	0,15
03-0403-0002	Раствор декоративный (с каменной крошкой)	м ³	3 664,57	2,8	2,6
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	9	8,5
09-0317-0038	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м ²	367,22	76	69

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-02-022-09	15-02-022-09
10-0105-0001	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	52 280,01	0,41	0,37
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		292 573,50	202 197,60
Эксплуатация машин		сом		1 134,94	1 134,94
в том числе оплата труда машинистов		сом		794,34	794,34
Материальные ресурсы		сом		93 075,11	86 269,09
Всего, прямые затраты		сом		386 683,55	289 601,63
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-02-022-09	15-02-022-10
Норма расхода ресурсов					
1 ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-6	Рабочие-строители среднего расряда 4,6	чел.-ч	133,20	1 311,00	1 081,00
2 Затраты труда машинистов					
3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автогрузовики 3 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,22	0,20
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностопные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	1,17	1,04
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	ч.вп.-ч	148,67 110,47	4,29	3,64
4 МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	3	3
01-0803-0001	Поризованный цемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	6 022,19	0,01	0,009
01-1111-0001	Гипсы строительные с плоской головкой 1.6x50 мм	т	66 455,27	0,01	0,01
01-2101-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	0,04	0,04
01-3409-0001	Кислота соляная техническая	т	5 629,22	0,007	0,007
01-4201-0027	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м ³	16 517,19	0,06	0,06
01-6305-0094	Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м ²	11 706,96	0,14	0,13
03-0405-0002	Раствор декоративный (с каменной крошкой)	м ²	3 664,57	2,5	2,2
03-0410-0001	Раствор готовый ошлепанный тяжелый, цементно-песчаный 1:1,6	м ²	4 176,52	7,9	7
09-0317-0038	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м ²	567,22	63	52
10-0105-0001	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	52 280,01	0,34	0,28
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		174 675,70	143 989,20
Эксплуатация машин		сом		987,69	853,87
в том числе оплата труда машинистов		сом		694,29	598,57
Материальные ресурсы		сом		80 101,92	69 144,36
Всего, прямые затраты		сом		255 714,81	213 987,43

Таблица КРЕР 15-02-023 Оштукатуривание прямоугольных кессонов площадью проекции более 12 м² по ребрастому железобетонному перекрытию

Состав работ:

01. Разбивка осей.
02. Устройство декоративных бордюр с изготовлением и установкой каркаса и пришивкой по каркасу штукатурной сетки с обивкой ее раствором.
03. Подбивка поверхности.
04. Установка маяков. Нанесение и затирка.
05. Нанесение обрызга и грунтя.
06. Выглаживание зат.
07. Финишная затирка.
08. Окончательная выверка.
09. Проверка и промывка поверхности декоративной штукатурки.

Измеритель: 100 м² оштукатуренной поверхности

 Оштукатуривание прямоугольных ванных площадью пола менее 12 м² по ребристому железобетонному перекрытию:

 15-02-023-01 цементно-известковым раствором
 15-02-023-02 декоративным раствором

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	баз. цена, руб.	15-02-023-01	15-02-023-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,81	215,76	-
000-1004-4	Рабочие-строители среднего разряда 4,4	чел.-ч	129,77	-	336,40
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		4,1	4,18
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,18	0,11	0,11
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг, одностоечные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,49	0,57
11-0340	Растворонасосы 1 м ³ /ч	маш.-ч	149,67 110,47	3,50	3,50
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	-	3
01-0803-0001	Портландцемент общестроительного назначения безоблажочной марки 400	т	6 022,19	0,007	0,009
01-1111-0001	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6х50 мм	т	66 455,27	0,01	0,01
01-1304-0002	Герметик высокотемпературный марки 51-Г-13	кг	299,60	0,04	0,04
01-3409-0001	Кислота соляная техническая	т	8 629,22	-	0,007
01-4201-0027	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6,5 м, диаметром 14-24 см	м ³	16 317,19	0,06	0,06
08-6305-0094	Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м ³	11 706,96	0,13	0,13
03-0403-0002	Раствор декоративный (с каменной крошкой)	м ³	3 664,57	-	1,1
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,32	4,3	3,9
09-0317-0038	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м ²	367,23	20	20
10-0105-0001	Катанка горячекатанная в мотках диаметром 6,3-6,5 мм	т	52 280,01	0,03	0,08
10-0105-0055	Проволока черная диаметром 1,1 мм	т	52 903,40	0,002	0,002
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих строителей		сом		26 519,06	43 654,67
Эксплуатация машин		сом		676,04	693,41
в том числе оплата труда машинистов		сом		481,23	494,37
Материальные ресурсы		сом		31 223,25	33 704,59
Всего, прямые затраты		сом		58 418,35	78 052,63

Таблица КРЕР 15-02-024 Облицовка стен листовыми материалами
Систем работ:

Для нормы 01:

01. Подготовка поверхности и приклеивание листов с разметкой и нарезкой.
02. Расшивка швов гипсоклеевой мастикой.
03. Оклейка швов тканью с отделкой под окраску.
04. Обмазка плитусов.
05. Приготовление мастики и растворов.

Для нормы 02:

01. Подготовка поверхности и приклеивание листов с разметкой и нарезкой.
02. Промазка швов гипсоклеевой мастикой под оклейку.
03. Обмазка плитусов.
04. Приготовление мастики и растворов.

Для нормы 03:

01. Подготовка поверхности и приклеивание листов с разметкой и нарезкой.
02. Расшивка швов гипсоклеевой мастикой.
03. Оклейка швов тканью с отделкой под окраску.
04. Приготовление мастики и растворов.

Для нормы 04:

01. Устройство деревянной обрешетки под сухую штукатурку.
02. Разметка и нарезка листов с прибивкой на гвоздях.
03. Проклейка швов гипсоволокнистой мастикой под оклейку.
04. Обойка плитусом.
05. Приготовление мастики и растворов.

Для нормы 05:

01. Разметка и нарезка листов с креплением к пристенному металлическому каркасу самонарезающимися винтами.
02. Оклеивка швов тканью с отделкой под окраску.
03. Приготовление мастики и растворов.

Измеритель: 100 м² извлекаемой поверхности

Обштукатуривание гипсовыми и гипсоволокнистыми листами стен при отделке под

- 15-02-024-01 окраску
 15-02-024-02 оклейку обоями
 Облицовка:
 15-02-024-03 гипсовыми и гипсоволокнистыми листами откосов при отделке под окраску
 15-02-024-04 древесноволокнистыми листами стен при отделке под оклейку обоями
 15-02-024-05 стеновыми листами сухой штукатурки при отделке под окраску и оклейку обоями с креплением на пристенный металлический каркас

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Вал. цена, сом	15-02-024-01	15-02-024-02	15-02-024-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1002-7	Рабочие-строители среднего разряда 3,7	чел.-ч.	109,19	7,02	60,76	173,28
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		2,28	2,28	2,28
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг. одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,31	0,31	0,31
11-0360	Растворомесители передвижные 65 л	маш.-ч	<u>143,90</u> 128,38	1,97	1,97	1,97
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,79	0,50	0,50	0,50
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-1105-0004	Листы отделочные круглые 1,6x25 мм	т	72 840,01	0,002	0,002	0,002
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,65	0,49	0,49	0,49
01-3506-0032	Клей казеиновый	т	176 344,62	0,0048	0,0043	0,0048
01-5005-0066	Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э42А	т	85 972,00	105	105	105
01-7219-0001	Минераль "Т-2" суrowый (суrowые)	10 м	152,36	1,71	-	1,71
03-0408-0002	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м ³	4 176,45	0,06	0,06	0,06
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		7 754,67	6 634,38	18 920,44
Эксплуатация машин		сом		587,65	587,65	587,65
в том числе оплата труда машинистов		сом		303,82	303,82	303,82
Материальные ресурсы		сом		9 032 931,5	9 032 602,8	9 032 806,2
Всего, прямые затраты		сом		9 041 273,8	9 039 824,8	9 052 314,3
			4		4	1
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Вал. цена, сом	15-02-024-04	15-02-024-05	
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1002-7	Рабочие-строители среднего разряда 3,7	чел.-ч	100,62	66,60	-	
000-1003-6	Рабочие-строители среднего разряда 3,6	чел.-ч	116,40	-	88,30	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,28	1,25	
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг. одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,28	0,21	
11-0360	Растворомесители передвижные 65 л	маш.-ч	<u>143,90</u> 128,38	-	1,04	
33-0241	Дреда электрические	маш.-ч	4,70	-	3,23	

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Кол. цена, сом	15-02-024-04	15-02-024-05
33-0840	Шурупы метрические шурупы гвинты-миникапеллы	маш.-ч	5,95	-	11,12
40-01001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,41	0,41
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0503-0002	Листы саморезующие СМ1-35	т	103 227,65	-	0,007
01-0601-0001	Песок	м ³	16,16	-	0,015
01-1105-0004	Гвозди отделочные круглые 1,6x25 мм	т	72 840,01	0,006	-
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	0,07	-
01-3506-0032	Клей казеиновый	т	136 344,62	0,0003	-
01-4113-0048	Лента тканевая с липким слоем	10 м	25,30	-	21
01-5005-0066	Электроды с основным покрытием диаметром 3 мм Э42А	т	85 972,00	105	105
01-6307-0094	Брусель хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м ²	10 430,56	0,52	-
03-0408-0002	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м ³	4 176,45	0,03	-
03-0605-0003	Смесь сухая разных цветов для заделки швов водостойкая	т	11 458,32	-	0,0276
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		6 701,29	10 247,22
Эксплуатация машин		сом		255,01	470,82
в том числе оплата труда машинистов		сом		47,98	168,00
Материальные ресурсы		сом		9 033 738,5	9 028 421,4
Итого, прямые затраты		сом		9 040 694,8	9 039 139,5
				9	2

Таблица КРЕР 15-02-025 Обработка швов сухой штукатурки

Состав работ.

01. Постановка на стыках листов штучных раскладок с подрезкой и прибивкой их.

Измеритель: **100 м² отделываемой поверхности**

15-02-025-01 Обработка швов сухой штукатурки штучной раскладкой

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Кол. цена, сом	15-02-025-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-1002-2	Рабочие строители среднего разряда 2,2	чел.-ч	92,04	5,77
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,02
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
05-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномотовые, высоты подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,02
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,02
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-1105-0004	Гвозди отделочные круглые 1,6x25 мм	т	72 840,01	0,001
12-1015-0020	Штапики (раскладки), размер 19x19 мм	м	11,66	710
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		сом		531,07
Эксплуатация машин		сом		13,82
в том числе оплата труда машинистов		сом		3,23
Материальные ресурсы		сом		2 521,44
Итого, прямые затраты		сом		3 066,33

Подраздел 2.3. ОШТУКАТУРОВАНИЕ ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ, ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ И ПЛОЩАДОК, ДЕКОРАТИВНАЯ ШТУКАТУРКА

Таблица КРЕР 15-02-031 Штукатурка отдельных мест

Состав работ.

Для норм 01-03.

01. Нанесение растворов на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя.

Для норм 04-07.

01. Нанесение раствора на поверхности с выравниванием и затиркой накрывочного слоя.

02. Вытягивание гряд и отделка падуг с разделкой углов.

Для норм 08, 09.

01. Нанесение раствора на поверхности с выравниванием и затиркой накрывочного слоя.

02. Насечка поверхностей.

Намерительная: 100 м² штукатурной поверхности

Штукатурка поверхностей оконных и дверных проемов по бетону и камню:

15-02-031-01 плоских

15-02-031-02 криволинейных

15-02-031-03 Устройство нижних залушек

Вытягивание гряд и падуг при улучшенной штукатурке по:

15-02-031-04 камню и бетону

15-02-031-05 дереву

Вытягивание гряд и падуг при высококачественной штукатурке по:

15-02-031-06 камню и бетону

15-02-031-07 дереву

15-02-031-08 Насечка поверхности стен

15-02-031-09 Насечка поверхности потолков

Инд. ресурс	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Без учета смет	15-02-031-01	15-02-031-02	15-02-031-03	15-02-031-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-7	Рабочие-строители среднего разряда 3,7	чел.-ч	117,77	204,06	433,70	-	-
000-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	-	-	300,96	-
000-1004-5	Рабочие-строители среднего разряда 4,5	чел.-ч	131,49	-	-	-	59,36
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		2,06	2,06	1,66	0,7
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0020	Автогрузовики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,58	-	-	-	0,71
03-0027	Подъемники ручного действия до 500 кг: одноярусные, высота подъема 4,5 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	2,06	2,06	1,66	0,34
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	-	-	0,07	-
01-0803-0001	Поризаккремент общественного назначения белый/белый/белый марки 400	т	6 022,79	-	-	0,06	-
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	-	-	-	0,82
01-6305-0070	Доски хвойных пород обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м ³	10 592,02	-	-	-	0,004
01-7224-0001	Пакля прелитая	кг	60,07	-	-	20	-
03-0408-0007	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м ³	4 176,45	4,3	4,3	-	0,6
03-0409-0003	Раствор готовый отделочный легкий, цементный 1:3	м ³	3 132,34	-	-	3,5	-
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1,6	м ³	4 176,52	0,1	0,1	-	-
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	сом			24 031,15	51 017,06	36 980,99	7 805,35
Эксплуатация машины	сом			447,04	417,01	360,34	213,86
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	сом			<i>338,27</i>	<i>338,27</i>	<i>272,59</i>	<i>103,84</i>
Материальные ресурсы	сом			18 376,39	18 376,39	12 576,24	10 179,00
Всего, прямые затраты	сом			42 855,58	69 841,39	49 877,47	18 198,21

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Зад. цена, сом	15-02-031-05	15-02-031-06	15-02-031-07
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-5	Рабочие-строители среднего разряда 4,5	чел.-ч	131,49	59,36	-	-
000-1004-7	Рабочие-строители среднего разряда 4,7	чел.-ч	134,92	-	85,47	86,24
2	Затраты труда машиностроения	чел.-ч		0,65	0,95	0,69
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,26	0,47	0,25
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг. одноярусные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,39	0,48	0,44
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	0,61	1,26	0,67
01-6305-0070	Доски хвойных пород обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м ³	10 592,02	-	0,0083	-
03-0408-0002	Раствор цементно-песчаный тяжелый, известковый 1:2,5	м ³	4 176,45	0,7	0,65	0,8
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		7 805,25	1 531,61	11 635,50
Эксплуатация машин		сом		193,02	300,09	199,70
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом		97,42	139,16	104,35
Материальные ресурсы		сом		8 600,58	14 528,99	9 576,62
Всего, прямые затраты		сом		16 598,85	26 360,69	21 411,82
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Зад. цена, сом	15-02-031-05	15-02-031-06	15-02-031-07
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-0	Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч		105,76	37,00	46,00
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		3 913,12	4 864,96	4 864,96
Всего, прямые затраты		сом		3 913,12	4 864,96	4 864,96

Таблица КРЕР 15-02-032 Устройство наличников тннутых
Состав работ

01. Натягивание наличников с разделкой углов.

Измеритель: 100 м² приклеив на стену

15-02-032-01 Устройство наличников тннутых

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Зад. цена, сом	15-02-032-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4,6	чел.-ч	133,20	731,26
2	Затраты труда машиностроения	чел.-ч		4,57
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	1,42
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг. одноярусные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	3,15
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-1105-0004	Гвозди отделочные круглые 1,6x25 мм	т	72 840,01	0,05
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	3,8
01-6305-0070	Доски хвойных пород обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м ³	10 592,02	0,53
03-0408-0002	Раствор цементно-песчаный тяжелый, известковый 1:2,5	м ³	4 176,45	6,1
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		сом		97 417,15
Эксплуатация машин		сом		1 275,55
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом		699,56
Материальные ресурсы		сом		70 097,43
Всего, прямые затраты		сом		168 790,13

Таблица КРЕР 15-02-033 Обивка поверхностей

Состав работ

01. Сертировка, разрой и нарезка по размеру.

02. Прибивка гвоздей

Измеритель: 100 м² оштукатуренной поверхности

Обивка поверхностей:

15-02-033-01 изоляционным материалом

15-02-033-02 драпезо по деревянным неодрезанным поверхностям

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, руб.	15-02-033-01	15-02-033-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1001-8	Рабочие-строители среднего разряда 1,8	чел.-ч	85,18	5,60	30,70
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,04	0,04
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-1105-0004	Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	т	72 840,01	0,0003	0,0041
01-4203-0002	Дрель штукатурная, длиной 800-1000 мм шириной 19-22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	1 669,97	-	2,64
01-7205-0004	Войлок строительный толщиной 15 мм	м ²	319,21	104	-
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		477,01	2 615,03
Эксплуатация машин		руб		18,95	18,95
Материальные ресурсы		руб		33 219,69	4 707,56
Всего, прямые затраты		руб		33 715,65	7 341,54

Таблица КРЕР 15-02-034 Штукатурка лестничных маршей и площадок

Состав работ

Для нормы 01:

01. Подготовка поверхности.

02. Нанесение раствора на поверхность с выравниванием и затиркой закрыточного слоя.

Для норм 02, 03:

01. Подготовка поверхности

02. Обертывание проволоочной сеткой балок и косяков.

03. Нанесение раствора на поверхность с выравниванием и затиркой закрыточного слоя

Для нормы 04:

01. Подготовка поверхности

02. Обертывание проволоочной сеткой балок и косяков.

03. Нанесение раствора на поверхность с выравниванием и затиркой закрыточного слоя

04. Вытягивание мая.

Измеритель: 100 м² горизонтальной проекции

Штукатурка лестничных маршей и площадок улучшенная:

15-02-034-01 без отделки косяков и балок

15-02-034-02 с отделкой косяков и балок без мая

Штукатурка лестничных маршей и площадок высококачественная с отделкой косяков и балок:

15-02-034-03 без мая

15-02-034-04 с маяком

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, руб.	15-02-034-01	15-02-034-02	15-02-034-03	15-02-034-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-8	Рабочие-строители среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	95,02	-	-	-
000-1003-9	Рабочие-строители среднего разряда 3,9	чел.-ч	121,20	-	134,55	-	-
000-1004-4	Рабочие-строители среднего разряда 4,4	чел.-ч	129,77	-	-	196,65	-
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4,6	чел.-ч	133,20	-	-	-	262,16
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		7,06	5,25	4,67	1,87
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	-	-	-	0,40

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Единица, код	15-02-034-01	15-03-034-02	15-02-034-03	15-03-034-04
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностолбовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	$\frac{217,61}{164,21}$	0,99	1,65	1,65	1,47
11-0340	Растворы цементные 1 м ³ /ч	маш.-ч	$\frac{149,67}{119,47}$	6,07	3,50	3,02	-
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-1111-0001	Плиты строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	66 455,27	-	0,00062	0,00062	0,00062
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 206,65	-	-	-	1,08
01-6305-0070	Доски хвойных пород обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м ²	10 592,02	-	-	-	0,0096
03-0408-0002	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м ³	4 176,45	3	3,2	3,2	3,9
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	0,5	0,7	0,7	0,4
09-0317-0038	Сетка стальная с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м ²	367,22	-	27	27	27
				Сводные показатели			
Оплата труда рабочих-строителей	сом			11 364,94	16 307,46	25 519,27	34 519,71
Эксплуатация машин	сом			1 123,54	896,88	810,07	485,75
в том числе оплата труда машинистов	сом			433,12	668,64	604,57	292,74
Материальные ресурсы	сом			14 617,61	26 244,34	26 244,34	38 067,78
Всего, прямые затраты	сом			27 105,89	43 448,68	52 573,68	73 473,24

Таблица КРЕР 15-02-035 Отделка поверхностей из сборных элементов в плит под окраску или оклейку обоями

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Заделка отверстий для прохода трубопроводов.
02. Обмазка раствором наплывов, плитусов и коробов.

Для нормы 02:

01. Заделка отверстий для прохода трубопроводов.
02. Выравнивание (однослойная штукатурка), затирка или бесшовная окраска поверхности.
03. Обмазка раствором наплывов, плитусов и коробов.

Для нормы 03:

01. Заделка отверстий для прохода трубопроводов.
02. Разделка мест сопряжения плит и панелей со стенами и перегородками

Для нормы 04:

01. Заделка отверстий для прохода трубопроводов.
02. Прорезка рустов.
03. Разделка мест сопряжения плит и панелей со стенами и перегородками

Измеритель: 100 м² отделываемой поверхности

Отделка поверхностей из сборных элементов в плит под окраску или оклейку обоями:

- | | |
|--------------|-------------------------------------|
| 15-02-035-01 | стен и перегородок панельных |
| 15-02-035-02 | стен и перегородок из блоков в плит |
| 15-02-035-03 | потолков сборных панельных |
| 15-02-035-04 | потолков сборных из плит |

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Единица, код	15-02-035-01	15-03-035-02	15-02-035-03	15-03-035-04
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			Норма расхода ресурсов			
000-1002-7	Рабочие-строители среднего разряда 2,7	чел.-ч	100,62	11,06	-	-	-
000-1003-0	Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч	105,76	-	33,52	-	-
000-1003-2	Рабочие-строители среднего разряда 3,2	чел.-ч	109,19	-	-	6,81	-
000-1003-5	Рабочие-строители среднего разряда 3,5	чел.-ч	114,34	-	-	-	33,97

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена, руб.	15-02-036-01	15-02-036-02	15-02-036-03	15-02-036-04
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,14	0,22	0,11	0,11
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,14	0,22	0,11	0,11
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-2301-0302	Гипсовые штукатурки, марка Г7	т	9 306,66	-	0,03	-	-
01-7224-0301	Песок пропитанный	кг	60,07	0,83	3,95	0,74	0,74
03-0410-0301	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м³	4 176,52	0,08	0,38	0,06	0,06
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	руб.			1 112,86	3 545,08	746,86	3 584,13
Эксплуатация машин	руб.			30,58	47,74	23,87	23,87
в том числе оплата труда машинистов	руб.			22,99	36,13	18,06	18,06
Материальные ресурсы	руб.			785,98	2 103,56	295,04	295,04
Всего, прямые затраты	руб.			1 929,42	5 696,38	1 065,77	4 203,04

Таблица КРЕР 15-02-036 Штукатурка по сетке без устройства каркаса
Состав работ.

Для норм 01, 03:

01. Натягивание провололочной сетки.
02. Покрытие сетки цементным раствором.
03. Обмазка сетки раствором с песком.
04. Оштукатуривание и отделка поверхностей.
05. Обмазка карнизов и тяг штукатуркой.

Для норм 02, 04, 05:

01. Натягивание провололочной сетки.
02. Покрытие сетки цементным раствором.
03. Обмазка сетки раствором с песком.
04. Оштукатуривание и отделка поверхностей.

Для нормы 06:

01. Натягивание провололочной сетки.
02. Покрытие сетки цементным раствором.
03. Обмазка сетки раствором с песком.
04. Оштукатуривание и отделка поверхностей.
05. Выставление карнизов и тяг с разделкой углов.

Измеритель: 100 м² оштукатуренной поверхности

Штукатурка по сетке без устройства каркаса:

- 15-02-036-01 улучшенная стена
15-02-036-02 улучшенная потолочка
15-02-036-03 высококачественная стена
15-02-036-04 высококачественная потолочка
15-02-036-05 карнизов и тяг стен
15-02-036-06 карнизов и тяг потолочка

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена, руб.	15-02-036-01	15-02-036-02	15-02-036-03	15-02-036-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-0	Рабочие-строители среднего размера 3,6	чел.-ч.	116,05	129,95	144,64	-	-
000-1004-0	Рабочие-строители среднего размера 4,0	чел.-ч.	122,91	-	-	161,88	177,84
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		1,44	1,44	1,7	1,7
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0620	Автогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,14	0,14	0,14	0,14
04-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	1,30	1,30	1,56	1,56
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0601-0001	Воза	м³	16,16	0,01	0,01	0,01	0,01

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Норматив, сом	15-02-036-01	15-02-036-02	15-02-036-03	15-02-036-04
01-0803-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	6 022,19	0,013	0,022	0,013	0,002
01-1111-0001	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	66 455,27	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025
01-7224-0001	Паста пропиточная	кг	60,07	12	12	12	12
03-0408-0002	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м³	4 176,45	3,1	3,2	3,65	3,75
09-0317-0038	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м²	367,22	108	108	108	108
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	сом			15 080,70	16 785,47	19 896,67	21 858,31
Эксплуатация машин	сом			340,47	340,47	396,90	396,90
в том числе оплата труда машинистов	сом			232,44	232,44	274,14	274,14
Материальные ресурсы	сом			53 572,19	53 923,58	55 869,23	56 220,63
Всего, прямые затраты	сом			68 993,36	71 049,52	76 162,80	78 475,84
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Норматив, сом	15-02-036-01	15-02-036-02	15-02-036-03	15-02-036-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1004-5	Рабочие-строители среднего разряда 4,5	чел.-ч		131,49	339,72		354,82
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч			1,7		3,15
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч		416,88		0,14	0,41
				128,38			
03-0327	Подъемники грунтоподъемные до 500 кг: одностачные, высота подъема 45 м	маш.-ч		217,01		1,56	2,74
				164,21			
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0601-0001	Вода	м³		16,16		0,03	0,03
01-0803-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т		6 022,19		0,009	0,009
01-1111-0001	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т		66 455,27		0,0025	0,0025
01-2501-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т		9 306,66		-	3,1
01-7224-0001	Паста пропиточная	кг		60,07		12	12
03-0408-0002	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м³		4 176,45		3,65	3,2
09-0317-0038	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м²		367,22		108	108
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	сом					44 669,78	46 655,28
Эксплуатация машин	сом					396,90	765,53
в том числе оплата труда машинистов	сом					274,14	562,58
Материальные ресурсы	сом					55 845,46	91 169,61
Всего, прямые затраты	сом					100 912,14	138 590,42

Таблица КРЕР 15-02-037 Устройство каркаса

Систем работ

01. Подготовка арматуры
02. Разметка расположения стержней.
03. Вязка узлов.

Измеритель: 100 м² штукатуренной поверхности

Устройство каркаса при штукатурении:

- | | |
|--------------|----------------|
| 15-02-037-01 | стен |
| 15-02-037-02 | деталей |
| 15-02-037-03 | клин |
| 15-02-037-04 | карниша и т.п. |

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Норматив, сом	15-02-037-01	15-02-037-02	15-02-037-03	15-02-037-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-6	Рабочие-строители среднего разряда 3,6	чел.-ч	116,05	24,98	46,14	39,20	65,52

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	15-02-037-01	15-02-037-02	15-02-037-03	15-02-037-04
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,21	0,31	0,21	0,31
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,08	0,12	0,08	0,12
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностопные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,71	0,13	0,19	0,13	0,19
4	МАТЕРИАЛЫ						
10-0103-0001	Каташка горючая жидкая в мотках диаметром 6,3-6,5 мм	т	32 230,01	0,36	0,58	0,36	0,58
10-0103-0055	Проволока черная диаметром 1,1 мм	т	52 903,40	0,0013	0,0019	0,0013	0,0019
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом		2 898,93	5 354,55	4 549,16	7 603,60
Эксплуатация машин в том числе оплата труда машинистов		сом		61,56	91,26	61,56	91,76
Материальные ресурсы		сом		32,92	46,67	32,62	46,51
Всего, прямые затраты		сом		11 689,57	18 822,93	11 689,57	18 822,93
		сом		14 650,06	24 268,74	16 300,29	26 517,79

Таблица КРЕР 15-02-038 Механизированная отделка поверхности под мелкозернистую фактуру шпатель

Состав работ

01. Подготовка поверхности.
02. Огрунтовка эмульсией ПВА.
03. Приготовление латексно-мелового состава.
04. Нанесение 2-х слоев отделочного состава.

Измеритель: 100 м² отделываемой поверхности

Механизированная отделка поверхности под мелкозернистую фактуру шпатель:

- 15-02-038-01 стена
15-02-038-02 потолок

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	15-02-038-01	15-02-038-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-4	Рабочие-строители среднего разряда 3,4	чел.-ч		112,62	12,19
000-1003-6	Рабочие-строители среднего разряда 3,6	чел.-ч		116,05	17,25
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч			0,55
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
05-0006	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность до 0,5 м ³ /мин	маш.-ч		18,42	3,24
11-0320	Растворомешалки для приготовления водоцементных и других растворов 350 л	маш.-ч		18,36	0,55
34-0006	Агрегаты шпатель-окрасочные	маш.-ч		9,43	3,24
34-0120	Краскопульты	маш.-ч		49,26	0,07
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29		0,03
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,054	0,037
01-0802-0002	Мел природный молотый	т	5 099,32	0,092	0,092
01-3506-0026	Клей КМШ (для наклейки обоев)	т	133 720,63	0,001	0,001
01-7101-0002	Дисперсия поливинилацетатная лимонполимерная грубодисперсная пластифицированная эмульсия поливинилацетатная	т	169 030,12	0,004	0,004
01-7103-0001	Латекс СКС-65ГП	т	85 241,66	0,01	0,01
01-8903-0061	Шпателька клеевая	т	19 174,73	0,005	0,005
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		1 372,84	2 001,86
Эксплуатация машин		сом		118,19	164,52
Материальные ресурсы		сом		2 227,82	2 227,87
Всего, прямые затраты		сом		3 718,85	4 394,25

Таблица КРЕР 15-02-040

Отделка венецианской штукатуркой предварительно подготовленных поверхностей

Состав работ

Для нормы 01:

01. Нанесение раствора сплошным слоем на подготовленную поверхность.
02. Нанесение раствора маляками.
03. Нанесение на поверхность финишного слоя из воска.

Для нормы 02:

01. Нанесение раствора маляками.

Измеритель: 100 м² отделяемой поверхности

15-02-040-01 Отделка венецианской штукатуркой предварительно подготовленных поверхностей в два слоя

15-02-040-02 На каждый последующий слой венецианской штукатурки добавлять к расценке 15-02-040-01

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз цена, сом	15-02-040-01	15-02-040-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1005-0	Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч	140,06	121,15	33,69
4	МАТЕРИАЛЫ				
03-0604-0020	Штукатурка венецианская	кг	253,76	60	30
01-7207-0001*	Воск капиновый	кг		16	-
03-0604-0001*	Ковер для венецианской штукатурки	кг		11	11
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		16 968,27	4 718,62
Материальные ресурсы		сом		15 225,60	7 612,80
Всего, прямые затраты		сом		32 193,87	12 331,42

Раздел 3. ЛЕПНЫЕ РАБОТЫ

Таблица КРЕР 15-03-001

Установка гипсовых погонных деталей ornamentированных плоских, выщуклых, рельефных, простого или сложного рисунка (порезки, пояса, фриза, капли и т.п.)

Состав работ

01. Провеска осей линий установки.
02. Разметка мест установки.
03. Пробивка отверстий.
04. Установка пробок
05. Забивка гвоздей и зрочков
06. Сборка, установка на место и зречение деталей.
07. Заделка швов и разделка углов.
08. Исправление дефектов и повреждений.
09. Приготовление раствора.
10. Нанесение шпатом и скачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

Измеритель: 100 м деталей

Установка гипсовых погонных деталей ornamentированных, плоских, выщуклых, рельефных, простого или сложного рисунка (порезки, пояса, фризы, капли и т.п.) высотой до...

- 15-03-001-01 100 мм
 15-03-001-02 250 мм
 15-03-001-03 500 мм
 15-03-001-04 750 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз цена, сом	15-03-001-01	15-03-001-02	15-03-001-03	15-03-001-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-2	Рабочие-строители среднего разряда 3,2	чел.-ч	109,19	29,38	64,41	109,61	176,28
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,11	0,26	0,64	0,97
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0020	Автогрузовики 5 т	маш.-ч	416,38 128,38	0,02	0,05	0,14	0,22
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: гидомеханические, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,09	0,21	0,50	0,75
33-0241	Пресс электрические	маш.-ч	4,70	6,00	12,00	12,00	18,00

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-03-001-01	15-03-001-02	15-03-001-03	15-03-001-04
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-1111-0001	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	66 455,27	-	0,0045	0,006	0,007
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	0,015	0,0195	0,025	0,04
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2x3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м ³	11 211,41	0,0043	0,0086	0,0086	0,0129
10-0105-0055	Проволока черная диаметром 1,1 мм	т	52 903,40	-	0,0045	0,006	0,007
<i>14-0101-0001*</i>	<i>Детали запорные погонные</i>	м		<i>101</i>	<i>101</i>	<i>101</i>	<i>101</i>
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	руб.		3 208,00	7 032,93	11 968,32	19 248,01	
Эксплуатация машин	руб.		56,07	122,81	223,27	339,07	
в том числе оплата труда машинистов	руб.		17,35	40,99	100,08	151,46	
Материальные ресурсы	руб.		187,81	815,02	1 045,24	1 352,41	
Всего, прямые затраты	руб.		3 451,85	7 970,76	13 236,83	20 939,49	

Таблица КРЕР 15-03-002 Установка гипсовых штучных розеток (кессонных, полочных круглых, многогранных простого, среднего и сложного рисунков)
Систем работ:

01. Провеска осей линий установки.
02. Разметка мест установки.
03. Пробивка отверстий.
04. Подготовка пробок.
05. Забивка гвоздей и крышек.
06. Сборка, установка на место и крепление деталей.
07. Заделка швов и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

Измеритель: деталь

Установка гипсовых штучных розеток (кессонных, полочных круглых, многогранных простого, среднего и сложного рисунков), диаметром до:

- 15-03-002-01 250 мм
- 15-03-002-02 500 мм
- 15-03-002-03 750 мм
- 15-03-002-04 1750 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-03-002-01	15-03-002-02	15-03-002-03	15-03-002-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1-003-3	Рабочие-строители среднего разряда	чел.-ч	110,91	0,62	1,28	2,19	4,66
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,02	0,02	0,02	0,04
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0020	Автогрузовики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,01	0,01	0,01	0,01
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг; одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,01	0,01	0,01	0,03
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч	4,70	0,2	0,17	0,35	0,71
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-1111-0001	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	66 455,27	0,00003	0,00005	0,00011	0,0006
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	0,00004	0,00008	0,00012	0,0002
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2x3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м ³	11 211,41	0,00009	0,00013	0,00026	0,00052
10-0105-0055	Проволока черная диаметром 1,1 мм	т	52 903,40	-	0,00005	0,00011	0,0006
<i>14-0101-0001*</i>	<i>Детали запорные погонные</i>	шт.		<i>1</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>1</i>
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	руб.		68,76	141,96	242,89	516,84	
Эксплуатация машин	руб.		6,90	7,14	7,99	14,02	
в том числе оплата труда машинистов	руб.		2,92	2,92	2,92	6,21	
Материальные ресурсы	руб.		3,37	8,17	17,16	79,30	

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, сом	15-03-	15-03-	15-03-	15-03-
				002-01	002-02	002-03	002-04
Всего, прямые затраты				79,05	157,27	268,04	610,16

Таблица КРЕР 15-03-003 Установка на колоннах гипсовых штучных деталей

Систе работ.

- 01 Провеска осей линий уставки.
 02 Разметка мест установки.
 03 Пробивка отверстий.
 04 Постановка пробок.
 05 Забивка гвоздей и крючков.
 06 Сборка, установка на место и крепление деталей.
 07 Заделка швов и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

Измеритель: деталь

Установка на колоннах гипсовых заделок неогнесских гладких и орнаментированных, дорических и тосканских высотой до:

15-03-003-01 500 мм

15-03-003-02 750 мм

Установка на колоннах гипсовых заделок коринфских сборных высотой до:

15-03-003-03 500 мм

15-03-003-04 1000 мм

15-03-003-05 2000 мм

15-03-003-06 Установка на колоннах гипсовых баз гладких прямоугольных или круглых высотой до 500 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, сом	15-03-	15-03-	15-03-	15-03-
				003-01	003-02	003-03	003-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-3	Рабочие-строители среднего разряда 3,3	чел.-ч	110,91	4,82	6,13	-	-
000-1003-7	Рабочие-строители среднего разряда 3,7	чел.-ч	117,77	-	-	10,26	18,14
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,02	0,02	0,02	0,03
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0020	Автопогрузчик 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,01	0,01	0,01	0,01
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: однооперные, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,01	0,01	0,01	0,02
33-0241	Дрель электрические	маш.-ч	4,70	0,96	0,96	1,56	1,56
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-1111-0001	Гипсы строительные с плоской готовкой 1,6х30 см	т	66 455,27	0,0003	0,001	0,0003	0,001
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка 13	т	9 306,66	0,004	0,005	0,006	0,01
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м ²	11 211,41	0,00069	0,00069	0,00112	0,00112
10-0165-0055	Проволока черная диаметром 1 мм	т	52 903,40	0,0001	0,0002	0,001	0,002
14-0102-0001	Детали лентные шпательные	штк	/	/	/	/	/
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	сом			534,59	682,10	1 208,32	2 136,35
Эксплуатация машин	сом			19,85	10,85	13,67	15,84
в том числе оплата труда машинистов	сом			2,92	2,92	2,92	4,56
Материальные ресурсы	сом			70,20	131,31	141,24	277,90
Всего, прямые затраты	сом			615,64	834,26	1 363,23	2 430,09

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, сом	15-03-	15-03-
				003-05	003-06
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-2	Рабочие-строители среднего разряда 3,2	чел.-ч		109,19	-
000-1003-7	Рабочие-строители среднего разряда 3,7	чел.-ч		117,77	33,11
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч			0,06
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0020	Автопогрузчик 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,01	0,01

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	11-03-003-02	11-03-003-06
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,61	0,05	0,01
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч	164,21	1,36	0,24
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-1111-0001	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	66 455,27	0,004	0,0002
01-2301-0002	Гипсовые вставки, марка Г3	т	9 306,66	0,03	0,004
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3,75 м, же шкряпы, толщиной 32-40 мм II сорта	м ³	11 211,41	0,00117	0,00017
10-0105-0055	Провода черная диаметром 1,1 мм	т	52 903,40	0,008	0,0009
14-0102-0001*	Детали деревянные различные	штк.	1	1	1
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		3 899,36	210,74
Эксплуатация машин		сом		22,35	7,47
в том числе оплата труда машинистов		сом		4,49	2,92
Материальные ресурсы		сом		980,81	57,72
Востр. прямые затраты		сом		4 902,52	275,93

Таблица КРЕР 15-03-004 Установка гипсовых штукатурки деталей

Состав работ.

01. Провеска осей ланей установки.
02. Разметка мест установки.
03. Пробивка отверстий.
04. Постановка прибок.
05. Забивка скоб и крочьев.
06. Сборка, установка на место и крепление деталей.
07. Заделка швов и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

Нумеритель: деталь

- 15-03-004-01 Установка гипсовых шляшек гладких в орнаментированных высотой до 200 мм
Установка гипсовых сухарей гладких и орнаментированных длиной большей стороны до:
- 15-03-004-02 250 мм
15-03-004-03 400 мм
- Установка гипсовых крышечкинов и модульонов гладких длиной большей стороны до:
- 15-03-004-04 200 мм
15-03-004-05 400 мм
15-03-004-06 750 мм
15-03-004-07 1100 мм
- Установка гипсовых решеток вентиляционных площадью до:
- 15-03-004-08 0,1 м²
15-03-004-09 0,5 м²
- Установка гипсовых ваз гладких высотой до:
- 15-03-004-10 500 мм
15-03-004-11 1000 мм
15-03-004-12 1350 мм
- Установка гипсовых горбов высотой до:
- 15-03-004-13 750 мм
15-03-004-14 1000 мм
15-03-004-15 1500 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	11-03-004-01	11-03-004-02	11-03-004-03	11-03-004-01
Поряд расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-2	Рабочие-строители среднего разряда 3.2	чел.-ч	109,19	-	-	-	0,49
000-1003-3	Рабочие-строители среднего разряда 3.3	чел.-ч	110,91	-	0,44	0,67	-
000-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4.0	чел.-ч	122,91	1,09	-	-	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,02	0,02	0,02	0,03
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0020	Автогрузовики с т	маш.-ч	416,88 128,38	0,01	0,01	0,01	0,01

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом.	15-03-004-01	15-03-004-02	15-03-004-03	15-03-004-04
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностоповые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,01	0,01	0,01
33-0241	Дрези электрические	маш.-ч	4,70	0,12	0,12	0,18	0,18
4 МАТЕРИАЛЫ							
01-2301-0002	Гипсовые вкрученные, марка Г3	т	9 306,66	0,00025	0,00025	0,0005	0,00002
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м³	11 211,41	0,00009	0,00009	0,00013	0,00009
01-6901-0001	Пожовки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	49 418,29	-	0,0003	0,0006	0,0002
10-0105-0055 14-0107-0001*	Проволока черная диаметром 1,1 мм Детали земляные шпунтовые	т шт.	52 903,40	0,00003 /	0,00003 /	0,00006 /	0,00002 /
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	сом		133,97	48,80	74,31	53,50	
Эксплуатация машин в том числе оплата труда машинистов	сом		6,90	6,90	7,19	7,19	
Материальные ресурсы	сом		2,92	2,92	2,92	2,92	
Всего, прямые затраты	сом		143,79	58,62	84,42	63,61	

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом.	15-03-004-05	15-03-004-06	15-03-004-07	15-03-004-08
Норма расхода ресурсов							
1 ЗАТРАТЫ ТРУДА							
000-1003-0	Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч	105,76	-	-	-	0,44
000-1003-2	Рабочие-строители среднего разряда 3,2	чел.-ч	109,19	0,90	1,66	2,52	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,02	0,02	0,03	0,02
3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
03-0020	Автогрузовики 5 т	маш.-ч	416,88 178,38	0,01	0,01	0,01	0,01
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностоповые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,01	0,02	0,01
33-0241	Дрези электрические	маш.-ч	4,70	0,18	0,24	0,24	-
4 МАТЕРИАЛЫ							
01-1111-0001	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	66 455,27	-	-	-	0,00003
01-2301-0002	Гипсовые вкрученные, марка Г3	т	9 306,66	0,0007	0,001	0,0024	0,00004
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м³	11 211,41	0,00013	0,00017	0,00017	-
01-6901-0001	Пожовки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	49 418,29	0,0006	0,00075	0,00166	-
10-0105-0055 14-0107-0001*	Проволока черная диаметром 1,1 мм Детали земляные шпунтовые	т шт.	52 903,40	0,00006 /	0,00008 /	0,00014 /	- /
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	сом		98,27	181,26	275,16	46,53	
Эксплуатация машин в том числе оплата труда машинистов	сом		7,19	7,47	9,64	6,34	
Материальные ресурсы	сом		2,92	2,92	4,56	2,92	
Всего, прямые затраты	сом		108,38	191,65	289,36	55,79	

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом.	15-03-004-09	15-03-004-10	15-03-004-11	15-03-004-12
Норма расхода ресурсов							
1 ЗАТРАТЫ ТРУДА							
000-1003-0	Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч	105,76	1,33	-	-	-
000-1003-3	Рабочие-строители среднего разряда 3,3	чел.-ч	110,91	-	1,10	1,55	2,00

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Единица, руб.	15-03-004-09	15-03-004-10	15-03-004-11	15-03-004-12
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,02	0,02	0,02	0,02
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,01	0,01	0,01	0,01
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,01	0,01	0,01	0,01
33-0241	Дрези электрические	маш.-ч	4,70	-	0,06	0,12	0,12
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-1111-0001	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	66 455,27	0,00017	-	-	-
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	0,00012	0,0002	0,0004	0,00054
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м ²	11 211,41	-	0,00004	0,00009	0,00009
01-6901-0001	Шпакли из квадратных листовок массой 1,8 кг	т	49 418,29	-	0,0003	-	-
14 0102-0001*	Детали ленточные шлифовальные	шт.		1	1	1	1
				Стоимостные показатели			
Оплата труда рабочих-строителей	сом		140,66	122,00	171,91	221,32	
Эксплуатация машин	сом		6,34	6,62	6,90	6,90	
в том числе оплата труда машинистов	сом		2,97	2,92	2,97	2,92	
Материальные ресурсы	сом		12,42	17,14	4,73	6,04	
Всего, прямые затраты	сом		159,42	145,76	183,54	234,76	
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Единица, руб.	15-03-004-12	15-03-004-11	15-03-004-10	
				Норма расхода ресурсов			
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-8	Рабочие-строители среднего разряда 3,8	чел.-ч.	119,48	2,92	3,77	5,26	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,02	0,02	0,03	
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	<u>416,88</u> 128,38	0,01	0,01	0,01	
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,01	0,01	0,02	
33-0241	Дрези электрические	маш.-ч	4,70	0,24	0,36	0,48	
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-1111-0001	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	66 455,27	0,00005	0,0001	0,00024	
01-2301-0002	Гипсовое вяжущее, марка Г3	т	9 306,66	0,0011	0,0023	0,0045	
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м ²	11 211,41	0,00017	0,00026	0,00034	
10-0105-0055	Проволока черная диаметром 1,1 мм	т	52 903,40	0,00007	0,00009	0,00012	
14 0102-0001*	Детали ленточные шлифовальные	шт.		1	1	1	
				Стоимостные показатели			
Оплата труда рабочих-строителей	сом		348,88	450,44	628,46		
Эксплуатация машин	сом		7,47	8,03	10,57		
в том числе оплата труда машинистов	сом		2,97	2,92	4,56		
Материальные ресурсы	сом		19,17	35,73	67,99		
Всего, прямые затраты	сом		375,52	494,20	707,22		

Таблица КРЕР 15-03-005 Установка цементных деталей логонных орнаментированных плоских, выпуклых и рельефных простого или сложного рисунка

Система работ:

01. Проверка осей линий установки.
02. Разметка мест установки.
03. Пробойка отверстий.
04. Установка пробок.
05. Забивка гвоздей и крючьев.
06. Сборка, установка на место и крепление деталей.
07. Зателка ножом и смачивание водой места установки в тыльной поверхности изделия.

Назначение: ННМ и деталей

Установка цементных деталей готовых орнаментированных плоских, выпуклых и рельефных прикладов или сложного рисунка порезки, ложа, фриза, калки и т.п. высотой до:

- 15-03-005-01 100 мм
- 15-03-005-02 250 мм
- 15-03-005-03 500 мм
- 15-03-005-04 750 мм

Установка цементных поручней и тетив любого профиля:

- 15-03-005-05 без орнамента
- 15-03-005-06 с орнаментом

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз цена, сом	15-03-005-01	15-03-005-02	15-03-005-03	15-03-005-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-3	Рабочие-строители среднего разряда 3,3	чел.-ч	110,91	44,07	94,17	151,42	233,91
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,19	0,43	1,07	1,59
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,04	0,10	0,24	0,36
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностачные, высота подъема 4,5 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,15	0,33	0,83	1,23
33-0241	Древоэлектрические	маш.-ч	4,70	6,00	9,00	12,00	18,00
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0803-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	6 022,19	0,007	0,03	0,07	0,13
01-1111-0001	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6х50 мм	т	66 455,27	0,004	0,006	0,007	0,009
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м ³	11 211,41	0,0043	0,0086	0,0086	0,0129
16-0165-0055	Проволока черная диаметром 1,1 мм	т	52 903,40	0,004	0,006	0,007	0,008
14-0101-0001*	Детали, латные, латонные	м		101	101	101	101
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом		4 887,80	10 000,75	16 793,99	25 942,96
Эксплуатация машин		сом		77,43	155,60	336,57	501,60
в том числе оплата труда машинистов		сом		29,77	67,03	167,10	248,20
Материальные ресурсы		сом		579,84	993,24	1 353,48	1 948,84
Всего, прямые затраты		сом		5 545,07	11 149,59	18 484,04	28 393,40

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз цена, сом	15-03-005-05	15-03-005-06
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-4	Рабочие-строители среднего разряда 3,4	чел.-ч		112,62	131,08
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч			0,82
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38		0,19
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностачные, высота подъема 4,5 м	маш.-ч	217,01 164,21		0,63
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0803-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	6 022,19	0,5	0,5
01-6901-0001	Ликовки из квадратной заготовки часовой 1,8 кг	т	49 418,29	0,062	0,062
14-0101-0001*	Детали, латные, латонные	м		101	101
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		14 762,23	20 361,70
Эксплуатация машин		сом		2 3,93	280,37
в том числе оплата труда машинистов		сом		127,64	167,10
Материальные ресурсы		сом		6 075,03	6 075,03

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базисная цена	15-03-025-03	15-03-035-06
Всего, прямые затраты			сом	21 053,19	26 716,90

Таблица КРЕР 15-03-006 Установка цементных штучных деталей (розеток кессонных, балясин)

Состав работ:

- 01. Проверка осей линий установки.
- 02. Разметка мест установки.
- 03. Пробивка отверстий.
- 04. Установка пробок.
- 05. Забивка гвоздей и дюбельв.
- 06. Сборка, установка на место и крепление деталей
- 07. Заделка ножом и смачивание подлей места установки и тыльной поверхности изделия.

Измеритель: деталь

- 15-03-006-01 Установка цементных розеток кессонных диаметром до 250 мм
Установка цементных балясин круглых гладких и орнаментированных, бутылочных или с перехлестом без орнамента
- 15-03-006-02 рядовых высотой до 650 мм
- 15-03-006-03 рядовых высотой до 1100 мм
- 15-03-006-04 угловых высотой до 650 мм
- 15-03-006-05 угловых высотой до 1100 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базисная цена	15-03-005-01	15-03-005-02	15-03-006-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1002-8	Рабочие-строители среднего разряда 2,8	чел.-ч	102,33	0,93	-	-
000-1003-3	Рабочие-строители среднего разряда 3,3	чел.-ч	110,91	-	0,58	0,88
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,02	0,02	0,02
3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0020	Автогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,01	0,01	0,01
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг, одностоечные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,01	0,01
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч	4,70	0,12	-	-
4 МАТЕРИАЛЫ						
01-0803-0001	Портландцемент общестроительного назначения белоблочный марки 400	т	6 022,19	0,00008	0,00004	0,00008
01-1111-0001	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	66 453,27	0,00003	-	-
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3 75 м, все пилены, толщиной 32-40 мм II сорта	м ³	11 211,41	0,00008	-	-
10-0105-0055	Проволока черная диаметром 1,1 мм	т	52 903,40	0,00003	-	-
14-0102-0001*	Детали железные штучные	мил.	/	/	/	/
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		93,17	64,33	97,60
Эксплуатация машин		сом		6,90	6,34	6,34
в том числе оплата труда машинистов		сом		2,92	2,92	2,92
Материальные ресурсы		сом		4,96	2,41	4,82
Всего, прямые затраты		сом		107,03	73,08	108,76

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базисная цена	15-03-005-04	15-03-006-05
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-4	Рабочие-строители среднего разряда 3,4	чел.-ч	112,62	1,24	1,66
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,07	0,02
3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автоподъемники 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,01	0,01
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг, одностоечные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,01
4 МАТЕРИАЛЫ					
01-0803-0001	Портландцемент общестроительного назначения белоблочный марки 400	т	6 022,19	0,00005	0,0001
10-0105-0055	Проволока черная диаметром 1,1 мм	т	52 903,40	0,00003	0,00007

Цифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз цена, руб	15-03-006-04	15-03-006-03
14-0102-0001*	Детали бетонные катучные	шт		1	1
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		руб		139,65	186,95
Эксплуатация машин		руб		6,34	6,34
в том числе оплата труда машинистов		руб		2,92	2,92
Материальные ресурсы		руб		5,66	9,72
Всего, прямые затраты		руб		151,65	203,01

Таблица КРЕР 15-03-007 Установка цементных деталей (капиталей, блз, шишек, сухарей, кронштейнов и модульонов)

(Список работ:

01. Провеска осей тпной установки
02. Разметка мест установки
03. Пробивка отверстий.
04. Постановка пробок.
05. Забивка гвоздей и крючьев.
06. Обрнка, установка на место и крепление деталей.
07. Заделка швов и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

Измеритель: **деталь**

Установка цементных капиталей на колоннах гладких и армированных лорических, торсионных высотой до:

15-03-007-01 500 мм

15-03-007-02 750 мм

Установка цементных капиталей на колоннах сборных высотой до:

15-03-007-03 500 мм

15-03-007-04 1000 мм

15-03-007-05 2000 мм

Установка цементных:

15-03-007-06 блз на колоннах гладких армированных высотой до 500 мм

15-03-007-07 шишек гладких и армированных высотой до 200 мм

Установка цементных сухарей гладких и армированных длиной большей стороны до:

15-03-007-08 250 мм

15-03-007-09 400 мм

Установка цементных кронштейнов и модульонов гладких длиной большей стороны до:

15-03-007-10 200 мм

15-03-007-11 400 мм

15-03-007-12 750 мм

15-03-007-13 1100 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз цена, руб	15-03-007-01	15-03-007-02	15-03-007-03	15-03-007-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-3	Рабочие-строители среднего разряда 3,3	чел.-ч	110,91	6,16	8,24	-	-
000-1003-8	Рабочие-строители среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	-	-	14,43	25,65
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,02	0,03	0,02	0,04
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0020	Автопогрузчик 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,01	0,01	0,01	0,01
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномастные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,61 164,71	0,01	0,03	0,01	0,03
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч	4,70	-	-	1,56	1,56
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0803-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	6 022,19	0,008	0,01	0,01	0,02
01-1111-0001	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	66 455,27	0,0003	0,0004	0,001	0,001
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м ³	11 211,41	0,00067	0,00067	0,00112	0,00112

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-03-007-01	15-03-007-02	15-03-007-03	15-03-007-04
10-0105-0055 14-0102-0001*	Проволока черная диаметром 1,1 мм Ленты лентные пилочные	т мл	52 903,40	0,0001 /	0,0002 /	0,002 /	0,003 /
Суммированные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	сом			683,21	913,90	1 724,10	3 064,66
Эксплуатация машин	сом			6,34	8,51	13,67	18,01
в том числе оплата труда машинистов	сом			2,92	4,56	2,92	6,21
Материальные ресурсы	сом			83,92	104,89	245,05	358,17
Всего, прямые затраты	сом			770,47	1 027,30	1 982,82	3 440,84
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-03-007-05	15-03-007-06	15-03-007-07	15-03-007-08

Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-2	Рабочие-строители среднего разряда 3,2	чел.-ч	109,19	-	2,64	-	-
000-1003-3	Рабочие-строители среднего разряда 3,3	чел.-ч	110,91	-	-	-	0,49
000-1003-8	Рабочие-строители среднего разряда 3,5	чел.-ч	119,48	47,91	-	-	-
000-1003-0	Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	-	-	1,50	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		3,1	0,02	0,02	0,02
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0020	Автопозвучки 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,02	0,01	0,01	0,01
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одностоечные, высота подъема 4,5 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,08	0,01	0,01	0,01
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч	4,70	1,56	-	0,12	0,12
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0803-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	6 022,19	0,044	0,04	0,0003	0,0003
01-1111-0001	Кирпич строительный с плоской головкой 1,6x50 мм	т	66 453,37	0,053	0,0002	-	-
01-6304-0053	Доски крайних пород необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м³	11 211,41	0,00112	0,00017	0,00008	0,00006
01-6901-0001	Покówki из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	49 418,39	-	-	-	0,0003
10-0105-0055 14-0102-0001*	Проволока черная диаметром 1,1 мм Ленты лентные пилочные	т мл	52 903,40	0,007 /	0,0001 /	0,00003 /	0,00003 /

Суммированные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	сом			5 724,29	288,26	184,37	54,35
Эксплуатация машин	сом			33,03	6,34	6,90	6,90
в том числе оплата труда машинистов	сом			15,71	2,92	2,92	2,92
Материальные ресурсы	сом			847,23	261,38	4,30	19,13
Всего, прямые затраты	сом			6 604,55	555,98	195,57	80,33

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-03-007-09	15-03-007-10	15-03-007-11
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-2	Рабочие-строители среднего разряда 3,2	чел.-ч	109,19		0,59	1,15
000-1003-6	Рабочие-строители среднего разряда 3,6	чел.-ч	116,05	0,79	-	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,02	0,02	0,02
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автопозвучки 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,01	0,01	0,01
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одностоечные, высота подъема 4,5 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,01	0,01
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч	4,70	0,18	0,12	0,18
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0803-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	6 022,19	0,001	0,0003	0,001

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-03-007-09	15-03-007-10	15-03-007-11
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м ²	11 211,41	0,00013	0,00008	0,00013
01-6901-0001	Покówki из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	49 418,39	0,0006	0,0002	0,0006
10-0105-0055	Проволока черная диаметром 1,1 мм	т	52 903,40	-	0,00002	0,00006
14-0102-0001*	Детали, легкие сварочные	шт.		1	1	1
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		91,68	64,42	125,57
Эксплуатация машин		сом		7,19	6,90	7,19
в том числе оплата труда машинистов		сом		2,92	2,92	2,92
Материальные ресурсы		сом		37,13	13,04	40,30
Всего, прямые затраты		сом		136,00	84,36	173,06
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-03-007-12	15-03-007-13	
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-2	Рабочие-строители среднего разряда 3,2	чел.-ч		109,19	2,22	3,53
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч			0,02	0,04
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0020	Автогрузовик 5 т	маш.-ч		416,88	0,01	0,01
				128,38		
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг, однокопьевые, высота подъема 45 м	маш.-ч		217,01	0,01	0,03
				164,21		
33-0241	Дрези электрические	маш.-ч		4,70	0,24	0,24
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0803-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	6 022,19	0,001		0,0024
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм II сорта	м ²	11 211,41	0,00017		0,00017
01-6901-0001	Покówki из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	49 418,39	0,00075		0,00166
10-0105-0055	Проволока черная диаметром 1,1 мм	т	52 903,40	0,00008		0,00014
14-0102-0001*	Детали, легкие сварочные	шт.		1		1
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		242,40		385,44
Эксплуатация машин		сом		7,47		11,81
в том числе оплата труда машинистов		сом		2,92		6,22
Материальные ресурсы		сом		49,22		105,80
Всего, прямые затраты		сом		299,09		503,05

Таблица КРЕР 15-03-008 Установка цементных деталей (каз, гербов)

Состав работ

01. Провеска осей линия установки.
02. Разметка мест установки.
03. Пробивка отверстий.
04. Установка пробок.
05. Забивка гвоздей и креплений.
06. Сборка, установка на место и крепление деталей.
07. Заделка швов и снятие излишков раствора с верхней поверхности изделия.

Измеритель: деталь

Установка цементных каз гладких высотой до:

- 15-03-008-01 500 мм
- 15-03-008-02 1000 мм
- 15-03-008-03 1350 мм

Установка цементных гербов высотой до:

- 15-03-008-04 750 мм
- 15-03-008-05 1000 мм
- 15-03-008-06 1500 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-03-008-01	15-03-008-02	15-03-008-03	15-03-008-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1603-3	Рабочие-строители среднего разряда 3,3	чел.-ч	110,91	1,55	2,20	2,78	

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-03-005-01	15-03-008-02	15-03-008-03	15-03-008-04
000-1003-8	Рабочие-строители среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	-	-	-	4,04
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,02	0,02	0,02	0,02
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38	0,01	0,01	0,01	0,01
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг, одноклапочные, высота подъема 45 м	маш.-ч	212,01 164,21	0,01	0,01	0,02	0,01
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч	4,70	0,06	0,12	0,12	0,24
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0303-0001	Портуландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	6 022,19	0,0002	0,0004	0,001	0,002
01-1111-0001	Газели строительные с плоской толщевой 1,6x50 мм	т	66 455,27	-	-	-	0,0001
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3,75 м, все ширинки, толщиной 32-40 мм II сорта	м ²	11 211,41	0,00004	0,00008	0,00008	0,00017
01-6901-0001	Поволоки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	49 418,29	0,0002	0,001	0,00149	-
10-0105-0055	Проволока черная диаметром 1,1 мм	т	52 903,40	-	-	-	0,00007
14-0102-0001*	Детали летные затупленные	шт		1	1	1	1
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	СМ		171,91	244,60	308,33	482,70	
Эксплуатация машин	СМ		6,62	6,90	9,07	7,47	
в том числе оплата труда машинистов	СМ		2,92	2,92	4,56	2,92	
Материальные ресурсы	СМ		16,48	52,73	80,55	24,30	
Всего, прямые затраты	СМ		195,01	303,63	392,95	514,47	
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-03-005-01	15-03-008-02	15-03-008-03	15-03-008-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-8	Рабочие-строители среднего разряда 3,8	чел.-ч		119,48	5,20	7,36	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.			0,03	0,04	
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0020	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	416,88 128,38		0,01	0,01	
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг, одноклапочные, высота подъема 45 м	маш.-ч	212,01 164,21		0,02	0,03	
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч	4,70		0,36	0,48	
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0303-0001	Портуландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	6 022,19	0,005	0,01		
01-1111-0001	Газели строительные с плоской толщевой 1,6x50 мм	т	66 455,27	0,0001	0,0002		
01-6304-0053	Доски хвойных пород необрезные длиной 2-3,75 м, все ширинки, толщиной 32-40 мм II сорта	м ²	11 211,41	0,00026	0,00034		
10-0105-0055	Проволока черная диаметром 1,1 мм	т	52 903,40	0,00009	0,00012		
14-0102-0001*	Детали летные затупленные	шт		1	1		
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	СМ				621,30	879,37	
Эксплуатация машин	СМ				10,20	12,94	
в том числе оплата труда машинистов	СМ				4,56	6,21	
Материальные ресурсы	СМ				44,43	83,67	
Всего, прямые затраты	СМ				675,93	975,98	

Раздел 4. МАЛЯРНЫЕ РАБОТЫ

Подраздел 4.1. ОКРАСКА ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ

Таблица КРЕР 15-04-001 Окраска клеевыми и казеиновыми составами внутри помещений

(состав работ)

Для нормы 01:

01. Очистка.
02. Сглаживание торцом дерева.
03. Первая оштукатурка.
04. Окраска.
05. Вытягивание филепок.

Для нормы 02:

01. Очистка.
02. Расшивка трещин.
03. Сглаживание торцом дерева.
04. Первая оштукатурка.
05. Частичная подмазка.
06. Шлифовка подмазанных мест.
07. Вторая грунтовка.
08. Окраска.
09. Вытягивание филепок.

Для нормы 03:

01. Очистка.
02. Расшивка трещин.
03. Сглаживание торцом дерева.
04. Первая оштукатурка.
05. Частичная подмазка.
06. Шлифовка подмазанных мест.
07. Первая сплошная шпателька.
08. Шлифовка.
09. Вторая сплошная шпателька.
10. Шлифовка.
11. Вторая грунтовка.
12. Третья грунтовка (с подцветкой).
13. Окраска.
14. Торцевание.
15. Вытягивание филепок.

Для нормы 04:

01. Очистка.
02. Расшивка трещин.
03. Сглаживание торцом дерева.
04. Первая оштукатурка.
05. Частичная подмазка.
06. Шлифовка подмазанных мест.
07. Сплошная шпателька.
08. Шлифовка.
09. Вторая грунтовка.
10. Третья грунтовка (с подцветкой).
11. Окраска.
12. Торцевание.
13. Вытягивание филепок.

Для нормы 05:

01. Очистка.
02. Расшивка трещин.
03. Сглаживание торцом дерева.
04. Первая оштукатурка.
05. Частичная подмазка.
06. Шлифовка подмазанных мест.
07. Окраска.
08. Вытягивание филепок.

Для нормы 06:

01. Очистка.
02. Расшивка трещин.
03. Сглаживание торцом дерева.
04. Первая оштукатурка.
05. Частичная подмазка.
06. Штатфовка подмазанных мест.
07. Первая сплошная шпателька.
08. Штатфовка.
09. Вторая сплошная шпателька.
10. Штатфовка.
11. Окраска.
12. Торцевание.
13. Выглаживание филевок.

Для нормы 07:

01. Очистка.
02. Расшивка трещин.
03. Сглаживание торцом дерева.
04. Первая оштукатурка.
05. Частичная подмазка.
06. Штатфовка подмазанных мест.
07. Сплошная шпателька.
08. Штатфовка.
09. Окраска.
10. Торцевание.
11. Выглаживание филевок.

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Окраска подвески составами внутри помещений в два слоя:

- | | |
|---|--|
| 15-04-001-01 | простая |
| 15-04-001-02 | улучшенная |
| 15-04-001-03 | высококачественная по штукатурке |
| 15-04-001-04 | высококачественная по сборным конструкциям, подготовленным под окраску |
| Окраска подвески составами внутри помещений казенная: | |
| 15-04-001-05 | улучшенная |
| 15-04-001-06 | высококачественная по штукатурке |
| 15-04-001-07 | высококачественная по сборным конструкциям, подготовленным под окраску |

Шифр ресурса	Наименование ресурса в метрах	Ед. измер	Базисная цена	Норма расхода ресурсов			
				15-04-001-01	15-04-001-02	15-04-001-03	15-04-001-04
1							
ЗАТРАТЫ ТРУДА							
000-1003-2	Рабочие-строители среднего разряда 3,2	чел.-ч	109,19	6,27	-	-	-
000-1003-4	Рабочие-строители среднего разряда 3,4	чел.-ч	112,62	-	11,11	65,23	39,16
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01	0,01	0,01
3							
МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
03-0327	Полысевники грузоподъемностью до 500 кг, одномотовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 161,21	0,01	0,01	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,03	0,04	0,10	0,07
4							
МАТЕРИАЛЫ							
01-0802-0020	Паста меловая ПМ-1	т	9 045,63	0,022	0,025	0,028	0,028
01-3506-0033	Клей малярный жидкий	кг	42,26	0,7	0,9	1,2	1,2
01-3811-0033	Краска сухая для внутренних работ	т	27 223,37	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017
01-6109-0001	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м ²	137,42	-	0,00008	0,00088	0,00088
01-7104-0103	Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% кобалькированной)	т	38 842,66	-	0,00001	0,00007	0,00002
01-7204-0101	Ветошь	м	9,71	-	0,01	0,11	0,11
01-7220-0120	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	1	1,5	2,5	2,5
01-8225-0102	Купорос медный марка А	т	123 290,18	0,0004	0,0006	0,001	0,001
01-8903-0061	Шпателька клеевая	т	19 174,73	-	0,0021	0,0362	0,0137

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Зел. цена, руб.	15-04-001-01	15-04-001-02	15-04-001-03	15-04-001-04
01-9306-0001	Пемза шлаковая (пемза, известный из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м ³	508,48	-	0,0004	0,0044	0,0004
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	сум		684,62	1 251,21	7 346,20	4 410,20	
Эксплуатация машин	сум		16,78	21,12	49,55	35,34	
в том числе оплата труда машинистов	сум		1,64	1,64	1,64	1,64	
Материальные ресурсы	сум		346,59	459,01	1 227,93	794,45	
Всего, прямые затраты	сум		1 047,99	1 731,34	8 623,68	5 239,99	
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Зел. цена, руб.	15-04-001-05	15-04-001-06	15-04-001-07	
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-4	Рабочие-строители среднего разряда 3,4	чел.-ч	112,62	18,26	70,40	50,60	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01	0,01	
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-03,77	Полъемник грузоподъемностью до 500 кг: однозачетовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01	0,01	0,01	0,01	
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	164,21				
			473,79	0,03	0,09	0,05	
			146,29				
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	-	0,016	0,008	
01-0802-0002	Мел природный мелкий	т	5 699,52	0,002	0,026	0,014	
01-3811-0033	Краска сухая для внутренних работ	т	27 225,57	0,0209	0,0459	0,0334	
01-6109-0001	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м ²	137,42	-	0,00008	0,0004	
01-7104-0003	Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной)	т	38 842,66	0,0093	0,001	0,0006	
01-7204-0001	Ветина	кг	9,71	0,01	0,11	0,11	
01-9306-0001	Пемза шлаковая (пемза, известная из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м ³	508,48	0,0004	0,0008	0,0008	
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	сум			2 056,44	7 929,45	5 698,57	
Эксплуатация машин	сум			16,38	44,81	25,86	
в том числе оплата труда машинистов	сум			1,64	1,64	1,64	
Материальные ресурсы	сум			591,12	1 422,72	1 005,64	
Всего, прямые затраты	сум			2 663,94	9 395,98	6 730,07	

Таблица КРЕР 15-04-002 Окраска известковыми и силикатными составами внутри помещений
Состав работ

Для нормы 01:

01. Очистка.
02. Сдвигание водой.
03. Расшивка трещин.
04. Сглаживание торцов дерева.
05. Первая грунтовка.
06. Частичная подмазка.
07. Шлифовка ползательных мест.
08. Окраска.

Для норм 02, 03

01. Очистка.
02. Смазывание водкой.
03. Первая грунтовка.
04. Окраска.

Для норм 04, 05:

01. Очистка.
02. Первая грунтовка.
03. Окраска.

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Известковая окраска водными составами внутри помещений ла:

- | | |
|--------------|------------------|
| 15-04-002-01 | штукатурке |
| 15-04-002-02 | кирпичу и бетону |

- 15-04-002-03 дереву
Силикатная окраска водными составами саставки внутри помещений по.
15-04-002-04 штукатурке и кирпичу
15-04-002-05 дереву

Шифр ресурса	Единица измерения элемента затрат	Ед. измер	Единица измерения	15-04-002-01	15-04-002-02	15-04-002-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1002-5	Рабочие-строители среднего разряда 2,5	чел.-ч	97,19	10,21	4,88	4,33
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг, одноэтажные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,02	0,02	0,02
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-2309-0001	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	5 147,30	0,017	0,021	0,017
01-3811-0023	Краска сухая для внутренних работ	т	27 223,37	0,0005	0,0005	0,00054
01-6109-0001	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м ²	137,42	0,00008	-	-
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,01	-	-
01-8903-0061	Шпателька клеющая	т	19 174,73	0,0016	-	-
01-9306-0061	Цемент шлаковый (цемент, портландный из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 60/6	м ³	308,48	0,0004	-	-
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		592,31	474,29	420,83
Эксплуатация машин		сом		11,65	11,65	11,65
в том числе оплата труда машинистов		сом		1,64	1,64	1,64
Материальные ресурсы		сом		132,10	121,70	102,20
Всего, прямые затраты		сом		1 136,06	607,64	534,68

Шифр ресурса	Единица измерения элемента затрат	Ед. измер	Единица измерения	15-04-002-01	15-04-002-02	15-04-002-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1002-5	Рабочие-строители среднего разряда 2,5	чел.-ч	97,19	14,19	5,99	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01	
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг, одноэтажные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,01	
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,03	0,02	
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-3813-0003	Краска силикатная зеленая и красная	т	15 385,43	0,03	0,02	
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		1 379,13	582,17	
Эксплуатация машин		сом		16,58	11,65	
в том числе оплата труда машинистов		сом		1,64	1,64	
Материальные ресурсы		сом		461,65	307,77	
Всего, прямые затраты		сом		1 857,16	912,59	

Таблица КРЕР 15-04-003 Силикатная окраска деревянных сегментных ферм (со всех сторон за 2 раза)

Состав работ.

01. Очистка.
02. Первая грунтовка
03. Окраска.

Измеритель: 100 м³ вертикальной проекции

15-04-003-01 Силикатная окраска деревянных сегментных ферм (со всех сторон за 2 раза)

Идентификатор ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базисная цена	15-04-001-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
010-1003-01	Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч	105,76	6,27
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг. однокантовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,03
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-3813-0003	Краска силикатная телесная и красная	т	15 388,43	0,027
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		сом		663,12
Эксплуатация машин		сом		16,38
в том числе оплата труда машинистов		сом		1,64
Материальные ресурсы		сом		415,49
Всего, прямые затраты		сом		1 094,99

Таблица КРЕР 15-04-004 Разделка поверхности по клеевой окраске

Состав работ

Для норм 01, 02:

01. Разделка поверхности кистью.

Для норм 03, 04:

01. Разделка поверхности валиком.

Для норм 05, 06:

01. Разделка поверхности набрызгом.

Илмерительная: 100 м² разделяваемой поверхности

Разделка поверхности по клеевой окраске кистью, количество тонов:

15-04-004-01

1

15-04-004-02

2 и более

Разделка поверхности по клеевой окраске валиком, количество тонов:

15-04-004-03

1

15-04-004-04

2 и более

Разделка поверхности по клеевой окраске набрызгом, количество тонов.

15-04-004-05

1

15-04-004-06

2 и более

Идентификатор ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базисная цена	15-04-004-01	15-04-004-02	15-04-004-03	15-04-004-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-5	Рабочие-строители среднего разряда 3,5	чел.-ч	114,34	2,89	4,90	3,33	6,66
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01	0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг. однокантовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,01	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,01	0,01	0,01	0,01
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0802-0002	Мел природный молотый	т	5 099,32	-	-	0,004	0,01
01-3506-0033	Клей малярный жидкий	кг	47,26	0,02	0,02	0,8	2
01-3811-0033	Краска сухая для внутренних работ	т	27 223,37	0,00048	0,00048	0,002	0,005
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом		330,44	570,56	580,75	761,50
Эксплуатация машин		сом		6,91	6,91	6,91	6,91
в том числе оплата труда машинистов		сом		1,64	1,64	1,64	1,64
Материальные ресурсы		сом		13,92	13,92	108,66	271,63
Всего, прямые затраты		сом		351,27	591,39	496,32	1 040,04

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Базисная, сом	15-04-004-01	15-04-004-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-5	Рабочие-строители среднего размера 3,5	чел.-ч	114,34	2,11	3,55
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,01	0,01
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0802-0502	Мел природный мелкий	т	5 099,32	0,007	0,007
01-3506-0533	Клей маловязкий жидкий	кг	42,26	0,25	0,25
01-3811-0533	Краска сухая для внутренних работ	т	27 223,37	0,00085	0,00085
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей			сом	241,26	405,91
Эксплуатация машин			сом	6,91	6,91
в том числе оплата труда машинистов			сом	1,64	1,64
Материальные ресурсы			сом	69,41	69,41
Всего, прямые затраты			сом	317,58	482,23

Таблица КРЕФ 15-04-005 Окраска поливинилхлоридными водоразбавляемыми составами
Состав работ.

01. Нанесение шпательки на трещины и раковины.
02. Шпателька подкатытых мест.
03. Окраска поверхностей

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Окраска поливинилхлоридными водоразбавляемыми составами проста по штукатурке в сборном конструкциям, подготовленным под окраску.

15-04-005-01

стен

15-04-005-02

потолков

Окраска поливинилхлоридными водоразбавляемыми составами улучшенная по:

15-04-005-03

штукатурке стен

15-04-005-04

штукатурке потолков

15-04-005-05

сборным конструкциям, подготовленным под окраску стен

15-04-005-06

сборным конструкциям, подготовленным под окраску потолков

Окраска поливинилхлоридными водоразбавляемыми составами высококачественная по:

15-04-005-07

штукатурке стен

15-04-005-08

штукатурке потолков

15-04-005-09

сборным конструкциям, подготовленным под окраску стен

15-04-005-10

сборным конструкциям, подготовленным под окраску потолков

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Базисная, сом	15-04-005-01	15-04-005-02	15-04-005-03	15-04-005-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-4	Рабочие-строители среднего размера 3,4	чел.-ч	112,62	15,18	16,94	42,90	53,90
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01	0,02	0,02
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,01	0,02	0,02
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,08	0,09	0,15	0,16
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-3811-0076	Краска водоразбавляемая ВЭАК-1180	т	39 472,62	0,052	0,057	0,063	0,065
01-6109-0001	Шпурка шпательная двухслойная с зернистостью 40/25	м ²	37,42	0,0007	0,00073	0,00084	0,00084
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,1	0,11	0,31	0,31
01-8903-0061	Шпательки клееные	т	19 174,73	0,005	0,0055	0,011	0,015
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей			сом	1 709,57	1 907,18	4 831,40	6 070,22
Эксплуатация машин			сом	40,07	44,81	75,41	80,15

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, сом	15-04-001-01	15-04-001-02	15-04-001-03	15-04-001-04
	<i>в том числе оплата труда машинистов</i>			1,64	1,64	3,28	3,28
	Материальные ресурсы			2 149,46	2 356,52	3 467,82	3 781,35
	Всего, прямые затраты			3 899,10	4 309,11	8 374,63	9 931,72

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, сом	15-04-001-05	15-04-001-06	15-04-001-07	15-04-001-08
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-4	Рабочие-строители среднего разряда 3,4	чел.-ч	112,62	25,41	28,60	-	-
000-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	-	-	68,75	59,43
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01	0,03	0,03
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемности до 500 кг: одностачковые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,01	0,01	0,03	0,03
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,10	0,10	0,20	0,22
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-3811-0026	Краска водоземельскокная ВЭАК-1180	т	39 472,62	0,063	0,069	0,063	0,069
01-6109-0001	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м ²	137,42	0,00084	0,00084	0,00088	0,00088
01-7264-0001	Ветошь	кг	9,71	0,31	0,31	0,35	0,36
01-8903-0061	Шпателька клеваая	т	19 174,73	0,005	0,0055	0,009	0,0092

Стоимостные показатели							
	Оплата труда рабочих-строителей	сом		2 861,67	3 230,93	8 450,06	10 991,84
	Эксплуатация машин	сом		49,55	49,55	101,27	110,74
	<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	сом		1,64	1,64	4,93	4,93
	Материальные ресурсы	сом		2 585,78	2 832,20	4 005,20	4 491,31
	Всего, прямые затраты	сом		5 497,00	6 162,68	12 556,53	15 593,89

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, сом	15-04-001-09	15-04-001-10
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч		122,91	46,42
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч			0,02
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностачковые, высота подъема 45 м	маш.-ч		<u>217,01</u> 164,21	0,02
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч		<u>473,79</u> 146,29	0,13
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-3811-0026	Краска водоземельскокная ВЭАК-1180	т	39 472,62	0,063	0,069
01-6109-0001	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м ²	137,42	0,00084	0,00088
01-7264-0001	Ветошь	кг	9,71	0,36	0,36
01-8903-0061	Шпателька клеваая	т	19 174,73	0,034	0,037
Стоимостные показатели					
	Оплата труда рабочих-строителей	сом		5 705,48	6 868,21
	Эксплуатация машин	сом		65,93	70,67
	<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	сом		3,28	3,28
	Материальные ресурсы	сом		3 142,34	3 476,70
	Всего, прямые затраты	сом		8 913,75	10 375,58

Таблица КРЕР 15-04-006 Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения
Состав работ.

01. Наклеивание грунтовок

Измеритель: 100 м² покрытия

Покрытие поверхностей грунтовокой глубокого проникновения за:

15-04-006-01 1 раз потолков

- 15-04-006-02 2 раза потолков
 15-04-006-03 1 раз стен
 15-04-006-04 2 раза стен

Шифр ресурса	Наименование единицы затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-04-006-01	15-04-006-02	15-04-006-03	15-04-006-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	8,1	26,02	6,55	16,32
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,01	0,01	0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг; одномаховые, высоты подъема 45 м	маш.-ч	215,01 164,21	0,01	0,01	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,01	0,03	0,01	0,02
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-7204-0001	Ветонит	кг	9,71	0,1	0,2	0,1	0,2
01-1715-0000*	Грунтовка	т		0,013	0,02	0,013	0,02
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом		995,57	2 460,56	805,06	2 005,89
Эксплуатация машин		сом		6,91	16,38	6,91	11,55
в том числе оплата труда машинистов		сом		1,64	1,64	1,64	1,64
Материальные ресурсы		сом		5,97	1,94	0,97	1,94
Всего прямые затраты		сом		1 003,45	2 478,98	812,94	2 019,48

Таблица КРЕР 15-04-007 Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшения по штукатурке стен

Состав работ

Для норм 01, 02, 05-08.

01. Нанесение шпательки на трещины и раковины.
02. Шлифовка подмазанных мест.
03. Шпательные поверхности.
04. Шлифовка прогрунтованной поверхности.
05. Грунтование поверхности.
06. Шлифовка прогрунтованной поверхности.
07. Окраска поверхности за 2 раза.

Для норм 03, 04:

01. Нанесение шпательки на трещины и раковины.
02. Шлифовка подмазанных мест.
03. Грунтование поверхности.
04. Шлифовка прогрунтованной поверхности.
05. Окраска поверхности за 2 раза.

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшения:

- 15-04-007-01 по штукатурке стен
 15-04-007-02 по штукатурке потолка
 15-04-007-03 по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску
 15-04-007-04 по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску

Окраски водно-дисперсионными акриловыми составами высококачественными:

- 15-04-007-05 по штукатурке стен
 15-04-007-06 по штукатурке потолков
 15-04-007-07 по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску
 15-04-007-08 по сборным конструкциям потолка, подготовленным под окраску

Шифр ресурса	Наименование единицы затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-04-007-01	15-04-007-02	15-04-007-03	15-04-007-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-2	Рабочие-строители среднего разряда 3,2	чел.-ч	109,19	43,56	63	-	-
000-1003-3	Рабочие-строители среднего разряда 3,3	чел.-ч	110,91	-	-	12,73	39,98

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-04-007-01	15-04-007-02	15-04-007-03	15-04-007-04
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,02	0,02	0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0325	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 25 м	маш.-ч	<u>203,23</u> 146,29	0,02	0,02	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,15	0,16	0,1	0,1
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-1702-0005	Грунтовка акриловая ЭКОРТЕКС-ГРУНТ	кг	71,31	20	22	20	22
01-3802-0001	Краска акриловая ВД-АК 2180, ВГТ	л	56 693,12	0,03	0,033	0,03	0,033
01-6109-0001	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м ²	137,42	0,84	0,84	0,84	0,84
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,3	0,31	0,31	0,31
01-8903-0060	Шпатлевка водо-дисперсионная	т	50 409,15	0,051	0,055	0,005	0,0055
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	сом		4 756,32	6 878,97	3 630,08	4 434,18	
Эксплуатация машин	сом		75,13	79,87	49,41	49,41	
в том числе оплата труда машинистов	сом		3,93	2,93	1,46	1,46	
Материальные ресурсы	сом		5 816,30	6 330,63	3 497,48	3 835,38	
Всего, прямые затраты	сом		10 647,75	13 289,47	7 176,97	8 318,97	
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-04-007-05	15-04-007-06	15-04-007-07	15-04-007-08
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-2	Рабочие-строители среднего разряда 3,2	чел.-ч.	109,19	68,37	63,02	48,6	62,99
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,03	0,03	0,02	0,02
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0325	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномачтовые, высота подъема 25 м	маш.-ч	<u>203,23</u> 146,29	0,03	0,03	0,02	0,02
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,78</u> 146,29	0,2	0,22	0,13	0,14
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-1702-0005	Грунтовка акриловая ЭКОРТЕКС-ГРУНТ	кг	71,31	20	22	20	22
01-3802-0001	Краска акриловая ВД-АК 2180, ВГТ	л	56 693,12	0,03	0,033	0,03	0,033
01-6109-0001	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м ²	137,42	0,88	0,88	0,88	0,88
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,36	0,36	0,36	0,36
01-8903-0060	Шпатлевка водо-дисперсионная	т	50 409,15	0,079	0,092	0,034	0,037
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	сом		7 465,32	6 881,15	5 306,63	6 877,88	
Эксплуатация машин	сом		100,86	110,33	65,65	70,39	
в том числе оплата труда машинистов	сом		4,39	4,39	2,93	2,93	
Материальные ресурсы	сом		7 233,74	8 201,76	4 965,33	5 429,26	
Всего, прямые затраты	сом		14 799,92	15 193,24	10 337,61	12 377,53	

Подраздел 4.2. ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ИЛИ ПОЛЕК

Таблица КРЕР 15-04-011

Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковыми, силикатными и цементными составами

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Очистка.
02. Расшивка трещин.
03. Подмазка.
04. Шлифовка.
05. Первая окраска.
06. Вторая окраска.

Для нормы 02:

01. Очистка.
02. Расшивка трещин.
03. Подмазка.
04. Шлифовка.
05. Огрунтовка.
06. Первая окраска.
07. Вторая окраска.

Для нормы 03:

01. Очистка.
02. Расшивка трещин.
03. Подмазка.
04. Шлифовка.
05. Смачивание водой.
06. Первая окраска.
07. Вторая окраска.

Измеритель: 100 м² фасада

Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности:

- 15-04-011-01 известковая
15-04-011-02 силикатная
15-04-011-03 цементная

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базисная, руб.	15-04		
				01-01	01-02	01-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-0	Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч	105,76	6,32	20,38	10,03
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-01 38	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	0,17	0,28	0,24
40-0031	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,29 146,29	0,02	0,12	0,09
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,124	0,075	0,06
01-2001-0001	Жилкость ГСЖ-10	т	251 110,20	-	0,0023	-
01-2309-0031	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	5 147,30	0,019	-	-
01-3811-0033	Краска сухая для внутренних работ	т	27 223,37	0,00019	-	-
01-3811-0034	Краска сухая цементная для наружных работ	т	13 383,63	-	-	0,077
01-3813-0003	Краска силикатная белая и красная	т	15 388,43	-	0,045	-
01-4719-0001	Стекло жидкое калийное	т	13 123,29	-	0,0532	-
01-7204-0001	Веточки	кг	9,71	0,1	0,01	0,01
01-9106-0001	Пемза шлаковая (шлак пористый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м ³	508,48	-	0,0003	0,0003
03-0416-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	0,06	0,06	0,06
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		руб		668,40	2 155,39	1 060,77
Эксплуатация машин		руб		10,55	58,61	41,15
Материальные ресурсы		руб		375,86	2 770,24	1 282,33
Всего, прямые затраты		руб		1 054,81	4 434,24	2 382,27

Таблица КРЕР 15-04-012

Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами

Состав работ:

Для нормы 01:

- 01. Очистка.
- 02. Расшивка трещин.
- 03. Подмазка (Грунтовка).
- 04. Шлифовка.
- 05. Огрунтовка.
- 06. Первая окраска.
- 07. Вторая окраска.

Для норм 02, 03:

- 01. Очистка.
- 02. Расшивка трещин.
- 03. Подмазка.
- 04. Шлифовка.
- 05. Огрунтовка.
- 06. Первая окраска.
- 07. Вторая окраска.

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности

- 15-04-012-01 перхлорвиниловая
- 15-04-012-02 кремнийорганическая
- 15-04-012-03 поливинилацетатная

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. ценз. сом	15-04-012-01	15-04-012-02	15-04-012-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-5	Работник строительный среднего разряда 3,5	чел.-ч	114,34	14,39	13,95	9,19
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
01-0158	Генератор электрический, тяговым усилием до 5,79 (6,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	0,24	0,28	0,20
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,72	0,12	0,12	0,05
			146,29			
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-1715-0002	Грунтовка комбистойная ХС-04 кирпичная	т	83 867,69	0,015	-	-
01-3803-0017	Краска водо-дисперсионная поливинилацетатная ВД-ВА-17 серпикато-розовая	т	87 392,89	-	-	0,038
01-3805-0001	Краска ХВ-161 перхлорвиниловая фасадная марок А, Б	т	74 429,23	0,059	-	-
01-3806-0001	Краска кремнийорганическая КО-42	т	58 058,49	-	0,079	-
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,41	0,01	0,01
01-7309-0020	Уайт-спирит	т	26 870,61	0,01	0,007	-
01-8902-0002	Шпатлевка перхлорвиниловая ХВ-005 серая	т	58 214,92	0,012	-	-
01-9306-0001	Пемза шлаковая (щебень пористый из мелкодисперсного шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м ³	508,48	0,0047	0,0003	0,0003
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	-	0,06	0,06
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	спм		1 643,35	1 553,04	1 096,52	
Эксплуатация машин	спм		58,36	58,61	24,95	
Материальные ресурсы	сом		6 623,00	5 023,97	3 571,77	
Всего, прямые затраты	сом		8 326,71	6 677,62	4 693,24	

Таблица КРЕР 15-04-013

Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности известковыми, силикатными и цементными составами

Состав работ:

01. Первая окраска 02 Вторая окраска.

Измеритель: 100 м² фасада

Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности:

- 15-04-013-01 известковая

15-04-013-02 сыпучая, нап
15-04-013-03 цементная

Инд. ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-04-013-01	15-04-013-02	15-04-013-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-2	Рабочие-строители среднего разряда 3.2	чел.-ч	109,19	4,43	14,28	7,02
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0158	Лифты электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	0,14	0,24	0,21
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,02	0,12	0,09
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-009	Вода	м ³	16,16	0,124	0,074	0,06
01-2001-009	Жидкость ГСЖ 10	т	251 110,20	-	0,0023	-
01-2309-009	Известь строительная легкая марка, сорт 1	т	5 147,30	0,019	-	-
01-3811-0033	Краска сухая для внутренних работ	т	27 223,37	0,0009	-	-
01-3811-0034	Краска сухая цементная для наружных работ	т	13 388,65	-	-	0,077
01-3813-0003	Краска силикатная зеленая и красная	т	13 388,43	-	0,045	-
01-4719-0001	Стекло жидкое калийное	т	13 123,29	-	0,0532	-
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		483,71	1 559,23	767,03
Эксплуатация машин		сом		10,36	58,36	43,96
Материальные ресурсы		сом		124,30	1 969,40	1 031,51
Всего, прямые затраты		сом		618,37	3 586,99	1 843,08

Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами

Таблица КРЕР 15-04-014

Состав работ

- 01. Очистка.
- 02. Первая окраска.
- 03. Вторая окраска.

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности:

- 15-04-014-01 перхлорвиниловая
- 15-04-014-02 кремнийорганическая
- 15-04-014-03 поливинилацетатная

Инд. ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-04-014-01	15-04-014-02	15-04-014-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-7	Рабочие-строители среднего разряда 3.7	чел.-ч	117,77	10,07	9,79	6,74
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0158	Лифты электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	0,13	0,13	0,16
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,11	0,11	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-1715-0002	Грунтовка хлоростойкая ХС-04 коричнева	т	87 867,69	0,015	-	-
01-3803-0017	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатная ВД-ВА-17 серовато-розовая	т	87 392,89	-	-	0,038
01-3805-0001	Краска ХВ-161 перхлорвиниловая фасадная марок А, Б	т	74 429,23	0,059	-	-
01-3806-0001	Краска кремнийорганическая КО-42	т	58 038,49	-	0,079	-
01-7309-0020	Уайт-спирит	т	26 870,61	0,01	0,007	-
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		1 183,94	1 152,97	793,77
Эксплуатация машин		сом		51,94	52,94	24,70
Материальные ресурсы		сом		9 918,09	4 778,13	3 320,93
Всего, прямые затраты		сом		7 156,93	5 979,04	4 139,40

Состав работ

Для нормы 01:

- 01. Очистка.
- 02. Расшивка трещин.
- 03. Подмазка.
- 04. Шлифовка.
- 05. Первая окраска.
- 06. Вторая окраска.

Для нормы 02:

- 01. Очистка.
- 02. Расшивка трещин.
- 03. Подмазка.
- 04. Шлифовка.
- 05. Огрунтовка.
- 06. Первая окраска.
- 07. Вторая окраска.

Для нормы 03:

- 01. Очистка.
- 02. Расшивка трещин.
- 03. Подмазка.
- 04. Шлифовка.
- 05. Сдвигание возой.
- 06. Первая окраска.
- 07. Вторая окраска.

Измеритель: 100 м² фасада

Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности:

- 15-04-015-01 известковых
- 15-04-015-02 силикатных
- 15-04-015-03 цементных

Идентификатор ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	Баз. ценз. соот.	15-04-	15-04-	15-04-
				015-01	015-02	015-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-3	Рабочие-строители среднего разряда 3,3	чел.-ч	110,91	11,60	23,10	18,40
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0200	Лопаты	маш.-ч	159,11	6,06	14,62	9,60
40-0001	Автомобили бортовые (грузоподъемностью до 5 т)	маш.-ч	473,79 146,29	0,02	0,11	0,08
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,124	0,073	0,06
01-2001-0001	Жидкость ЖКЖ-10	т	251 110,70	-	0,0023	-
01-2309-0001	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	5 147,70	0,019	-	-
01-3811-0033	Краска сухая для внутренних работ	т	27 223,37	0,0009	-	-
01-3811-0034	Краска сухая цементная для наружных работ	т	13 383,65	-	-	0,077
01-3813-0003	Краска силикатная зеленая и красная	т	15 388,43	-	0,045	-
01-4719-0001	Стекло жидкое калийное	т	13 123,29	-	0,0532	-
01-7204-0001	Ветки	кг	9,71	0,1	0,01	0,01
01-9306-0001	Цемент шлаковый (щебень пористый из металлургического шлама), фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м ³	508,48	-	0,0003	0,0003
05-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	0,06	0,06	0,06
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		1 286,56	3 116,57	2 040,74
Эксплуатация машин		сом		973,69	2 378,31	1 565,36
Материальные ресурсы		сом		375,86	2 220,24	1 282,35
Всего, прямые затраты		сом		2 636,11	7 715,12	4 888,45

Таблица КРЕР 15-04-016

Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами

Состав работ

Для нормы 01:

- 01. Очистка.
- 02. Расшивка трещин.
- 03. Подмазка (Грунтовка).
- 04. Шлифовка.
- 05. Огрунтовка.
- 06. Первая окраска.
- 07. Вторая окраска.

Для норм 02, 03:

- 01. Очистка.
- 02. Расшивка трещин.
- 03. Подмазка.
- 04. Шлифовка.
- 05. Огрунтовка.
- 06. Первая окраска.
- 07. Вторая окраска.

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Окраска фасадов с люлек с подготовкой поверхности

- 15-04-016-01 перхлорвиниловая
- 15-04-016-02 кремнийорганическая
- 15-04-016-03 поливинилацетатная

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб	15-04-016-01	15-04-016-02	15-04-016-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-7	Рабочие-строители среднего разряда 3,7	чел.-ч	117,27	19,80	19,20	15,90
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0200	Львадки	маш.-ч	159,11	10,34	10,02	8,71
40-0301	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,29 146,29	0,11	0,11	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-1715-0302	Грунтовка химостойкая ХС-04 коричневая	т	83 867,69	0,015	-	-
01-3803-0017	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатная ВД-ВА-17 серовато-розовая	т	87 392,89	-	-	0,038
01-3805-5001	Краска АВ-161 верхнотранспортная фасадная марок А, Б	т	74 429,23	0,059	-	-
01-3806-0801	Краска кремнийорганическая КО-42	т	58 038,49	-	0,079	-
01-7204-0001	Ветонит	кг	9,71	0,41	0,01	0,01
01-7309-0020	Уайт-сперит	л	26 870,61	0,01	0,007	-
01-8902-0002	Шпатлевка перхлорвиниловая ХВ-005 серая	т	58 214,92	0,012	-	-
01-9306-0001	Пемза шлаковая (шлак пористый на металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м ³	508,48	0,0047	0,0003	0,0003
03-0410-0001	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м ³	4 176,52	-	0,06	0,06
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей	руб			2 331,85	2 261,18	1 872,54
Эксплуатация машин	руб			1 697,32	1 646,40	1 345,89
Материальные ресурсы	руб			6 623,00	5 023,97	3 571,77
Всего, прямые затраты	руб			10 652,17	8 931,55	6 790,20

Таблица КРЕР 15-04-017

Окраска фасадов с люлек по подготовленной поверхности известковыми, силикатными и цементными составами

Состав работ

- 01. Первая окраска. 02. Вторая окраска.

Измеритель: 100 м² фасада

Окраска фасадов с люлек по подготовленной поверхности:

- 15-04-017-01 известковая

15-04-017-02 оштукатуривание
15-04-017-03 цементная

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, сом	15-04-017-01	15-04-017-02	15-04-017-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-5	Рабочие-строители среднего разряда 3,5	чел.-ч	114,34	8,10	19,70	12,90
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0200	Лопатки	маш.-ч	159,11	4,23	10,29	6,74
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,29 146,29	0,02	0,11	0,08
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,124	0,075	0,06
01-3001-0001	Жидкость ГСЖ 10	т	251 110,20	-	0,0073	-
01-2319-0001	Известь строительная негашеная комбона. сорт 1	т	5 147,30	0,019	-	-
01-3811-0033	Краска сухая для внутренних работ	т	27 223,37	0,0009	-	-
01-3811-0034	Краска сухая цементная для наружных работ	т	15 383,65	-	-	0,077
01-3812-0003	Краска силикатная зеленая и красная	т	15 388,43	-	0,045	-
01-4719-0001	Стекло жидкое калийное	т	13 123,29	-	0,0332	-
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		926,15	2 252,50	1 404,99
Эксплуатация машин		сом		682,52	1 689,76	1 110,30
Материальные ресурсы		сом		124,30	1 969,40	1 031,51
Всего, прямые затраты		сом		1 732,97	5 911,26	3 616,80

Таблица КРЕР 15-04-018 Окраска фасадов с люлек по подготовленной поверхности перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами

Система работ.

01. Огрунтовка.
02. Первая окраска.
03. Вторая окраска.

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

(Окраска фасадов с люлек по подготовленной поверхности):

15-04-018-01 перхлорвиниловая
15-04-018-02 кремнийорганическая
15-04-018-03 поливинилацетатная

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, сом	15-04-018-01	15-04-018-02	15-04-018-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-9	Рабочие-строители среднего разряда 5,9	чел.-ч	121,20	13,90	13,50	11,10
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0200	Лопатки	маш.-ч	159,11	7,26	7,05	5,80
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,29 146,29	0,11	0,11	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-1715-0002	Грунтовка химстойкая ХС-04 коричневая	т	83 867,69	0,015	-	-
01-3803-0017	Краска водо-дисперсионная поливинилацетатная ВД-ВА-17 серовато-розовая	т	87 392,89	-	-	0,038
01-3805-0001	Краска ХВ-161 перхлорвиниловая фасадная марок А, Б	т	74 429,23	0,059	-	-
01-3806-0001	Краска кремнийорганическая КО-42	т	58 038,49	-	0,079	-
01-7309-0020	Уайт-спирит	т	26 870,61	0,01	0,007	-
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		1 684,68	1 636,20	1 345,32
Эксплуатация машин		сом		1 207,26	1 173,85	946,53
Материальные ресурсы		сом		5 918,05	4 773,13	3 320,93
Всего, прямые затраты		сом		8 809,99	7 583,18	5 612,78

Таблица КРЕР 15-04-019 Окраска фасадов акридовыми составами

Состав работ:

Для норм 01, 02, 05, 06:

- 01. Работы по трещинам с подмазыванием.
- 02. Шлифовка подмазанных мест.
- 03. Грунтование поверхности.
- 04. Окраска поверхности за 2 раза.

Для норм 03, 04, 07, 08:

- 01. Грунтование поверхности.
- 02. Окраска поверхности за 2 раза.

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Окраска фасадов акридовыми составами:

- 15-04-019-01 с леек вручную с подготовкой поверхности
- 15-04-019-02 с леек краскопультами с подмазкой поверхности
- 15-04-019-03 с леек вручную на подмазочной поверхности
- 15-04-019-04 с леек краскопультами на подготовленной поверхности
- 15-04-019-05 с леек вручную с подготовкой поверхности
- 15-04-019-06 с леек краскопультами с подготовкой поверхности
- 15-04-019-07 с леек вручную на подготовленной поверхности
- 15-04-019-08 с леек краскопультами на подготовленной поверхности

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, сом	15-04-019-01				15-04-019-02				15-04-019-03				15-04-019-04			
				Норма расхода ресурсов															
1 ЗАТРАТЫ ТРУДА																			
000-1003-7	Рабочие-строители среднего разряда 3,7	чел.-ч	117,77	17,88	-	-	-	16,74	-	-	-	-	-	-	-	-			
000-1004-2	Рабочие-строители среднего разряда 4,2	чел.-ч	126,34	-	-	14,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
000-1004-3	Рабочие-строители среднего разряда 4,3	чел.-ч	128,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,27	-			
3 МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ																			
03-0200	Лейки	маш.-ч	159,11	8,84	-	7,11	-	8,37	-	-	-	-	-	-	-	6,64			
34-5004	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий производительностью 500 м ² /ч, мощностью 1 кВт	маш.-ч	19,49	-	-	7,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,2			
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемности до 5 т	маш.-ч	479,79 146,29	0,08	-	0,08	-	0,06	-	-	-	-	-	-	-	0,06			
4 МАТЕРИАЛЫ																			
01-1702-0005	Грунтовка акриловая НОРТЕКС-ГРУНТ	кг	71,31	13	-	13	-	13	-	-	-	-	-	-	-	13			
01-3502-0002	Краска акриловая фактурная ВЛ-АК-1180, фасадная ВЛТ	т	87 767,99	0,038	-	0,038	-	0,038	-	-	-	-	-	-	-	0,038			
01-6108-0001	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м ²	137,42	0,29	-	0,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
01-7204-0001	Ветрозащита	кг	9,73	0,01	-	0,01	-	0,01	-	-	-	-	-	-	-	0,01			
01-8903-0064	Шпатлевка фасадная ВЛТ	т	21 415,41	0,0175	-	0,0175	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Стоимостные показатели																			
Оплата труда рабочих-строителей		сом		2 082,17	1 796,55	1 971,47	1 699,56												
Эксплуатация машин		сом		1 444,43	1 309,50	1 360,18	1 225,25												
Материальные ресурсы		сом		4 676,93	4 676,93	4 262,31	4 262,31												
Всего прямые затраты		сом		8 203,53	7 782,98	7 593,96	7 186,92												
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, сом	15-04-019-01				15-04-019-02				15-04-019-03				15-04-019-04			
				Норма расхода ресурсов															
1 ЗАТРАТЫ ТРУДА																			
000-1003-7	Рабочие-строители среднего разряда 3,7	чел.-ч	117,77	13,8	-	-	-	12,94	-	-	-	-	-	-	-	-			
000-1004-2	Рабочие-строители среднего разряда 4,2	чел.-ч	126,34	-	-	10,54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
000-1004-3	Рабочие-строители среднего разряда 4,3	чел.-ч	128,06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9,68	-			

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-04-019-05	15-04-019-06	15-04-019-07	15-04-019-08
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0158	Лебедки электрические, тяговые ускорен до 5,79 (0,59) м/с (т)	маш.-ч	6,29	0,09	0,09	0,07	0,07
34-0004	Аппараты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий	маш.-ч	19,49	-	6,4	-	6,4
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемности до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,08	0,03	0,06	0,06
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-1702-0005	Грунтовка акриловая НОРТЕКС ГРУНТ	кг	71,31	13	13	13	13
01-3802-0002	Краска акриловая фактурная ВД-АК-1180, фасадная ВГТ	т	87 767,99	0,038	0,038	0,038	0,038
01-6109-0001	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м ²	137,42	0,29	0,29	-	-
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,01	0,01	0,01	0,01
01-8903-0064	Шпатлевка фасадная ВГТ	т	21 415,41	0,0175	0,0175	-	-
				Сводные показатели			
Оплата труда рабочих-строителей	ком			1 625,23	1 331,62	1 523,94	1 239,62
Эксплуатация машин	ком			38,47	163,21	28,87	153,61
Материальные ресурсы	ком			4 676,93	4 676,93	4 262,31	4 262,31
Всего, прямые затраты	ком			6 340,63	6 171,76	5 815,12	5 655,54

Подраздел 4.3. ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ

Таблица КРЕР 15-04-024 Простая окраска масляными составами

Состав работ.

Для норм 01-03:

01. Очистка.
02. Вырезка сучков и засмолов с распиловкой щелей.
03. Преолифка.
04. Частичная подмазка с проолифкой подмазанных мест.
05. Шлифовка подмазанных мест.
06. Первая окраска.
07. Вторая окраска.

Для норм 04, 05:

01. Очистка.
02. Вырезка сучков и засмолов с распиловкой щелей.
03. Частичная подмазка с проолифкой подмазанных мест.
04. Шлифовка подмазанных мест.
05. Первая окраска.
06. Вторая окраска.

Для норм 06, 07:

01. Очистка.
02. Первая окраска.
03. Вторая окраска.

Для норм 08, 09:

01. Очистка.
02. Стягивание торцов дерева.
03. Распиловка трещин.
04. Преолифка.
05. Частичная подмазка с проолифкой подмазанных мест.
06. Шлифовка подмазанных мест.
07. Первая окраска.
08. Вторая окраска.
09. Вытягивание филленок.

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Простая окраска масляными составами по дереву

15-04-024-01 стена

15-04-024-02 потолок

15-04-024-02	плиты
15-04-024-04	защелочный проемов дверных
15-04-024-05	защелочный проемов оконных
15-04-024-06	блоков, подготовленных под вторую окраску дверных
15-04-024-07	блоков, подготовленных под вторую окраску оконных

Прямая окраска масляными составами на штукатурке и сборных конструкциях. Подготовленным под окраску:

15-04-024-08	стен
15-04-024-09	потолков

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-04-024-01			
				15-04-024-01	15-04-024-02	15-04-024-03	15-04-024-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-2	Рабочие-строители среднего разряда 3,2	чел.-ч	109,19	28,05	32,56	23,98	35,75
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,01	0,01	0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Полъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,01	0,01	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,05	0,05	0,04	0,04
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-3804-0030	Краска цветная, готовая к применению для внутренних работ МА-25; для пола желто-коричневая, красно-коричневая	т	98 831,75	-	-	0,0195	-
01-3804-0037	Краска цветная, готовая к применению для внутренних работ МА-25: розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	88 726,02	0,027	-	-	-
01-3807-0021	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белых литопонные, МА-25	т	99 374,04	-	-	-	0,0245
01-3807-0027	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белых цинковые, МА-22	т	127 284,86	-	0,0307	-	-
01-6109-0001	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м ²	137,42	0,06008	0,00108	-	0,00108
01-7104-0004	Смесь комбинированная К-2	т	30 749,08	0,0084	0,0093	0,0091	0,0015
01-7204-0001	Ветонит	кг	5,71	0,32	0,33	0,34	0,23
01-8903-0062	Плателка масляно-клеевая	т	18 833,68	0,005	0,0055	0,005	0,005
01-9306-0001	Пелла шлаковая (шебель пористый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м ³	508,48	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		руб		3 062,78	3 555,23	2 618,38	3 903,54
Эксплуатация машин		руб		25,86	25,86	21,12	21,12
в том числе оплата труда машинистов		руб		1,64	1,64	1,64	1,64
Материальные ресурсы		руб		2 751,47	4 300,62	2 223,16	2 577,39
Всего, прямые затраты		руб		5 840,11	7 881,71	4 862,66	6 502,05

Шифр ресурса	Наименование элементов затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-04-024-01			
				15-04-024-01	15-04-024-02	15-04-024-03	15-04-024-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-2	Рабочие-строители среднего разряда 3,2	чел.-ч	109,19	44,55	11,54	14,76	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,01	0,01	0,01	
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Полъемники грузоподъемностью до 500 кг: одномаховые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,01	0,01	0,01	
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,04	0,01	0,01	
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-3807-0021	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белых литопонные, МА-25	т	99 374,04	0,0245	0,0093	0,0093	

Цифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-04-024-05	15-04-024-06	15-04-024-07
01-6109-0001	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м ²	137,42	0,00008	-	-
01-7104-0004	Олифа комбинированная К-2	т	30 749,08	0,0015	-	-
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,27	0,12	0,12
01-8903-0062	Шпатлевка масляно-клеевая	т	18 833,68	0,005	-	-
01-9306-0001	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 змк, марка 600	м ³	508,48	0,0004	-	-

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	руб	14 864,31	1 260,05	1 726,85
Эксплуатация машин	руб	21,12	6,91	6,91
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	руб	1,64	1,64	1,64
Материальные ресурсы	руб	2 577,39	925,35	925,35
Всего, прямые затраты	руб	17 462,92	2 193,31	2 653,69

Цифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-04-024-08	15-04-024-09
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-2	Рабочие-строители среднего разряда 3,2	чел.-ч	109,19	21,12	22,88
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одноначетовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,09</u> 146,29	0,05	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-3804-0037	Краска цветная, готовая к применению для внутренних работ МА-25; розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	88 726,02	0,0267	-
01-3807-0027	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белая дижовая, МА-22	т	127 284,86	-	0,0302
01-6109-0001	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м ²	137,42	0,00008	-
01-7104-0004	Олифа комбинированная К-2	т	30 749,08	0,0103	0,0119
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,21	0,21
01-8903-0062	Шпатлевка масляно-клеевая	т	18 833,68	0,005	0,0055
01-9306-0001	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 змк, марка 600	м ³	508,48	0,0004	0,0004

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	руб		2 306,09	2 488,27
Эксплуатация машин	руб		25,86	25,86
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	руб		1,64	1,64
Материальные ресурсы	руб		2 782,12	4 315,74
Всего, прямые затраты	руб		5 114,07	6 839,87

Таблица КРЕР 15-04-025 Улучшенная окраска масляными составами*Состав работ:*

Для норм 01–03:

01. Очистка.
02. Вырезка сучков и засколов с расшивкой щелей.
03. Проплифка.
04. Частичная подмазка с проплифкой подмазанных мест.
05. Шлифовка подмазанных мест.
06. Первая сплошная шпателька.
07. Шлифовка.
08. Огрунтовка.
09. Флейцевание.
10. Шлифовка.
11. Первая окраска.
12. Флейцевание.
13. Шлифовка.
14. Вторая окраска.
15. Флейцевание или торцевание.

Для норм 04, 05:

01. Очистка.
02. Вырезка сучков и засколов с расшивкой щелей.
03. Частичная подмазка с проплифкой подмазанных мест.
04. Шлифовка подмазанных мест.
05. Первая сплошная шпателька.
06. Шлифовка.
07. Огрунтовка.
08. Флейцевание.
09. Шлифовка.
10. Первая окраска.
11. Флейцевание.
12. Шлифовка.
13. Вторая окраска.
14. Флейцевание или торцевание.

Для норм 06, 07:

01. Очистка.
02. Первая сплошная шпателька.
03. Шлифовка.
04. Огрунтовка.
05. Флейцевание.
06. Шлифовка.
07. Первая окраска.
08. Флейцевание.
09. Шлифовка.
10. Вторая окраска.
11. Флейцевание или торцевание.

Для норм 08, 09:

01. Очистка.
02. Сглаживание пилой дерева.
03. Расшивка трещин.
04. Проплифка.
05. Частичная подмазка с проплифкой подмазанных мест.
06. Шлифовка подмазанных мест.
07. Первая шпателька.
08. Шлифовка.
09. Огрунтовка.
10. Флейцевание.
11. Шлифовка.
12. Первая окраска.
13. Флейцевание.
14. Шлифовка.
15. Вторая окраска.
16. Флейцевание или торцевание.
17. Вытягивание фиссолов.

Для норм 10, 11:

01. Очистка.
02. Сглаживание торцов дерева.
03. Расшивка трещин.
04. Прощлифка.
05. Частичная подмазка с проолифкой полированных мест.
06. Шлифовка подмазанных мест.
07. Огрунтовка.
08. Флейцевание.
09. Шлифовка.
10. Первая окраска.
11. Флейцевание
12. Шлифовка.
13. Вторая окраска.
14. Флейцевание для торцевание.
15. Выглаживание фленок.

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Улучшенная окраска масляными составами по дереву:

- 15-04-025-01 стена
 15-04-025-02 потолок
 15-04-025-03 пол
 15-04-025-04 заполнения проемов дверных
 15-04-025-05 заполнения проемов оконных
 15-04-025-06 блоков, подготовленных под вторую окраску дверных
 15-04-025-07 блоков, подготовленных под вторую окраску оконных

Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке.

- 15-04-025-08 стена
 15-04-025-09 потолок

Улучшенная окраска масляными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску:

- 15-04-025-10 стена
 15-04-025-11 потолок

Шифр ресурса	Наименование единицы измерения	Ед. измер	Баз цена, руб	15-04-025-01	15-04-025-02	15-04-025-03	15-04-025-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-5	Рабочие-строители среднего разряда 3,5	чел.-ч	114,34	58,52	71,29	51,37	92,73
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01	0,02	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: однооперные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,01	0,02	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,08	0,11	0,11	0,09
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-3804-0030	Краска элестиз, готовая к применению для внутренних работ МА-25: для пола желто-коричневая, краско-коричневая	т	98 831,75	-	-	0,025	-
01-3804-0037	Краска элестиз, готовая к применению для внутренних работ МА-25: розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	88 726,07	0,0258	-	-	-
01-3807-0021	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белых: литопольные: МА-25	т	99 374,04	-	-	-	0,02474
01-3807-0027	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белых: оксидные: МА-22	т	127 284,86	-	0,0298	-	-
01-6109-0001	Шпурка полиэфирная двухслойная с зернистостью 40/25	м ²	137,42	0,00084	0,00084	0,00084	0,00084

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цен., руб.	15-04-025-01	15-04-025-02	15-04-025-03	15-04-025-04
01-7104-0003	Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной)	т	38 842,66	0,0091	0,01	0,0116	0,0025
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,31	0,31	0,31	0,31
01-8903-0062	Шпателька масляно-кислая	т	18 833,68	0,038	0,041	0,054	0,041
01-9306-0001	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м ³	508,48	0,0024	0,0024	0,0024	0,0024
Средние показатели							
Оплата труда рабочих-строителей			сом	6 691,18	8 151,30	5 873,65	10 602,75
Эксплуатация машин			сом	40,07	54,29	56,46	44,81
в том числе оплата труда машинистов			сом	1,64	1,64	3,28	1,64
Материальные ресурсы			сом	3 362,63	4 958,05	7 942,73	3 332,15
Всего, прямые затраты			сом	10 093,88	13 163,64	9 872,84	13 979,91
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цен., сом.	15-04-025-05	15-04-025-06	15-04-025-07	15-04-025-08
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-5	Рабочие-строители среднего разряда 3,5	чел.-ч	114,34	135,60	25,97	40,07	51,01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,01	0,01	0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
	Подъемники						
03-0327	грузоподъемностью до 500 кг: одностоечные, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,01	0,01	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,29</u> 146,29	0,09	0,02	0,02	0,11
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-1706-0002	Грунтовка масляная готовая к применению	т	133 420,30	-	-	-	0,0075
01-3804-0037	Краска цветная, готовая к применению для внутренних работ МА-25 розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	88 726,02	-	-	-	0,0187
01-3907-0021	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белыя эпоксидные МА-25	т	99 374,04	0,02544	0,0104	0,0168	-
01-6109-0001	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м ²	137,42	0,00084	0,00016	0,00016	0,00084
01-7104-0003	Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной)	т	38 842,66	0,0021	0,0002	0,00013	0,0113
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,31	0,1	0,1	0,31
01-8903-0062	Шпателька масляно-кислая	т	18 833,68	0,039	0,007	0,005	0,051
01-9306-0001	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м ³	508,48	0,0024	0,0004	0,0004	0,0024
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей			сом	15 847,52	2 969,11	4 581,60	5 832,48
Эксплуатация машин			сом	44,81	11,65	11,65	54,79
в том числе оплата труда машинистов			сом	1,64	1,64	1,64	1,64
Материальные ресурсы			сом	3 348,91	1 174,29	1 173,65	4 074,34
Всего, прямые затраты			сом	19 240,84	4 155,35	5 766,90	9 921,11
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цен., сом.	15-04-025-09	15-04-025-10	15-04-025-11	
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-5	Рабочие-строители среднего разряда 3,5	чел.-ч	114,34	62,70	34,10	37,60	

Шифр ресурса	Наименование элемента работ	Ед. измер.	Ед. цем., руб.	15-04-025-А9	15-04-025-БС	15-04-025-ВЛ
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,02	0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностоповые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01	0,02	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	164,21 473,79 146,29	0,11	0,04	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-1706-0002	Грунтовка масляная готовая к применению	т	133 420,30	0,0089	0,0075	0,0089
01-3804-0037	Краска цветная, готовая к применению для штукатурных работ МА-25, розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	88 726,02	-	0,01837	-
01-3807-0027	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белых цинковых: МА-22	т	177 384,86	0,021	-	0,021
01-6109-0001	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40, 25	м ²	137,42	0,00084	0,00084	0,00084
01-7104-0003	Олифа для улучшенной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной)	т	38 842,66	0,013	0,0113	0,013
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,31	0,31	0,31
01-8903-0062	Шпателька масляно-кисевая	т	18 833,68	0,055	0,005	0,005
01-9306-0001	Пемза шлаковая (пемза пористая из металлургического шлага), фракция от 5 до 10 мм, марка МН	м ³	508,48	0,0024	0,0024	0,0024
				Суммарные показатели		
Оплата труда рабочих-строителей	сом			7 169,12	3 898,99	4 276,12
Эксплуатация машин	сом			56,46	21,12	25,86
в том числе оплата труда машинистов	сом			3,28	1,64	1,64
Материальные ресурсы	сом			3 405,57	3 167,99	4 463,89
Всего, прямые затраты	сом			12 631,15	7 088,10	8 766,07

Таблица КРЕР 15-04-026 Высококачественная окраска масляными составами
Состав работ

Для норм 01-05:

01. Очистка.
02. Вырезка сучков и засмолов с распилкой щелей
03. Шпателька.
04. Частичная подмазка с пролафкой подмазанных мест.
05. Шлифовка подмазанных мест.
06. Первая сплошная шпателька.
07. Шлифовка.
08. Вторая сплошная шпателька.
09. Шлифовка.
10. Грунтовка.
11. Флейцевание.
12. Шлифовка.
13. Первая окраска.
14. Флейцевание.
15. Шлифовка.
16. Вторая окраска
17. Флейцевание или терцевание.

Для норм 04, 05:

01. Очистка
02. Вырезка сучков и заколов с расшивкой щелей.
03. Частичная подмазка с проолифкой подмазанных мест.
04. Шлифовка подмазанных мест.
05. Первая сплошная шпатлевка.
06. Шлифовка.
07. Вторая сплошная шпатлевка.
08. Шлифовка.
09. Огрунтовка.
10. Флейцевание.
11. Шлифовка.
12. Первая окраска.
13. Флейцевание.
14. Шлифовка.
15. Вторая окраска.
16. Флейцевание или торцевание.

Для норм 06, 07:

01. Очистка.
02. Сглаживание торцом дерева.
03. Расшивка трещин.
04. Проолифка.
05. Частичная подмазка с проолифкой подмазанных мест.
06. Шлифовка подмазанных мест.
07. Первая шпатлевка.
08. Шлифовка.
09. Вторая сплошная шпатлевка.
10. Шлифовка.
11. Огрунтовка.
12. Флейцевание.
13. Шлифовка.
14. Первая окраска.
15. Флейцевание.
16. Шлифовка.
17. Вторая окраска.
18. Флейцевание или торцевание.
19. Вытягивание флексов.

Для норм 08, 09:

01. Очистка.
02. Сглаживание торцом дерева.
03. Расшивка трещин.
04. Проолифка.
05. Частичная подмазка с проолифкой подмазанных мест.
06. Шлифовка подмазанных мест.
07. Сплошная шпатлевка.
08. Шлифовка.
09. Огрунтовка.
10. Флейцевание.
11. Шлифовка.
12. Первая окраска.
13. Флейцевание.
14. Шлифовка.
15. Вторая окраска.
16. Флейцевание или торцевание.
17. Вытягивание флексов.

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Высококачественная окраска масляными составами по дереву:

- | | |
|--------------|-----------------------------|
| 15-04-026-01 | стен |
| 15-04-026-02 | потолков |
| 15-04-026-03 | полов |
| 15-04-026-04 | заполненных проемов дверных |
| 15-04-026-05 | заполненных проемов оконных |

Высококачественная окраска масляными составами по штукатурке:

- | | |
|--------------|------------|
| 15-04-026-06 | стен |
| 15-04-026-07 | штукатурки |

Высококачественная окраска масляными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску:

15-04-026-08

стен

15-04-026-09

потолков

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена, руб.	15-04-026-01	15-04-026-02	15-04-026-03	15-04-026-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4.0	чел.-ч	122,91	85,36	167,58	77,44	148,50
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,02	0,02	0,02	0,02
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одноконтровые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>317,01</u> 164,21	0,02	0,02	0,02	0,02
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемности до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,11	0,13	0,15	0,11
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-3804-0030	Краска цветная, готовая к применению для внутренних работ МА-25: для пола жемчужно-коричневая, красно-коричневая	т	98 831,75	-	-	0,0255	-
01-3804-0037	Краска цветная, готовая к применению для внутренних работ МА-25: розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	88 726,02	0,025	-	-	-
01-3807-0021	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белита лакокрасочные, МА-25	т	99 574,04	-	-	-	0,0246
01-3807-0027	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белита цинковые, МА-22	т	127 284,86	-	0,0259	-	-
01-6109-0001	Шуруп полифениленая двухслойная с зернистостью 40/25	м ²	137,42	0,00088	0,00088	0,00088	0,00088
01-7104-0002	Олифа для высококачественной окраски (25% натуральной, 75% комбинированной)	т	41 738,66	0,00955	0,0104	0,0127	0,003
01-7204-0001	Ветошь	кг	0,71	0,36	0,36	0,36	0,36
01-8903-0062	Шпателька масляно-кислая	т	18 833,68	0,054	0,059	0,082	0,056
01-9306-0001	Пемза шлаковая (шебень пористый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 604	м ²	505,48	0,0044	0,0044	0,0044	0,0044
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом		10 491,60	13 221,66	9 518,15	18 252,14
Эксплуатация машин		сом		56,46	65,93	75,41	56,46
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом		3,28	3,28	3,28	3,28
Материальные ресурсы		сом		3 639,63	5 329,66	4 600,51	3 630,37
Всего, прямые затраты		сом		14 187,69	18 518,25	14 194,07	21 938,97

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Баз. цена, сом	15-04-026-05	15-04-026-06	15-04-026-07
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4.0	чел.-ч	122,91	211,20	80,41	99,88
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,02	0,02	0,02
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одноконтровые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>317,01</u> 164,21	0,02	0,02	0,02
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,11	0,14	0,16
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-1705-0002	Грунтовка масляная готовая к применению	т	133 420,30	-	0,0075	0,0088

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-04-026-05	15-04-026-06	15-04-026-07
01-3804-0037	Краска цветная, готовая к применению для внутренних работ МА-25: розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	88 726,02	-	0,0184	-
01-3807-0021	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белшла литопонные: МА-25	т	99 374,04	0,0253	-	-
01-3807-0027	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белшла цинковые: МА-22	т	127 284,86	-	-	0,0213
01-6109-0001	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м ²	137,42	0,00088	0,00088	0,00088
01-7104-0002	Олифа для высококачественной окраски (25% натуральной, 75% комбинированной)	т	41 738,66	0,0025	0,0119	0,0135
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,36	0,36	0,36
01-8903-0062	Шпатлевка масляно-клеевая	т	18 833,68	0,039	0,079	0,092
01-9306-0001	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м ³	508,48	0,0044	0,0044	0,0044

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	сом	25 958,59	9 883,19	12 276,25
Эксплуатация машин	сом	56,46	70,67	80,15
в том числе оплата труда машинистов	сом	3,28	3,28	3,28
Материальные ресурсы	сом	3 735,56	4 623,62	6 187,30
Всего, прямые затраты	сом	29 750,61	14 577,48	18 543,70

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-04-026-05	15-04-026-06
--------------	------------------------------	------------	----------------	--------------	--------------

Норма расхода ресурсов

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1000-0	Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	58,08	66,33
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0127	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг односторонние, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,09	0,09
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-1706-0002	Грунтовка масляная готовая к применению	т	133 420,30	0,0075	0,0089
01-3804-0037	Краска цветная, готовая к применению для внутренних работ МА-25: розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	88 726,02	0,0184	-
01-3807-0021	Краски масляные и алкидные, готовые к применению белшла литопонные: МА-25	т	127 284,86	-	0,021
01-6109-0001	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м ²	137,42	0,00088	0,00088
01-7104-0002	Олифа для высококачественной окраски (25% натуральной, 75% комбинированной)	т	41 738,66	0,0119	0,0135
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,36	0,36
01-8903-0062	Шпатлевка масляно-клеевая	т	18 833,68	0,034	0,037
01-9306-0001	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м ³	508,48	0,0044	0,0044

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	сом	7 138,61	8 152,62
Эксплуатация машин	сом	44,81	44,81
в том числе оплата труда машинистов	сом	1,64	1,64
Материальные ресурсы	сом	3 776,11	5 113,26
Всего, прямые затраты	сом	10 959,53	13 310,69

Таблица КРЕР 15-04-027 Третья шпатлевка при высококачественной окраске

Состав работ

01. Нанесение шпатлевки.

02. Шлифование поверхности.

Измеритель: **100 м² окрашиваемой поверхности**

Третья шпатлевка при высококачественной окраске по дереву.

15-04-027-01 стена

15-04-027-02 потолков
 15-04-027-03 заполнения проемов дверных
 15-04-027-04 заполнения проемов оконных

Третья шпателька при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленная под окраску:

15-04-027-05 стен
 15-04-027-06 потолков

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Нормативное количество	15-04-027-04			
				15-04-027-01	15-04-027-02	15-04-027-03	15-04-027-04
Норма расхода ресурса							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-9	Рабочие-строители среднего разряда 3,9	чел.-ч	121,20	12,10	16,65	21,98	29,08
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01	0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одноопорные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,01	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,02	0,02	0,02	0,02
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-6109-0001	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м ²	137,42	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,1	0,1	0,1	0,1
01-8903-0062	Шпателька масляно-клеевая	т	18 833,68	0,016	0,018	0,017	0,018
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом		1 466,52	2 017,98	2 663,98	3 524,50
Эксплуатация машин		сом		11,63	11,63	11,63	11,63
в том числе оплата труда машинистов		сом		1,64	1,64	1,64	1,64
Материальные ресурсы		сом		302,35	540,02	321,18	340,04
Всего, прямые затраты		сом		1 780,52	2 369,63	2 996,81	3 876,19

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Нормативное количество	15-04-027-05		15-04-027-06	
				15-04-027-01	15-04-027-02	15-04-027-03	15-04-027-04
Норма расхода ресурса							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-9	Рабочие-строители среднего разряда 3,9	чел.-ч		121,20	11,99		16,50
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч			0,01		0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одноопорные, высота подъема 45 м	маш.-ч		217,01 164,21	0,01		0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч		473,79 146,29	0,03		0,04
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-6109-0001	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м ²		137,42	0,00044		0,00044
01-7204-0001	Ветошь	кг		9,71	0,15		0,15
01-8903-0062	Шпателька масляно-клеевая	т		18 833,68	0,029		0,032
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом			1 453,19		1 999,80
Эксплуатация машин		сом			16,38		21,12
в том числе оплата труда машинистов		сом			1,64		1,64
Материальные ресурсы		сом			547,76		604,20
Всего, прямые затраты		сом			2 017,37		2 625,12

Таблица КРЕР 15-04-028

Радовая разделка с последующей лессировкой окрашиваемой поверхности

Состав работ:

01. Радовая разделка с последующей лессировкой окрашиваемой поверхности

Примерный: 100 м² разделываемой поверхности

Радовая разделка с последующей лессировкой окрашиваемой поверхности:

15-04-028-01 стен
 15-04-028-02 дверных заполнений

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом.	15-04-029-01	15-04-029-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1004-5	Рабочие-строители среднего разряда 4,5	чел.-ч	131,49	32,90	28,80
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-3804-0037	Краска цветная, готовая к применению для внутренних работ МА-25: розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	88 726,02	0,0024	-
01-3807-0021	Краски масляные и алкидные, готовые к применению Белила-литколонные: МА-25	т	99 374,04	-	0,0024
01-7104-0004	Олифа комбинированная К-2	т	30 749,08	0,0011	0,0011
01-7204-0001	Ветонь	кг	9,71	0,1	0,1
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		4 326,02	3 786,91
Материальные ресурсы		сом		217,73	273,29
Всего, прямые затраты		сом		4 543,75	4 060,20

Таблица КРЕР 15-04-029 Покраска полов лаком и оклейка полов и стен тканями

Состав работ:

Для норм 01, 02:

01. Покраска полов лаком.

Для норм 03, 04:

01. Нанесение клеястера на поверхность стен и потолка.

02. Оклеива тканями.

Для нормы 05:

01. Огнезащитная пропитка текстильных покрытий.

Измеритель: 100 м² обрабатываемой поверхности

Покраска полов лаком по оштукатуренной или оврашенной поверхности за:

15-04-029-01 1 раз

15-04-029-02 2 раза

15-04-029-03 Оклеива тканями потолка

15-04-029-04 Оклеива обоями стен

15-04-029-05 Огнезащитная пропитка текстильных (тканевых) покрытий

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом.	15-04-029-01	15-04-029-02	15-04-029-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-4	Рабочие-строители среднего разряда 3,4	чел.-ч	112,62	-	-	9,24
000-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	4,88	12,32	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,01	0,01	0,02
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0327	Полымявки грузоподъемностью до 500 кг: однокотловые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01	0,01	0,01	0,02
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79	0,01	0,03	0,12
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-3506-0037	Клей столярный сухой	кг	88,95	-	-	0,5
01-3506-0060	Клейстер готовый	кг	3,51	-	-	24
01-4009-0020	Лак меламинный МЛ-24К для паркетных полов	т	92 104,37	0,011	0,0208	-
01-7204-0001	Ветонь	кг	9,71	0,14	0,2	-
01-7219-0001	Милкап. "Т-2" суровый (суровые)	10 м	132,36	-	-	13,13
01-7304-0006	Растворитель для лаковрасочных материалов № 649	л	77 002,06	0,0004	0,0006	-
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		599,80	1 514,25	1 046,51
Эксплуатация машин		сом		6,91	16,38	61,19
в том числе оплата труда машинистов		сом		1,64	1,64	3,28
Материальные ресурсы		сом		1 045,31	1 363,91	2 177,21
Всего, прямые затраты		сом		1 652,02	3 494,54	3 279,01

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-04-01-04	15-04-01-05
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-4	Рабочие-строители среднего разряда 3,4	чел.-ч	112,62	17,27	-
000-1003-7	Рабочие-строители среднего разряда 3,7	чел.-ч	117,77	-	32,41
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,02	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: однокачковые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,02	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,12	0,07
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-3506-0037	Клей столярный сухой	кг	88,95	0,5	-
01-3506-0060	Клейстер гessoмил	кг	5,51	24	-
01-5401-0002	Антипирен "Роза"	т	124 811,54	-	0,0614
01-7219-0001	Маткаль "Т-2" суровый (суровые)	10 м	152,36	13,13	-
Справочные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		1 944,95	3 816,93
Эксплуатация машин		сом		61,19	35,34
в том числе оплата труда машинистов		сом		3,28	1,64
Материальные ресурсы		сом		2 177,21	7 663,43
Всего, прямые затраты		сом		4 183,55	11 515,70

Таблица КРЕР 15-04-030 Масляная окраска металлических поверхностей в трубопроводах по изоляции

Состав работ:

Для нормы 01:

- 01. Очистка.
- 02. Проолифка.
- 03. Первая окраска.

Для норм 02-05:

- 01. Очистка.
- 02. Проолифка.
- 03. Первая окраска.
- 04. Вторая окраска.

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности (нормы 01-04); 100 м² шлифуемой поверхности (норма 05)

Масляная окраска металлических поверхностей больших поверхностей (кроме кровель), количество окрасок.

- 15-04-030-01 1
- 15-04-030-02 2

Масляная окраска металлических поверхностей:

- 15-04-030-03 стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2
- 15-04-030-04 решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2
- 15-04-030-05 Окраска масляными составами трубопроводов по изоляции

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-04-01-04	15-04-01-05	15-04-01-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-3	Рабочие-строители среднего разряда 3,3	чел.-ч	110,91	9,68	12,21	40,59
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: однокачковые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,01	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,03	0,03	0,03
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-3804-0037	Краска цветная, голубая к применению для внутренних работ МА-25: ртутно-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	88 726,02	0,0212	0,0273	0,0246
01-7104-0008	Олифа натуральная	кг	48,25	3,2	3,2	2,7
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,1	0,1	0,3

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-04-031-01	15-04-031-02	15-04-031-03
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		1 073,61	1 354,21	4 501,84
Эксплуатация машин		сом		16,38	16,38	16,38
в том числе оплата труда машинистов		сом		1,64	1,64	1,64
Материальные ресурсы		сом		2 036,36	2 577,59	2 315,85
Всего, прямые затраты		сом		3 126,35	3 948,18	6 834,07
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-04-031-04	15-04-031-05	
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
100-1003-3	Рабочие-строители среднего разряда 3,3	чел.-ч		110,91	71,06	21,01
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.			0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч		217,01	0,01	0,01
				164,21		
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч		473,78	0,03	0,04
				146,29		
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-3804-0037	Краска цветная, готовая к применению для внутренних работ МА-25: розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т		88 726,02	0,0246	0,0381
01-7104-0004	Олифа каменноугольная К-2	л		30 749,08	-	0,0023
01-7104-0008	Олифа натуральная	кг		48,25	2,7	-
01-7204-0001	Ветошь	кг		9,71	0,3	0,31
01-8903-0062	Шпатлевка машинно-клеевая	т		18 833,68	-	0,0018
01-9306-0001	Пемза шлаковая (безбел. пористый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м ³		508,48	-	0,0004
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		7 881,26	2 330,22	
Эксплуатация машин		сом		16,38	21,12	
в том числе оплата труда машинистов		сом		1,64	1,64	
Материальные ресурсы		сом		2 315,85	3 488,29	
Всего, прямые затраты		сом		10 213,49	5 839,63	

Таблица КРЕР 15-04-031 Окраска кровли суржком

Состав работ

Для нормы 01:

- 01. Очистка
- 02. Просушка
- 03. Первая окраска.

Для нормы 02:

- 01. Очистка
- 02. Просушка
- 03. Первая окраска.
- 04. Вторая окраска.

Измеритель: 100 м² кровли

Окраска кровли суржком за:

- 15-04-031-01 1 раз
- 15-04-031-02 2 раз

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-04-031-01	15-04-031-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-3	Рабочие-строители среднего разряда 3,3	чел.-ч		110,91	7,81
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.			0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч		217,01	0,01
				164,21	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч		473,78	0,03
				146,29	0,04

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. ценз. сом	15-04-031-01	15-04-031-02
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-3808-0001	Краски масляные земляные МА-0115: мушкет, сурик железный	т	85 404,51	0,0238	0,0324
01-7104-0008	Олифа натуральная	кг	48,25	3,6	5,6
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,1	0,1
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		566,21	1 122,41
Эксплуатация машин		сом		16,38	21,12
в том числе оплата труда машинистов		сом		1,64	1,64
Материальные ресурсы		сом		2 207,30	2 941,78
Всего прямые затраты		сом		3 089,39	4 085,31

Таблица КРЕР 15-04-032 Окраска суриком стальных обделок на фасадах

Состав работ:

01. Очистка
02. Проолифка
03. Первая окраска.
04. Вторая окраска

Измеритель: 100 м² фасада (без вычета проемов)

Окраска суриком стальных обделок на фасадах:

15-04-032-01 с водосточными трубами

15-04-032-02 без водосточных труб

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. ценз. сом	15-04-032-01	15-04-032-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1000-3	Рабочие-строители среднего разряда 5,3	чел.-ч	110,91	8,66	6,55
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одноматовые, высота подъема 4,5 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,01	0,01
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-3808-0001	Краски масляные земляные МА-0115: мушкет, сурик железный	т	85 404,51	0,0063	0,0047
01-7104-0008	Олифа натуральная	кг	48,25	0,7	0,5
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,08	0,08
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		960,48	726,46
Эксплуатация машин		сом		6,91	6,91
в том числе оплата труда машинистов		сом		1,64	1,64
Материальные ресурсы		сом		572,61	426,31
Всего прямые затраты		сом		1 540,00	1 159,68

Подраздел 4.4. ПОКРЫТИЕ И ОКРАСКА ЛАКАМИ И СПЕЦИАЛЬНЫМИ СОСТАВАМИ

Таблица КРЕР 15-04-037 Проолифка поверхностей

Состав работ:

Для норм 01, 04, 07:

01. Заложение аппарата олифой
02. Проолифка поверхности.

Для норм 02, 03, 05, 06, 08:

01. Проолифка поверхности

Измеритель: 100 м² обрабатываемой поверхности

Проолифка горячих поверхностей:

- 15-04-037-01 механизированным способом
15-04-037-02 кистью
15-04-037-03 кистью

Проолифка холодных и оштукатуренных поверхностей:

- 15-04-037-04 механизированным способом

15-04-037-05	написком
15-04-037-06	кистью
15-04-037-07	Проолифка металлических поверхностей: механическим способом
15-04-037-08	вручную

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	Норма расхода ресурсов			
				15-04-037-01	15-04-037-02	15-04-037-03	15-04-037-04
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-0	Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч	105,76	-	3,78	6,34	-
000-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	1,46	-	-	7,39
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
34-0082	Краскопульты электрические	маш.-ч	12,37	1,46	-	-	2,39
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-7104-0001	Олифа	т	48 256,66	0,01	0,011	0,012	0,01
Стойкостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	сом			179,45	399,77	670,52	293,75
Эксплуатация машин	сом			18,06	-	-	29,56
Материальные ресурсы	сом			482,57	530,82	579,08	482,57
Всего, прямые затраты	сом			680,08	930,59	1 249,60	805,88
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-04-037-01	15-04-037-02	15-04-037-03	15-04-037-04
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-0	Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч	105,76	5,76	8,12	-	12,45
000-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	-	-	2,33	-
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
34-0082	Краскопульты электрические	маш.-ч	12,37	-	-	2,33	-
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-7104-0001	Олифа	т	48 256,66	0,011	0,012	0,01	0,012
Стойкостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	сом			609,18	858,77	310,96	1 316,73
Эксплуатация машин	сом			-	-	31,30	-
Материальные ресурсы	сом			530,82	579,08	482,57	579,08
Всего, прямые затраты	сом			1 140,00	1 437,85	824,83	1 895,79

Таблица КРЕР 15-04-038 Окраска эмалевыми составами, покрытие масляными и спиртовыми лаками

Систем работ

Для норм 01-03:

01. Подготовка поверхностей под эмалевую окраску
02. Покрытие или окраска поверхностей.

Для норм 04-11:

01. Покрытие или окраска поверхностей.

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности (нормы 01-03); 100 м² окрашиваемой поверхности или покрытия (нормы 04-11)

Окраска эмалевыми составами по дереву с шероховатой поверхностью:

- | | |
|--------------|----------------------------|
| 15-04-038-01 | стен |
| 15-04-038-02 | заполнений проемов дверных |
| 15-04-038-03 | заполнений проемов оконных |

Покрытие масляными и спиртовыми лаками по окрашенной или оштукатуренной поверхности за:

- | | |
|--------------|-----------------------------------|
| 15-04-038-04 | 1 раз стен |
| 15-04-038-05 | 1 раз потолков |
| 15-04-038-06 | 1 раз заполнений проемов дверных |
| 15-04-038-07 | 1 раз заполнений проемов оконных |
| 15-04-038-08 | 2 раза стен |
| 15-04-038-09 | 2 раза потолков |
| 15-04-038-10 | 2 раза заполнений проемов дверных |
| 15-04-038-11 | 2 раза заполнений проемов оконных |

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-04-	15-04-	15-04-	15-04-
				028-02	028-02	028-03	028-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-4	Рабочие-строители среднего разряда 3,4	чел.-ч	112,62	64,02	83,60	108,68	-
000-1004-0	Рабочие-строители первого разряда 4,0	чел.-ч	122,91	-	-	-	6,55
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,01	0,01	0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: однокачельные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,01	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,08	0,08	0,08	0,01
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-3904-0037	Краска цветная, голубая в применении для внутренних работ МА-25: розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	88 726,02	0,00522	0,00464	0,00464	-
01-4008-0001	Лак масляный МА-592	л	185 492,98	-	-	-	0,011
01-7104-0004	Олифа комбинированная К-2	л	30 749,08	0,0105	0,0041	0,0041	-
01-7204-0001	Ветонит	кг	9,71	0,2	0,1	0,1	0,1
01-7304-0006	Растворитель для лакокрасочных материалов № 649	л	77 002,06	-	-	-	0,0003
01-7304-0020	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4	л	75 322,89	0,002	0,001	0,001	-
01-8903-0062	Плитка керамическая	т	18 833,68	0,038	0,039	0,041	-
01-9306-0001	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м ³	508,48	0,003	0,0017	0,0017	-
01-9405-0002	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серия	т	53 408,44	0,0052	0,0052	0,0052	-

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	руб.	7 209,93	9 415,03	12 239,54	805,06
Эксплуатация машин	руб.	40,07	40,07	40,07	6,91
в том числе оплата труда машинистов	руб.	1,64	1,64	1,64	1,64
Материальные ресурсы	руб.	1 933,54	1 627,14	1 664,81	2 064,49
Всего, прямые затраты	руб.	9 183,54	11 082,24	13 944,42	2 876,46

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-04-	15-04-	15-04-	15-04-
				028-02	028-02	028-03	028-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	8,10	9,37	11,54	16,32
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,01	0,01	0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: однокачельные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,01	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,01	0,01	0,01	0,02
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-4008-0001	Лак масляный МА-592	л	185 492,98	0,011	0,011	0,011	0,022
01-7204-0001	Ветонит	кг	9,71	0,1	0,1	0,1	0,2
01-7304-0006	Растворитель для лакокрасочных материалов № 649	л	77 002,06	0,0003	0,0003	0,0003	0,0006

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	руб.	995,57	1 145,52	1 664,20	2 005,89
Эксплуатация машин	руб.	6,91	6,91	6,91	11,65
в том числе оплата труда машинистов	руб.	1,64	1,64	1,64	1,64
Материальные ресурсы	руб.	2 064,49	2 064,49	2 064,49	4 128,99

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-04-038-03	15-04-038-06	15-04-038-07	15-04-038-08
Всего, прямые затраты:			сом	7 066,97	3 216,92	3 735,60	5 146,57
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-04-038-09	15-04-038-10	15-04-038-11	
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	70,02	22,99	33,66	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01	0,01	
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг. однокошачовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,01	0,01	
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,03	0,03	0,03	
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-4008-0001	Лак масляный МА-592	т	185 492,98	0,022	0,022	0,022	
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,2	0,2	0,2	
01-7304-0006	Растворитель для лакокрасочных материалов № 649	т	77 002,66	0,0006	0,0006	0,0006	
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей			сом	2 460,66	2 825,70	4 137,15	
Эксплуатация машин			сом	16,38	16,38	16,38	
в том числе оплата труда машинистов			сом	1,64	1,64	1,64	
Материальные ресурсы			сом	4 128,99	4 128,99	4 128,99	
Всего, прямые затраты:			сом	6 606,03	6 971,07	8 252,52	

Таблица КРЕР 15-04-039 Покрывание масляными или спиртовыми лаками по проолифенной поверхности

Состав работ

01. Покрывание или окраска поверхностей.

Измеритель: 100 м² окраски поверхности

Покрывание масляными или спиртовыми лаками по проолифенной поверхности за:

- 15-04-039-01 1 раз стек
- 15-04-039-02 1 раз потолка
- 15-04-039-03 1 раз заполнения проемов дверных
- 15-04-039-04 1 раз заполнения проемов оконных
- 15-04-039-05 2 раза стек
- 15-04-039-06 2 раза потолка
- 15-04-039-07 2 раза заполнения проемов дверных
- 15-04-039-08 2 раза заполнения проемов оконных

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-04-039-01	15-04-039-02	15-04-039-03	15-04-039-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	6,55	8,10	9,52	13,54
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01	0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг. однокошачовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,01	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,02	0,02	0,02	0,02
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-4008-0001	Лак масляный МА-592	т	185 492,98	0,0128	0,0128	0,0128	0,0128
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,1	0,1	0,1	0,1
01-7304-0006	Растворитель для лакокрасочных материалов № 649	т	77 002,66	0,00034	0,00034	0,00034	0,00034
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей			сом	805,06	995,57	1 145,52	1 664,20
Эксплуатация машин			сом	11,65	11,65	11,65	11,65
в том числе оплата труда машинистов			сом	1,64	1,64	1,64	1,64
Материальные ресурсы			сом	2 401,46	2 401,46	2 401,46	2 401,46
Всего, прямые затраты:			сом	3 218,17	3 408,68	3 558,63	4 077,31

Шифр ресурса	Нормативные единицы затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-04-039-05	15-04-039-06	15-04-039-07	15-04-039-08
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч	173,91	16,17	20,02	22,99	33,66
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,01	0,01	0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
05-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг. одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,03	0,01	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш. ч	473,79 146,29	0,03	0,03	0,03	0,03
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-4005-0001	Лак масляный МА-592	т	185 497,98	0,0255	0,0255	0,0255	0,0255
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,2	0,2	0,2	0,2
01-7304-0006	Растворитель для лакокрасочных материалов № 649	т	77 002,06	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом		1 987,45	2 460,66	2 825,70	4 137,15
Эксплуатация машин		сом		16,38	16,38	16,38	16,38
в том числе оплата труда машинистов		сом		1,64	1,64	1,64	1,64
Материальные ресурсы		сом		4 785,91	4 785,91	4 785,91	4 785,91
Всего, прямые затраты		сом		16 789,74	7 262,95	7 627,99	8 939,44

Таблица КРЕР 15-04-040 Окраска по металлу за 1 раз

(Система работ)

01. Очистка металлических поверхностей.

02. Окраска лакокрасочными.

Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности

Окраска по металлу за 1 раз печным лаком:

15-04-040-01 стен

15-04-040-02 заполнения дверных проемов и печей

15-04-040-03 заполнения оконных проемов, решеток и печных труб

Окраска по металлу за 1 раз кузбасским лаком:

15-04-040-04 стен

15-04-040-05 заполнения дверных проемов и печей

15-04-040-06 заполнения оконных проемов и решеток

Окраска по металлу графитом за 2 раза:

15-04-040-07 стен

15-04-040-08 заполнения дверных проемов и печей

15-04-040-09 заполнения оконных проемов и решеток

15-04-040-10 Окраска по металлу за 1 раз металлическим порошковым лаком

Шифр ресурса	Нормативные единицы затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-04-040-01	15-04-040-02	15-04-040-03	15-04-040-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-4	Рабочие-строители среднего разряда 3,4	чел.-ч	117,67	14,32	18,76	19,53	12,21
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,01	0,01	0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
05-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг. одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,01	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,01	0,01	0,01	0,01
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-4007-0001	Лак кузбасский	т	79 834,56	-	-	-	0,0045
01-4014-0001	Лак льняной	т	37 961,06	0,006	0,006	0,006	-
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,1	0,1	0,1	0,1
01-7304-0006	Растворитель для лакокрасочных материалов № 649	т	77 002,06	0,0013	0,0013	0,0013	0,0013
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом		1 612,72	7 112,75	4 463,13	1 375,09
Эксплуатация машин		сом		6,91	6,91	6,91	6,91

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Единица цен	15-04-040-01	15-04-040-02	15-04-040-03	15-04-040-04
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>				1,64	1,64	1,64	1,64
Материальные ресурсы				328,84	328,84	328,84	460,33
Всего, прямые затраты				1 948,47	2 448,50	4 798,88	1 842,33
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Единица цен	15-04-040-01	15-04-040-06	15-04-040-07	15-04-040-08
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-2	Рабочие-строители среднего разряда 3,2	чел.-ч	109,19	-	-	30,19	38,86
000-1003-4	Рабочие-строители среднего разряда 1,4	чел.-ч	112,62	15,98	35,85	-	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01	0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: однократные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,01	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,01	0,01	0,01	0,01
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-3506-0033	Клей малярный жидкий	кг	42,26	-	-	0,4	0,4
01-4007-0001	Лак вулканский	т	79 834,56	0,0045	0,0045	-	-
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,1	0,1	0,2	0,2
01-7304-0006	Растворитель для лакокрасочных материалов № 649	т	77 002,06	0,0013	0,0013	-	-
01-8212-0001	Графит измельченный	т	30 096,59	-	-	0,007	0,007
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей				1 795,67	4 037,43	3 296,45	4 254,04
Эксплуатация машин				6,91	6,91	6,91	6,91
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>				1,64	1,64	1,64	1,64
Материальные ресурсы				460,33	460,33	229,52	229,52
Всего, прямые затраты				2 266,91	4 504,67	3 532,88	4 490,47
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Единица цен	15-04-040-09	15-04-040-10		
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-2	Рабочие-строители среднего разряда 1,2	чел.-ч			109,19	61,38	-
000-1003-4	Рабочие-строители среднего разряда 1,4	чел.-ч			112,62	-	56,94
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч				0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: однократные, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21			0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29			0,01	0,01
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-3506-0033	Клей малярный жидкий	кг	42,26			0,4	-
01-7104-0008	Олифа натуральная	кг	18,25			-	2,7
01-7108-0002	Пудра алюминистая ПП-2	т	199 371,87			-	0,0012
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71			0,2	0,1
01-7309-0020	Уайт-спирит	т	26 870,61			-	0,0045
01-8212-0001	Графит измельченный	т	30 096,59			0,007	-
01-9306-0001	Пемза шлаковая (шебель лужистый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м ²				503,48	-
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей						6 811,27	6 412,58
Эксплуатация машин						6,91	6,91
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>						1,64	1,64
Материальные ресурсы						229,52	491,57
Всего, прямые затраты						7 047,70	6 911,06

Таблица КРЕР 15-04-041 Окраска по металлу за 2 раза
Состав работ:

01. Очистка металлических поверхностей.
02. Окраска поверхностей.
Измеритель: 100 м² окрашиваемой поверхности.
Окраска по металлу за 2 раза печным лаком.

- 15-04-041-01 стена
15-04-041-02 заполнения дверных проемов и печей
15-04-041-03 заполнения оконных проемов, решеток и печных труб
Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком
15-04-041-04 стена
15-04-041-05 заполнения дверных проемов и печей
15-04-041-06 заполнения оконных проемов и решеток

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Изб. цена, руб.	15-04-041-01	15-04-041-02	15-04-041-03	15-04-041-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-4	Рабочие-строители среднего разряда 3,4	чел.-ч	112,62	24,31	31,97	67,38	19,65
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01	0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: однопочтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,01	0,01	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,01	0,01	0,01	0,01
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-4007-0001	Лак кузбасский	т	79 834,56	-	-	-	0,009
01-4014-0001	Лак лещинный	т	37 961,06	0,012	0,012	0,012	-
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,2	0,2	0,2	0,2
01-7304-0006	Растворитель для лакокрасочных материалов № 649	т	77 002,06	0,0026	0,0026	0,0026	0,0026
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей			руб.	2 737,79	3 600,46	7 588,34	2 212,98
Эксплуатация машин			руб.	6,91	6,91	6,91	6,91
в том числе оплата труда машинистов			руб.	1,64	1,64	1,64	1,64
Материальные ресурсы			руб.	657,68	657,68	657,68	920,66
Всего, прямые затраты			руб.	3 402,38	4 265,05	8 252,53	3 140,55

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Изб. цена, руб.	15-04-041-05	15-04-041-06
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-4	Рабочие-строители среднего разряда 3,4	чел.-ч	112,62	25,64	57,39
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: однопочтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,01	0,01
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-4007-0001	Лак кузбасский	т	79 834,56	0,009	0,009
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,2	0,2
01-7304-0006	Растворитель для лакокрасочных материалов № 649	т	77 002,06	0,0026	0,0026
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей			руб.	2 887,58	6 463,26
Эксплуатация машин			руб.	6,91	6,91
в том числе оплата труда машинистов			руб.	1,64	1,64
Материальные ресурсы			руб.	920,66	920,66
Всего, прямые затраты			руб.	3 815,15	7 390,87

Таблица КРЕР 15-04-043 Гидрофобизация поверхности штукатурки фасадов
Состав работ:

01. Подготовка поверхности стен.
02. Нанесение гидрофобизатора на поверхность.

Измеритель: 100 м² поверхности

- 15-04-043-01 Гидрофобизация поверхности штукатурки фасадов гладких с песком;
 15-04-043-02 вручную
 с применением распылителя

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базовая цена	15-04-043-01	15-04-043-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-3	Рабочие-строители среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	10,66	-
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4,6	чел.-ч	133,20	-	7,47
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
34-0004	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий производительностью 500 м ² /ч, мощностью 1 кВт	маш.-ч	19,49	-	6,4
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,29</u> 146,29	0,02	0,02
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-2001-0003	Жидкость гидрофобизирующая Тилпром К люкс	л	547,53	22,5	22,5
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		1 273,66	995,00
Эксплуатация машин		сом		9,48	134,22
Материальные ресурсы		сом		12 319,43	12 319,43
Всего, прямые затраты		сом		13 602,57	13 448,65

Таблица КРЕР 15-04-044 Гидрофобизация поверхности внутренней штукатурки стен
Состав работ

01. Подготовка поверхности стен.
 02. Нанесение гидрофобизатора на поверхность.

Измеритель: 100 м² поверхности

- 15-04-044-01 Гидрофобизация поверхности внутренней штукатурки стен;
 вручную
 15-04-044-02 с применением распылителя

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базовая цена	15-04-044-01	15-04-044-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4,6	чел.-ч	133,20	9,61	5,9
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
34-0004	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий производительностью 500 м ² /ч, мощностью 1 кВт	маш.-ч	19,49	-	9,4
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,29</u> 146,29	0,02	0,02
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-2001-0003	Жидкость гидрофобизирующая Тилпром К люкс	л	547,53	22,5	22,5
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		1 280,05	785,88
Эксплуатация машин		сом		9,48	114,73
Материальные ресурсы		сом		12 319,43	12 319,43
Всего, прямые затраты		сом		13 609,56	13 220,04

Таблица КРЕР 15-04-045 Гидрофобизация поверхности облицовки цоколей
Состав работ

01. Подготовка поверхности стен.
 02. Нанесение гидрофобизатора на поверхность.

Измеритель: 100 м² поверхности

- 15-04-045-01 Гидрофобизация поверхности облицовки цоколей
 из гранита вручную
 15-04-045-02 из гранита с применением распылителя
 15-04-045-03 из известняка и мрамора вручную
 15-04-045-04 из известняка и мрамора с применением распылителя

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Вяз цена, руб.	15-04-045-01	15-04-045-02	15-04-045-03	15-04-045-04
Норма расхода ресурса							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-0	Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч	105,76	9,45	-	9,5	-
000-1003-8	Рабочие-строители среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	-	-	-	5,79
000-1003-9	Рабочие-строители среднего разряда 3,9	чел.-ч	121,20	-	5,77	-	-
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
34-0004	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов зданий производительностью 500 м ² /ч, мощностью 1 кВт	маш.-ч	19,49	-	5,4	-	5,4
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,22</u> 146,29	0,02	0,02	0,05	0,05
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,06	0,06	0,06	0,06
01-2001-0005	Жидкость гидрофобизирующая Типром К люкс	л	547,55	22,5	22,5	22,5	22,5
01-3409-0102	Кислота соляная техническая	кг	8,66	70	70	70	70
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сум		1 002,60	699,32	1 001,72	691,79
Эксплуатация машин		сум		9,48	114,73	23,69	128,94
Материальные ресурсы		сум		12 926,60	12 926,60	12 926,60	12 926,60
Всего, прямые затраты		сум		13 938,68	13 740,65	13 955,01	13 747,33

Подраздел 4.5. ДЕКОРАТИВНЫЕ РАБОТЫ

Таблица КРЕР 15-04-047 Декоративная отделка поверхностей

Состав работ

Для норм 01–08:

01. Подготовка поверхности для разделки под мрамор и шпек.
02. Изготовление трафаретов.
03. Окраска с шпательной и набивкой рисунка.
04. Приготовление составов и колеров.

Для норм 09–13:

01. Изготовление трафаретов.
02. Окраска с шпательной и набивкой рисунка.
03. Приготовление составов и колеров.

Измеритель: 100 м² отделываемой поверхности

Декоративная отделка поверхностей под мрамор:

- 15-04-047-01 клеевая
- 15-04-047-02 масляная

Декоративная отделка поверхностей под шпек картинами (коврами) клеивая категория сложности:

- 15-04-047-05 1
- 15-04-047-06 2
- 15-04-047-08 3

Декоративная отделка поверхностей под шпек картинами (коврами) масляная категория сложности:

- 15-04-047-06 1
- 15-04-047-07 2
- 15-04-047-08 3

Декоративная отделка поверхностей клеивая разделка по линиям категория сложности:

- 15-04-047-09 1
- 15-04-047-10 2
- 15-04-047-11 3

Декоративная отделка поверхностей набивка фриза по трафарету:

- 15-04-047-12 клеивая
- 15-04-047-13 масляная

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Вязкость, см	15-04-047-01	15-04-047-02	15-04-047-03	15-04-047-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1004-3	Рабочие-строители среднего разряда 4,3	чел.-ч	128,06	95,04	149,60	181,50	261,80
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,02	0,03	0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: однокачковые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,02	0,03	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,12	0,19	0,09	0,09
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-2802-0002	Мел природный мытый	т	5 089,32	0,04	-	-	-
01-3506-0033	Клей малярный жидкий	кг	42,26	1,6	-	2,3	2,5
01-3804-0037	Краска цветная, готовая к применению для внутренних работ МА-25: розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	88 726,02	-	0,0241	-	-
01-3811-0001	Краситель кислотный желтый	т	156 967,29	-	0,0011	-	-
01-3811-0033	Краска сухая для внутренних работ	т	27 223,37	0,0034	-	0,0077	0,0092
01-7104-0008	Олифа натуральная	кг	48,25	-	22	-	-
01-7204-0001	Ветонь	кг	9,71	0,5	0,7	0,7	0,7
01-8903-0061	Шпатлевка клеевая	т	19 174,73	0,053	-	0,033	0,053
01-8903-0062	Шпатлевка масляно-клеевая	т	18 833,68	-	0,095	-	-
01-9306-0001	Песок кварцевый (песок) пористый из металлургического шлака, фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м³	508,48	0,005	0,0056	0,0056	0,0056
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	оом		12 170,82	19 157,78	23 242,89	33 526,11	
Эксплуатация машин	оом		61,19	96,53	44,81	44,81	
в том числе оплата труда машинистов	оом		3,28	4,93	1,64	1,64	
Материальные ресурсы	оом		1 387,81	5 171,31	1 332,73	1 582,02	
Всего, прямые затраты	оом		13 619,42	24 425,62	24 620,45	34 952,94	
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1004-3	Рабочие-строители среднего разряда 4,3	чел.-ч	128,06	416,90	226,60	311,30	436,10
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,03	0,03	0,03
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: однокачковые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,03	0,03	0,03
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,09	0,21	0,21	0,22
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-3506-0033	Клей малярный жидкий	кг	42,26	2,7	-	-	-
01-3804-0037	Краска цветная, готовая к применению для внутренних работ МА-25: розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	88 726,02	-	0,0361	0,0391	0,0421
01-3811-0001	Краситель кислотный желтый	т	156 967,29	-	0,0045	0,005	0,0068
01-3811-0033	Краска сухая для внутренних работ	т	27 223,37	0,0104	-	-	-
01-7104-0008	Олифа натуральная	кг	48,25	-	23	24	24
01-7204-0001	Ветонь	кг	9,71	0,7	0,7	0,7	0,7
01-8903-0061	Шпатлевка клеевая	т	19 174,73	0,053	-	-	-
01-8903-0062	Шпатлевка масляно-клеевая	т	18 833,68	-	0,095	0,095	0,095

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	15-04-047-05	15-04-047-06	15-04-047-07	15-04-047-08
01-9306-0001	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка МН	м³	508,48	0,0056	0,0056	0,0056	0,0056
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом		53 388,21	29 018,40	39 865,08	55 078,61
Эксплуатация машин		сом		44,81	106,01	106,01	110,74
в том числе оплата труда машинистов		сом		1,64	4,93	4,93	4,93
Материальные ресурсы		сом		1 423,13	6 817,96	7 210,88	7 759,60
Всего, прямые затраты		сом		54 856,15	35 942,37	47 181,97	62 948,95
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	15-04-047-09	15-04-047-10	15-04-047-11	
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1004-3	Рабочие-строители среднего разряда 4,5	чел.-ч	128,06	46,40	85,47	144,30	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01	0,01	
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностоповые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01	0,01	0,01	0,01	
			164,21				
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,29	0,02	0,02	0,02	
			146,29				
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0802-0002	Мед природный желтый	т	5 099,32	0,016	0,016	0,016	
01-3506-0033	Клей малформый жидкий	кг	42,26	0,5	0,5	0,5	
01-3811-0033	Краска сухая для внутренних работ	т	27 223,37	0,0017	0,0017	0,0017	
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом		5 941,98	10 945,29	18 479,06	
Эксплуатация машин		сом		11,65	11,65	11,65	
в том числе оплата труда машинистов		сом		1,64	1,64	1,64	
Материальные ресурсы		сом		149,00	149,00	149,00	
Всего, прямые затраты		сом		6 102,63	11 105,94	18 639,71	
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз цена, сом	15-04-047-12	15-04-047-13		
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1004-3	Рабочие-строители среднего разряда 4,5	чел.-ч	128,06	245,31	266,40		
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01		
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: одностоповые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01	0,01	0,01		
			164,21				
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,29	0,01	0,02		
			146,29				
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0802-0002	Мед природный желтый	т	5 099,32	0,002	-		
01-3506-0033	Клей малформый жидкий	кг	42,26	0,3	-		
01-3804-0037	Краска цветная, готовая к применению для внутренних работ МА-25, розово-бежевая, светло-бежевая, све-тло-серая	т	88 126,02	-	0,0072		
01-3811-0033	Краска сухая для внутренних работ	т	27 223,37	0,0082	-		
01-7104-0008	Олифа натуральная	кг	48,25	-	7,3		
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом		31 414,40	34 115,18		
Эксплуатация машин		сом		6,9	11,65		
в том числе оплата труда машинистов		сом		1,64	1,64		
Материальные ресурсы		сом		246,11	991,06		
Всего, прямые затраты		сом		31 667,42	35 117,89		

Таблица КРЕР 15-04-048

Отделка поверхностей мелкозернистыми декоративными покрытиями из минеральных или полимерминеральных составов

Состав работ

Для норм 01–12.

01. Огрунтовка поверхности с помощью пистолета-распылителя.
02. Разведение водой и перемешивание декоративных составов.
03. Выравнивание и затирка.

Для нормы 13:

01. Огрунтовка поверхности с помощью пистолета-распылителя.
02. Разведение водой и перемешивание декоративных составов.
03. Выравнивание и затирка.

04. Структурирование поверхности

Для нормы 14:

01. Наклейка ограничительной ленты.
02. Огрунтовка поверхности с помощью пистолета-распылителя.
03. Разведение водой и перемешивание декоративных составов.
04. Выравнивание и затирка.

Измеритель: 100 м² отделываемой поверхности

Отделка фасадов мелкозернистыми декоративными покрытиями из минеральных или полимерминеральных пастообразных составов на латексной основе по подготовленной поверхности с лесов и земли, состав с наполнителем из:

- 15-04-048-01 микроминерала (размер зерна до 0,7 мм)
15-04-048-02 мелкозернистого минерала (размер зерна до 1,8 мм)
15-04-048-03 среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм)
15-04-048-04 крупнозернистого минерала (размер зерна до 5 мм)

Отделка стен внутри помещений мелкозернистыми декоративными покрытиями из минеральных или полимерминеральных пастообразных составов на латексной основе по подготовленной поверхности, состав с наполнителем из:

- 15-04-048-05 микроминерала (размер зерна до 0,7 мм)
15-04-048-06 мелкозернистого минерала (размер зерна до 1,8 мм)
15-04-048-07 среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм)
15-04-048-08 крупнозернистого минерала (размер зерна до 5 мм)

Отделка потолков мелкозернистыми декоративными покрытиями из минеральных или полимерминеральных пастообразных составов на латексной основе, состав с наполнителем из:

- 15-04-048-09 микроминерала (размер зерна до 0,7 мм)
15-04-048-10 мелкозернистого минерала (размер зерна до 1,8 мм)
15-04-048-11 среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм)
15-04-048-12 крупнозернистого минерала (размер зерна до 5 мм)

Прим:

- 15-04-048-13 структурировании поверхности фактурными валиками или шпательки добавлять к расценкам 15-04-048-5, 15-04-048-7, 15-04-048-8
15-04-048-14 разделке ковровки (картами) добавлять к расценкам 15-04-048-5, 15-04-048-6, 15-04-048-7, 15-04-048-8

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Кол. ресурс, ед.	Норма расхода ресурсов				
				15-04-048-01	15-04-048-02	15-04-048-03	15-04-048-04	15-04-048-05
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА							
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4,6	сст.-ч	133,20	36,69	58,49	61,57	65,01	
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
03-0158	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	6,29	0,36	0,41	0,51	0,61	
33-0241	Дрели электрические	маш.-ч	4,70	0,93	1,11	1,48	1,85	
40-0003	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	173,79 146,29	0,27	0,32	0,42	0,52	
4	МАТЕРИАЛЫ							
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,056	0,057	0,068	0,074	
01-47-8-0003	Состав грунтовочный на латексной основе	т	164 522,40	0,018	0,018	0,018	0,018	

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-04-048-01	15-04-048-02	15-04-048-03	15-04-048-04
03-0401-0001	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастообразный состав для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из микроминерала (размер зерна 0,7 мм)	т	221 704,12	0,25	-	-	-
03-0401-0002	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастообразный состав для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из мелкозернистого минерала (размер зерна 1,8 мм)	т	200 042,21	-	0,3	-	-
03-0401-0003	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастообразный состав для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм)	т	176 161,31	-	-	0,4	-
03-0401-0004	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастообразный состав для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из крупнозернистого минерала (размер зерна до 5 мм)	т	164 989,93	-	-	-	0,5

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	сом	4 887,11	7 790,87	8 201,12	8 659,33
Эксплуатация машин	сом	134,55	159,41	209,16	258,91
Материальные ресурсы	сом	58 538,33	62 974,98	73 427,02	85 457,57
Всего, прямые затраты	сом	63 559,99	70 925,26	81 837,30	94 375,81

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-04-048-05	15-04-048-06	15-04-048-07	15-04-048-08
--------------	------------------------------	------------	----------------	--------------	--------------	--------------	--------------

Норма расхода ресурсов

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4,6	чел.-ч	133,20	33,70	55,46	58,72	63,04
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,03	0,04	0,06	0,07
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг, однооперационные, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,03	0,04	0,06	0,07
33-0241	Дроти электрические	маш.-ч	4,70	0,78	0,96	1,33	1,67
40-0001	Автомобилы бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,23	0,28	0,38	0,47
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0601-0001	Вода	м³	16,16	0,052	0,051	0,062	0,07
04-4718-0003	Состав грунтопокрытый на латексной основе	т	164 522,40	0,016	0,016	0,016	0,016

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб	15-04-048-05	15-04-048-06	15-04-048-07	15-04-048-08
03-0401-0001	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый лаковый состав для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из микроминералов (размер зерна 0,7 мм)	т	222 304,12	0,21	-	-	-
03-0401-0002	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый лаковый состав для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из мелкозернистого минерала (размер зерна 1,8 мм)	т	200 042,21	-	0,26	-	-
03-0401-0003	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый лаковый состав для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из среднезернистого минерала (размер зерен до 3 мм)	т	176 161,31	-	-	0,36	-
03-0401-0004	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый лаковый состав для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из крупнозернистого минерала (размер зерна до 5 мм)	т	164 989,93	-	-	-	0,45

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	руб	4 488,84	7 387,27	7 321,50	8 396,93
Эксплуатация машин	руб	119,15	145,85	199,31	245,72
в том числе оплата труда машинистов	руб	4,93	6,57	9,85	11,49
Материальные ресурсы	руб	49 317,07	54 644,15	66 051,43	76 878,96
Всего прямые затраты	руб	53 925,06	62 177,27	74 072,24	85 521,61

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб	15-04-048-09	15-04-048-10	15-04-048-11	15-04-048-12
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1004-8	Рабочие-строители среднего разряда 4,8	чел.-ч	176,63	40,60	79,06	83,23	88,31
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,04	0,04		
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
05-0327	Подъемники грузоподъемности до 500 кг. однокачковые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,04	0,04	-	-
33-0241	Трени электрические	маш.-ч	4,70	0,89	1,04	1,41	1,74
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,29 146,29	0,26	0,3	0,4	0,48
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0501-0001	Вода	м ³	16,16	0,054	0,056	0,065	0,072
01-4718-0003	Систая грунтовочный на латексной основе	т	164 522,40	0,016	0,016	0,018	0,018

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-04-048-09	15-04-048-10	15-04-048-11	15-04-048-12
03-0401-0001	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из микроминерала (размер зерна 0,7 мм)	т	222 304,12	0,24	-	-	-
03-0401-0002	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из мелкозернистого минерала (размер зерна 1,8 мм)	т	200 042,21	-	0,28	-	-
03-0401-0003	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм)	т	176 161,31	-	-	0,38	-
03-0401-0004	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из крупнозернистого минерала (размер зерна до 5 мм)	т	164 989,93	-	-	-	0,47

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	сом	5 547,18	10 801,97	11 371,71	12 065,80
Эксплуатация машин	сом	136,05	155,71	196,15	235,60
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	сом	6,57	6,57	-	-
Материальные ресурсы	сом	55 986,22	58 645,08	69 903,75	80 507,83
Всего, прямые затраты	сом	61 669,45	69 602,76	81 471,61	92 809,23

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-04-048-13	15-04-048-14
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1004-6	Рабочие-строители среднего разряда 4,6	чел.-ч		133,20	22,55
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-41-5-0048	Шпатель-келья из литого алюминия	10 шт		15,30	-
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей	сом			3 003,66	1 955,38
Материальные ресурсы	сом				259,92
Всего, прямые затраты	сом			3 003,66	2 215,30

Таблица КРЕР 15-04-049

Отделка стен внутри помещения по подготовленным поверхностям рельефным штукатурным акриловым покрытием

Систем работ.

Для норм 01-03:

01. Очистка и грунтовка поверхности
02. Нанесение рельефного штукатурного покрытия на взрывной основе на поверхность стен механизированным способом.

Для норм 04-07:

01. Очистка и огрунтовка поверхности.
02. Нанесение рельефного штукатурного покрытия на акриловой основе на поверхность стен вручную с помощью валика

Для нормы 08

01. Очистка и огрунтовка поверхности.
02. Нанесение рельефного штукатурного покрытия на акриловой основе на поверхности стен вручную с помощью шпателя или шпателя

Измеритель: 100 м² отделываемой поверхности

Отделка стен внутри помещения по подготовленным поверхностям рельефным штукатурным акриловым покрытием:

- | | |
|--------------|--|
| 15-04-049-01 | Терракоат Микро механизированным способом |
| 15-04-049-02 | Терракоат Мелкозернистый механическим способом |
| 15-04-049-03 | Терракоат Стандарт механизированным способом |
| 15-04-049-04 | Терракоат Микро вручную |
| 15-04-049-05 | Терракоат Мелкозернистый вручную |
| 15-04-049-06 | Терракоат Стандарт вручную |
| 15-04-049-07 | Терракоат Декор вручную |
| 15-04-049-08 | Терракоат XI, вручную |

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Базовый цен	15-04-049-01	15-04-049-02	15-04-049-03	15-04-049-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч	121,91	11,51	11,26	11,77	-
000-1004-3	Рабочие-строители среднего разряда 4,3	чел.-ч	128,06	-	-	-	37,16
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,02	0,01	0,03	0,02
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0325	Полыномехи грузоподъемностью до 500 кг: однокачковые, высота подъема 2,5 м	маш.-ч	<u>293,23</u> 146,29	0,02	0,01	0,03	0,02
34-0004	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылителем для окраски фасадов зданий при высоте подъема 500 м ² /ч, мощностью 1 кВт	маш.-ч	19,49	5,8	5,8	5,8	-
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,17	0,11	0,22	0,16
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,02	0,014	0,025	0,02
01-1702-0004	Грунтовка акриловая ДИВА-РГ	т	76 799,41	0,013	0,013	0,013	0,013
01-7204-0001	Ветонил	кг	9,71	0,01	0,01	0,01	0,01
03-0402-0003	Покрытие штукатурное рельефное на акриловой основе Терракоат Мелкозернистый	кг	139,95	-	120	-	-
03-0402-0004	Покрытие штукатурное рельефное на акриловой основе Терракоат Микро	кг	139,95	80	-	-	60
03-0402-0005	Покрытие штукатурное рельефное на акриловой основе Терракоат Стандарт	кг	139,95	-	-	150	-
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	сом			1 390,11	1 383,97	1 397,49	4 758,71
Эксплуатация машин	сом			197,64	167,19	223,27	79,87
в том числе оплата труда машинистов	сом			2,97	1,46	4,39	2,93
Материальные ресурсы	сом			12 194,81	17 792,72	21 991,36	12 194,81
Всего, прямые затраты	сом			13 782,56	19 343,89	23 612,25	17 033,39

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Базовый цен	15-04-049-05	15-04-049-06	15-04-049-07	15-04-049-08
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1004-2	Рабочие-строители среднего разряда 4,2	чел.-ч	126,34	-	-	-	42,13

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базовая, сом	15-04-049-03	15-04-049-06	15-04-049-07	15-04-049-08
000-1004-3	Рабочие-строители среднего разряда 4,3	чел.-ч	128,06	37,1	37,2	37,34	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,03	0,04	0,03
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0325	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг, одноопорные, высота подъема 25 м	маш.-ч	203,23 146,29	0,01	0,03	0,04	0,03
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,1	0,21	0,34	0,26
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0501-0001	Вода	м ³	16,16	0,014	0,025	0,038	0,03
01-1702-0004	Грунтовка акриловая ДИНА-РГ	л	76 799,41	0,013	0,013	0,013	0,013
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,01	0,01	0,01	0,01
03-0402-0001	Покрытие штукатурное рельефное на акриловой основе Терракоат XL внутренний	кг	125,39		-	-	250
03-0402-0002	Покрытие штукатурное рельефное на акриловой основе Терракоат Декор	кг	139,95	-	-	220	-
03-0402-0003	Покрытие штукатурное рельефное на акриловой основе Терракоат Мелкозернистый	кг	139,95	120	-	-	-
03-0402-0005	Покрытие штукатурное рельефное на акриловой основе Терракоат Стандарт	кг	139,95	-	150	-	-
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	сом		4 751,03	4 763,83	4 781,76	5 322,70	
Эксплуатация машин	сом		49,41	105,60	169,22	129,29	
в том числе оплата труда машинистов	сом		1,46	4,39	5,83	4,39	
Материальные ресурсы	сом		17 792,72	21 993,39	31 788,10	32 346,47	
Всего, прямые затраты	сом		22 593,16	26 860,82	36 739,08	37 798,46	

Раздел 5. СТЕКОЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Подраздел 5.1. ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, ФРАМУГ, ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН И ВИТРИН ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

Таблица КРЕГ 15-05-001 Остекление оконным стеклом окон, фрамуг, балконных дверей
Систем работ:

01. Нарезка стекла частями.
02. Снятие и навеска при необходимости оконных створок, фрамуг и деревянных полотен, разделение и соединение створок спаренных переплетов и полотен балконных дверей блоком.
03. Очистка рам от грязи и коррозии и частичная проолифовка их.
04. Вставка стекла на штапиках по замаске (или на двойной замаске)
05. Установка штапиков.
06. Протерка стекла.

Измеритель: 100 м² площади проема

Остекление оконным стеклом окон в два переплета открывающихся в:

- 15-05-001-01 одну сторону
- 15-05-001-02 разные стороны

Остекление оконным стеклом:

- 15-05-001-03 окон с одинарным переплетом
- 15-05-001-04 окон со спаренным переплетом
- 15-05-001-05 фрамуг с одним переплетом

Остекление оконным стеклом дверей балконных в два полотна открывающихся в:

- 15-05-001-06 одну сторону
- 15-05-001-07 разные стороны

Остекление оконным стеклом:

- 15-05-001-08 дверей балконных с одинарным переплетом
- 15-05-001-09 дверей балконных со спаренным переплетом

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-03-001-01	15-03-001-02	15-03-001-03	15-03-001-04
Норма расхода ресурсов							
1 000-1003-0	ЗАТРАТЫ ТРУДА Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч	105,76	45,88	48,59	24,30	51,08
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,32	0,33	0,18	0,33
3 02-0005	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	<u>941,32</u> 164,21	0,32	0,33	0,18	0,33
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 3 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,45	0,46	0,25	0,46
4 01-7102-0007	МАТЕРИАЛЫ Замзка оконная на олифе	т	41 841,02	0,064	0,068	0,036	0,063
01-7104-0004	Олифа комбинированная К-2	т	30 749,08	0,0022	0,0022	0,0015	0,0022
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,2	0,2	0,2	0,2
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	1	1	1	1
01-7810-0011	Стекло листовое площадью до 1,0 м ² , 1 группа, толщиной 3 мм марки М5	м ²	138,41	147	156	78	157
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом		4 852,27	5 138,88	2 569,97	5 402,22
Эксплуатация машин		сом		514,43	528,58	287,88	528,58
в том числе оплата труда машинистов		сом		52,55	54,79	29,56	54,79
Материальные ресурсы		сом		23 116,10	24 529,15	12 372,73	24 458,35
Всего, прямые затраты		сом		28 482,80	30 196,61	15 230,59	30 389,15
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-03-001-01	15-03-001-02	15-03-001-03	15-03-001-04
Норма расхода ресурсов							
1 000-1003-0	ЗАТРАТЫ ТРУДА Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч	105,76	35,71	35,48	37,74	
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,19	0,2	0,27	
3 02-0005	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	<u>941,32</u> 164,21	0,19	0,20	0,27	
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 3 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,26	0,28	0,38	
4 01-7102-0007	МАТЕРИАЛЫ Замзка оконная на олифе	т	41 841,02	0,043	0,043	0,046	
01-7104-0004	Олифа комбинированная К-2	т	30 749,08	0,0015	0,0011	0,0011	
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,2	0,2	0,2	
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	1	1	1	
01-7810-0011	Стекло листовое площадью до 1,0 м ² , 1 группа, толщиной 3 мм марки М5	м ²	138,41	87	95	101	
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом		3 776,69	3 752,36	3 991,38	
Эксплуатация машин		сом		302,04	326,92	434,20	
в том числе оплата труда машинистов		сом		31,20	32,84	44,34	
Материальные ресурсы		сом		13 911,30	15 006,78	15 962,27	
Всего, прямые затраты		сом		17 990,03	19 079,56	20 387,85	
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-03-001-01	15-03-001-02	15-03-001-03	15-03-001-04
Норма расхода ресурсов							
1 000-1003-0	ЗАТРАТЫ ТРУДА Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч	105,76	18,76	37,29		
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,1	0,23		
3 02-0005	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	<u>941,32</u> 164,21	0,10	0,23		

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-05-001-03	15-05-001-09
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,29 146,29	0,13	0,32
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-7107-0007	Заказка оконная на олифе	т	41 841,02	0,023	0,043
01-7104-0004	Олифа комбинированная К-2	т	30 749,08	0,0006	0,0006
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,2	0,2
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	1	1
01-7810-0011	Стекло листовое площадью до 1,0 м ² , 1 группы, толщиной 3 мм марки М5	м ²	138,41	50	102
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		1 984,06	3 943,79
Эксплуатация машин		сом		153,72	368,11
в том числе оплата труда машинистов		сом		16,42	37,77
Материальные ресурсы		сом		7 925,64	15 959,78
Всего, прямые затраты		сом		10 065,42	20 271,68

Таблица КРЕР 15-05-002 Остекление стеклом дверей и витрин

Состав работ.

01. Нарезка стекол частично
02. Снятие и наводка при необходимости оконных створок: разъединение и соскабливание лопотен балконных дверных блоков.
03. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная шлифовка их.
04. Вставка стекол на штапиках по заказке (или на двойной заказке) и на эластичной прокладке.
05. Установка штапиков, зажимов и клипсер (в необходимых случаях).
06. Притирка стекол.

Измеритель: 100 м² площади остекления

Остекление стеклом оконными проточными дверями на:

15-05-002-01 штапиках по заказке

15-05-002-02 эластичных прокладках

Остекление стеклом литринным на эластичных прокладках:

15-05-002-03 дверей

15-05-002-04 витрин с металлическими переясками

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-05-002-01	15-05-002-03
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
001-1003-0	Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч	105,76	94,58	94,58
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,33	0,33
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
02-0005	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	941,33 164,21	0,33	0,33
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,29 146,29	0,46	0,46
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-2603-0020	Прокладки резиновая (пластика техническая прессованная)	кг	116,18	-	51
01-7102-0007	Заказка оконная на олифе	т	41 841,02	0,045	-
01-7104-0004	Олифа комбинированная К-2	т	30 749,08	0,0013	0,0013
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,2	0,2
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	1	1
01-7810-0011	Стекло листовое площадью до 1,0 м ² , 1 группы, толщиной 3 мм марки М5	м ²	138,41	106	106
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		10 002,78	10 002,78
Эксплуатация машин		сом		528,58	528,58
в том числе оплата труда машинистов		сом		34,19	34,19
Материальные ресурсы		сом		16 618,43	20 660,96
Всего, прямые затраты		сом		27 149,99	31 192,32

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Воз. цена, руб.	15-05-007-03	15-05-002-04
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-0	Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч	105,76	159,44	-
000-1003-8	Рабочие-строители среднего разряда 3,8	чел.-ч	119,48	-	113,31
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,51	0,51
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
02-0005	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	<u>941,32</u> 164,21	0,51	0,51
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,71	0,71
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0502-0001	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	99 771,72		0,0021
01-2603-0020	Преклятка резиновая (пластина техническая прессованная)	кг	116,18	59	29
01-7104-0004	Олифа комбинированная К-2	т	30 749,08	0,0013	-
01-7204-0001	Бетон	кг	9,71	0,2	0,2
01-7226-0020	Мшик хозяйственный твердый 72%	шт	22,41	1	1
01-7808-0002	Стекло листовое витринное полированное толщиной 5 мм	м ²	911,10	102	102
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		16 362,37	13 299,32
Эксплуатация машин		сом		816,46	816,46
в том числе оплата труда машинистов		сом		83,75	83,75
Материальные ресурсы		сом		99 851,14	96 535,29
Всего, прямые затраты		сом		117 529,97	110 651,07

Таблица КРЕР 15-05-003 Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм
Способ работ.

01. Нарезка стекла частично.
02. Снятие и навеска оконных створок, фрагм и дверных полотен: раздельные и соединенные створки старенных переплетов и полотен дверных блоков.
03. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная проолифка их.
04. Вставка стекол из штапиках по замазке (или на двойной замазке).
05. Установка штапиков.
06. Протирка стекол.

Измеритель: 100 м² площади приема

Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм окон:

- 15-05-003-01 два переплета открывающихся в одну сторону
- 15-05-003-02 два переплета открывающихся в разные стороны с одинарными переплетами
- 15-05-003-03 с одинарными переплетами
- 15-05-003-04 со спаренным переплетом
- 15-05-007-05 Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм фрагм с одним переплетом
- 15-05-003-06 Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм дверей балконных:
- 15-05-003-07 в два полотна открывающихся в одну сторону
- 15-05-003-08 в два полотна открывающихся в разные стороны
- 15-05-003-09 с одинарными переплетами
- 15-05-003-09 со спаренным переплетом

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Воз. цена, руб.	15-05-007-01	15-05-003-02	15-05-003-03	15-05-003-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-0	Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч	105,76	119,78	126,56	63,51	133,34
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,4	0,54	0,23	0,44
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
02-0005	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	<u>941,32</u> 164,21	0,40	0,54	0,23	0,44
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,56	0,74	0,37	0,61

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-05-001-01	15-05-003-02	15-05-003-03	15-05-003-04
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-7102-0007	Замзка оконная на олифе	т	41 841,02	0,064	0,068	0,066	0,063
01-7104-0004	Олифа комбинированная К-2	т	30 749,08	0,0022	0,0022	0,0015	0,0022
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,2	0,2	0,2	0,2
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	1	1	1	1
01-7810-0017	Стекло листовое площадью до 1,0 м ² , I группы, толщиной 4 мм марки М5	м ²	167,54	147	156	78	137

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	руб	12 667,93	13 384,99	6 716,82	14 102,04
Эксплуатация машин	руб	64,85	88,91	368,11	703,19
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	руб	65,68	89,67	37,77	72,25
Материальные ресурсы	руб	27 398,21	29 073,43	14 644,87	29 031,76
Всего, прямые затраты	руб	40 707,99	43 317,33	21 729,80	43 836,99

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-05-001-01	15-05-003-02	15-05-003-03
--------------	------------------------------	------------	-----------------	--------------	--------------	--------------

Норма расхода ресурсов

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-0	Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч		105,76	91,89	92,21	97,86
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч			0,25	0,27	0,36
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
02-0005	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч		<u>941,32</u> 164,21	0,25	0,27	0,36
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч		<u>473,79</u> 146,29	0,35	0,38	0,49
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-7102-0007	Замзка оконная на олифе	т	41 841,02	0,043	0,043	0,046	
01-7104-0004	Олифа комбинированная К-2	т	30 749,08	0,0015	0,0011	0,0011	
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,2	0,2	0,2	
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	1	1	1	
01-7810-0017	Стекло листовое площадью до 1,0 м ² , I группы, толщиной 4 мм марки М5	м ²	167,54	87	95	101	

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	руб		9 824,05	9 752,13	10 349,67
Эксплуатация машин	руб		401,16	434,20	571,04
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	руб		41,05	44,34	59,72
Материальные ресурсы	руб		16 445,61	17 773,63	18 904,40
Всего, прямые затраты	руб		26 670,82	27 959,96	29 825,11

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-05-003-05	15-05-003-08
--------------	------------------------------	------------	-----------------	--------------	--------------

Норма расхода ресурсов

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-0	Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч		105,76	48,82
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч			0,14
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
02-0005	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч		<u>941,32</u> 164,21	0,14
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч		<u>473,79</u> 146,29	0,20
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-7102-0007	Замзка оконная на олифе	т	41 841,02	0,023	0,043
01-7104-0004	Олифа комбинированная К-2	т	30 749,08	0,0006	0,0006
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,2	0,2
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	1	1
01-7810-0017	Стекло листовое площадью до 1,0 м ² , I группы, толщиной 4 мм марки М5	м ²	167,54	50	102

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	руб			5 163,26	10 253,43
Эксплуатация машин	руб			226,51	495,54
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	руб			23,99	50,91

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-05-003-08	15-05-003-09
Материальные ресурсы		сом		9 382,14	18 951,04
Всего, прямые затраты		сом		14 771,88	29 680,01

Таблица КРЕР 15-05-004 Тройное остекление деревянных переплетов

Систем работ

01. Нарезка стекла частично.
02. Снятие и навеска оконных створок, фрамуг и дверных коробок; разъединение и сдвигание створок спаренных переплетов и петель балконных дверных блоков.
03. Очистка фрамуг от грязи и коррозии и частичная проолифка их.
04. Вставка стекла на штапиках по замке (или на двойной замке).
05. Установка штапиков.
06. Протирка стекол.

Измеритель: 100 м² площади проемов

Тройное остекление деревянных переплетов оконным стеклом:

15-05-004-01 окон в два спаренных переплета

15-05-004-02 дверей балконных в два спаренных переплета

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-05-004-01	15-05-004-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-0	Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч	105,76	84,75	53,11
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,52	0,33
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
02-0005	Краны башенные при работе на других видах строительства (в том числе монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	<u>941,32</u> 164,21	0,52	0,33
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемности до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,72	0,46
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-7102-0007	Заматка оконная на олифе	т	41 841,02	0,0945	0,0559
01-7104-0001	Олифа кокешированная К 2	т	30 749,08	0,0038	0,0009
01-7206-0001	Ветон	кг	9,71	0,2	0,2
01-7220-0020	Масло хвойное твердое 72%	шт	22,41	1	1
01-7810-0011	Стекло листовое площадью до 10 м ² , 1 грузы, толщиной 3 мм марки М5	м ²	138,41	236	133
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей				8 963,16	5 616,91
Эксплуатация машин				830,62	528,58
в том числе оплата труда машинистов				85,39	54,79
Материальные ресурсы				36 744,56	20 799,46
Всего, прямые затраты				46 538,34	26 944,93

Таблица КРЕР 15-05-005 Тройное остекление деревянных переплетов в жилых и общественных зданиях

Систем работ

01. Нарезка стекла частично.
02. Снятие и навеска при необходимости оконных створок; разъединение и сдвигание переплетов балконных дверных блоков.
03. Очистка фрамуг от грязи и коррозии и частичная проолифка их.
04. Вставка стекла на штапиках по замку (или на двойной замке).
05. Установка штапиков.
06. Протирка стекол.

Измеритель: 100 м² площади проемов

Тройное остекление деревянных переплетов в жилых и общественных зданиях оконным стеклом толщиной 4 мм:

15-05-005-01 окон в два спаренных переплета

15-05-005-02 дверей балконных в два спаренных переплета

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-05-005-01	15-05-005-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-0	Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч	105,76	220,55	137,86

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Норм. цена, руб.	15-05-005-01	15-05-005-02
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,71	0,38
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
02-0005	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) > 5 т	маш.-ч	<u>941,32</u> 164,21	0,7	0,38
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,98	0,52
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-7102-0007	Заказка оловяная на олифе	т	41 841,02	0,0045	0,0559
01-7104-0004	Олифа комбинированная К-2	т	30 749,08	0,0033	0,0009
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,2	0,2
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	.	.
01-7810-0017	Стекло листовое площадью до 1,0 м ² , I группа, толщиной 4 мм марки М5	м ²	167,54	236	133
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		23 304,22	14 580,07
Эксплуатация машин		сом		1 132,65	604,07
в том числе оплата труда машинистов		сом		116,39	62,40
Материальные ресурсы		сом		43 619,24	24 673,75
Всего, прямые затраты		сом		68 056,11	39 857,89

Таблица КРЕР 15-05-006 Остекление дверных обзорных полотен при толщине стекла свыше 4 мм до 6 мм

Состав работ:

01. Нарезка стекла частично.
02. Снятие и навеска дверных полотен.
03. Вставка стекла на эластичной прокладке.
04. Протирка стекол.

Измеритель: 100 м² площади остекления

15-05-006-01 Остекление дверных обзорных полотен при толщине стекла свыше 4 мм до 6 мм

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Норм. цена, руб.	15-05-006-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-1005-0	Рабочие-строители среднего разряда > 3,0	чел.-ч.		105,76
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,52
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
02-0005	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) > 5 т	маш.-ч	<u>941,32</u> 164,71	0,52
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,72
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-2603-0020	Прокладка резиновая (пластичная технологическая прессованная)	кг	116,18	51
01-7104-0004	Олифа комбинированная К-2	т	30 749,08	0,0013
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,2
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	1
01-7810-0022	Стекло листовое площадью до 1,0 м ² , I группа, толщиной 5 мм марки М4	м ²	217,45	106
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		сом		10 338,04
Эксплуатация машин		сом		830,62
в том числе оплата труда машинистов		сом		87,79
Материальные ресурсы		сом		30 735,20
Всего, прямые затраты		сом		41 903,86

Подраздел 5.2. ОСТЕКЛЕНИЕ ПЕРЕДЕЛОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ

Таблица КРЕР 15-05-012 Остекление деревянных переплетов промышленных зданий
Систем работ.

01. Нарезка стекол частичко.
02. Очистка фальцев и частичная проолифка их.
03. Вставка стекол.
04. Прозрака стекол.

Измеритель: 100 м² площади приемки

Остекление деревянных переплетов промышленных зданий:

- 15-05-012-01 стеклом оконным установленным в коробки
- 15-05-012-02 стеклом оконным установленным без коробок
- 15-05-012-03 стеклом армированным установленным в коробках
- 15-05-012-04 стеклом армированным установленным без коробок
- 15-05-012-05 перегородок стеклом оконным
- 15-05-012-06 перегородок стеклом армированным

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-05-012-01	15-05-012-02	15-05-012-03	15-05-012-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-0	Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч	105,76	23,25	31,08	45,31	49,83
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,17	0,18	0,33	0,36
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
02-0005	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	<u>941,32</u> 164,21	0,17	0,18	0,33	0,36
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,23	0,23	0,46	0,49
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-7102-0008	Замзка силикатная	кг	327,96	35	35	35	35
01-7104-0004	Олифа комбинированная К-2	т	30 749,08	0,002	0,0023	0,002	0,0023
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,2	0,2	0,2	0,2
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	1	1	1	1
01-7807-0001	Стекло армированное листовое бесцветное, толщиной 5,5 мм гладкое	м ²	271,94	-	-	77	77
01-7810-0011	Стекло листовое плоскостное до 1,0 м ² в группы, толщиной 3 мм марки М5	м ²	138,41	77	77	-	-
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом		2 987,72	3 287,02	4 791,99	5 270,02
Эксплуатация машин		сом		268,99	278,41	528,58	571,04
в том числе оплата труда машинистов		сом		27,92	29,56	54,19	59,12
Материальные ресурсы		сом		22 272,07	22 231,74	32 503,83	32 513,05
Всего прямые затраты		сом		25 478,73	25 796,67	37 824,40	38 354,11

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-05-012-01	15-05-012-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-0	Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч	105,76	31,08	49,83
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,18	0,36
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
02-0005	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	<u>941,32</u> 164,21	0,18	0,36
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,23	0,49
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-7102-0009	Замзка силикатная	кг	327,96	38,5	38,5
01-7104-0004	Олифа комбинированная К-2	т	30 749,08	0,0023	0,0023
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,2	0,2
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	1	1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-05-012-05	15-05-012-06
01-7807-0001	Стекло армированное листовое бесцветное, толщиной 5,5 мм гладкое	м ²	271,94	-	85
01-7810-0011	Стекло листовое площадью до 1,0 м ² , 1 группы, толщиной 3 мм марки М5	м ²	138,41	85	-
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		3 287,02	3 270,02
Эксплуатация машин		сом		278,41	571,04
в том числе оплата нур-да машинистов		сом		29,56	59,72
Материальные ресурсы		сом		24 486,38	35 836,43
Всего, прямые затраты		сом		28 051,81	41 677,49

Таблица КРЕР 15-05-013 Остекление стальных переплетов промышленных зданий

Состав работ

01. Нарезка стекол частично.
02. Очистка фальцев и частичная проофилка их.
03. Вставка стекол.
04. Протирка стекол.

Измеритель: 100 м² стальных переплетов по наружному обводу переплетов

Остекление промышленных зданий стальных переплетов:

- 15-05-013-01 стеновым стеклом оконным
- 15-05-013-02 фонарных стеклом оконным
- 15-05-013-03 стеновым стеклом армированным
- 15-05-013-04 фонарных стеклом армированным
- 15-05-013-05 перегородок стеклом оконным
- 15-05-013-06 перегородок стеклом армированным

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-05-012-01	15-05-012-02	15-05-012-03	15-05-012-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-0	Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч	109,76	49,15	79,21	-	-
000-1003-6	Рабочие-строители среднего разряда 3,6	чел.-ч	116,05	-	-	108,71	87,35
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,27	0,25	0,49	0,46
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
02-0003	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	94,32 164,21	0,27	0,25	0,49	0,46
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,29 146,29	0,37	0,34	0,66	0,64
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-7102-0006	Заказка защитная	кг	47,95	229	156	229	156
01-7104-0004	Олифа комбинированная К-2	т	30 749,08	0,002	0,002	0,002	0,002
01-7204-0001	Везошп	кг	9,71	0,2	0,2	0,2	0,2
01-7220-0020	Мило хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	1	1	1	1
01-7807-0001	Стекло армированное листовое бесцветное, толщиной 5,5 мм гладкое	м ²	271,94	-	-	101	102
01-7810-0011	Стекло листовое площадью до 1,0 м ² , 1 группы, толщиной 3 мм марки М5	м ²	138,41	101	102	-	-
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом		5 198,10	4 146,85	12 615,80	10 136,97
Эксплуатация машин		сом		429,46	396,42	773,95	736,24
в том числе оплата нур-да машинистов		сом		44,34	41,03	80,46	75,54
Материальные ресурсы		сом		25 045,81	21 683,87	38 532,34	35 303,93
Всего, прямые затраты		сом		30 673,37	26 227,14	51 922,09	46 177,14

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Зат. цен, сом	15-05-019-01	15-05-019-02	15-05-019-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-6	Рабочие-строители среднего разряда 3,6	чел.-ч	116,05	54,13		119,76
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,31		0,54
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
02-0005	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	<u>941,32</u> 164,21	0,31		0,54
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>471,79</u> 146,29	0,43		0,73
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-7102-0006	Земляна асфальтная	м ³	47,95	252		252
01-7104-0004	Олифа комбинированная К-2	т	30 749,08	0,002		0,002
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,2		0,2
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	1		1
01-7807-0001	Стекло армированное листовое бесцветное, толщиной 5-5 мм гладкое	м ²	271,94	-		111
01-7810-0001	Стекло листовое площадью до 1,0 м ² , 1 группы, толщиной 3 мм марки М5	м ²	138,41	111		-
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		6 281,70	13 000,47	
Эксплуатация машин		сом		495,54	854,18	
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом		50,91	88,67	
Материальные ресурсы		сом		27 532,76	42 334,39	
Всего, прямые затраты		сом		34 310,00	57 109,24	

Подраздел 5.3. ОСТЕКЛЕНИЕ КОНСТРУКЦИЙ ПРОФИЛЬНЫМ СТЕКЛОМ

Таблица КРЕР 15-05-019 Остекление оконных переплетов

Состав работ:

01. Подготовка профильного стекла к установке.
02. Наклейка резиновых прокладок на профильное стекло.
03. Установка резиновых насадок на торцы профильного стекла.
04. Установка профильного стекла в переплеты с закреплением его и с герметизацией стыков резиновыми прокладками и тиokolовой мастикой

Измеритель: м² приема

- 15-05-019-01 Остекление оконных переплетов металлических профильным стеклом коробчатого сечения в один слой
- 15-05-019-02 Остекление оконных переплетов металлических профильным стеклом швеллерного сечения в: один слой
- 15-05-019-03 Остекление оконных переплетов металлических профильным стеклом швеллерного сечения в: два слоя
- 15-05-019-04 Остекление обычных переплетов деревянных профильным стеклом швеллерного сечения в: один слой
- 15-05-019-05 Остекление обычных переплетов деревянных профильным стеклом швеллерного сечения в: два слоя

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Зат. цен, сом	15-05-019-01	15-05-019-02	15-05-019-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-2	Рабочие-строители среднего разряда 3,2	чел.-ч	109,19	1,18	0,74	1,56
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01	0,49
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
02-0005	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	<u>941,32</u> 164,21	0,01	0,01	0,49
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>471,79</u> 146,29	0,02	0,02	0,68
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-2604-0080	Резина губчатая	кг	131,56	0,46	0,43	0,75
01-2604-0082	Резина прессованная	кг	105,30	1,03	1,03	1,6
01-3507-0004	Клей резиновый № 88-Н	кг	379,92	0,04	0,05	0,22
01-4607-0002	Мастика тиokolовая строительного назначения КБ-0,5	м	140,68	0,46	0,46	0,97

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Единица, руб.	15-05-019-01	15-05-019-02	15-05-019-03
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,002	0,002	-
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	0,01	0,01	-
01-7813-0001	Стекло строительное профильное бесцветное коробчатого сечения	м ²	1 389,70	0,94	-	-
01-7813-0002	Стекло строительное профильное бесцветное шведского сечения	м ²	568,36	-	0,93	1,96
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		128,84	80,80	170,34
Эксплуатация машин		сом		18,89	18,89	783,43
в том числе оплата труда машинистов		сом		1,64	1,64	80,46
Материальные ресурсы		сом		1 555,43	777,55	1 601,18
Всего прямые затраты		сом		1 703,18	877,74	2 554,95
Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Единица, сом	15-05-019-04	15-05-019-05	
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-2	Рабочие-строители среднего разряда 3,2	чел.-ч		109,19	0,86	1,71
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.			0,01	0,48
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
02-0005	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч		941,32 164,21	0,01	0,48
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч		473,79 146,29	0,02	0,64
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-2604-0080	Резина губчатая	кг		131,56	0,45	0,9
01-2604-0082	Резина пресованная	кг		105,30	0,82	1,64
01-3507-0004	Клей резиновый № В8-Н	кг		379,92	0,022	0,22
01-4607-0002	Мазьник гликолевый строительного назначения КБ-0,5	кг		140,68	0,59	0,74
01-7813-0002	Стекло строительное профильное бесцветное шведского сечения	м ²		568,36	0,94	1,88
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом			93,90	146,71
Эксплуатация машин		сом			18,89	755,06
в том числе оплата труда машинистов		сом			1,64	78,82
Материальные ресурсы		сом			771,17	1 547,29
Всего прямые затраты		сом			883,96	2 489,66

Таблица КРЕР 15-05-020 Остекление перегородок

Состав работ

01. Подготовка профильного стекла к установке
02. Наклейка резиновых и поливинилхлоридных прокладок на профильные стекла.
03. Установка резиновых насадок на торцы профильного стекла
04. Установка профильного стекла в каркасы перегородок с закреплением его и герметизацией стыков резиновыми прокладками и тнволовой мастикой.

Измеритель: м² перегородок (за вычетом приемов)

Остекление перегородок профильным стеклом марки

15-05-020-01 К11-1-250 в один слой

15-05-020-02 ШП-250 в два слоя

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Единица, сом	15-05-020-01	15-05-020-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-2	Рабочие-строители среднего разряда 3,2	чел.-ч		109,19	0,81
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.			0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
02-0005	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч		941,32 164,21	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч		473,79 146,29	0,02
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-2604-0080	Резина губчатая	кг		131,56	0,31

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-05-020-01	15-05-020-02
01-3507-0004	Клей резиновый № 88-Н	кг	379,92	0,032	0,033
01-4607-0002	Мастика тиоколовая строительного назначения КБ-0,5	кг	140,68	0,2	0,21
01-6305-0004	Доски хвойных пород обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м ³	11 706,96	0,001	-
01-7001-0001	Прокладка герметизирующая "Констант" из ПВХ-В-80М	л	377 321,25	0,00071	0,00083
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,002	0,002
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	0,01	0,01
01-7813-0001	Стекло строительное профилированное бесцветное карбонатное сечения	м ²	1 389,70	0,99	-
01-7813-0002	Стекло строительное профилированное бесцветное низлеерного сечения	м ²	568,36	-	1,98
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей	сом			88,24	134,30
Эксплуатация машин	сом			18,89	18,89
в том числе оплата труда машинистов	сом			1,64	1,64
Материальные ресурсы	сом			1 736,73	1 672,93
Всего, прямые затраты	сом			1 844,06	1 826,12

Таблица КРЕР 15-05-021 Остекление в построчных условиях металлических переплетов двухслойными стеклопакетами

Систем работ

01. Подготовка стеклопакетов.
02. Установка стеклопакетов с обрамлением их уплотнительной профильной резиной
03. Прочистка стеклопакетов.
04. Перестановка подмостей.

Измеритель: 100 м² стеклопакетов

Остекление в построчных условиях металлических переплетов двухслойными стеклопакетами площадью до:

15-05-021-01	0,5 м ²
15-05-021-02	1 м ²
15-05-021-03	2 м ²
15-05-021-04	3 м ²

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-05-021-01	15-05-021-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-0	Рабочие-строители средние 6 разряда 7,0	чел.-ч	105,76	177,41	154,81
2	Затраты труда машинистов	чел. ч.		0,73	0,73
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
02-0003	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	941,32 164,71	0,73	0,73
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,39	0,99	0,99
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-2603-0020	Прокладка резиновая (пластмасса теорическая прессованная)	кг	116,18	29,22	26,4
01-2604-0080	Резина губчатая	кг	131,36	10,95	9,84
01-3507-0004	Клей резиновый № 88-Н	кг	379,92	1,68	1,52
01-4607-0002	Мастика тиоколовая строительного назначения КБ-0,5	кг	140,68	8,22	7,41
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,2	0,2
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	1	1
01-7814-0001	Стеклопакеты двухслойные из закаленного стекла толщиной 4 мм	м ²	1 511,04	100	100
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей	сом			18 762,88	16 372,71
Эксплуатация машин	сом			1 156,21	1 156,21
в том числе оплата труда машинистов	сом			119,87	119,87
Материальные ресурсы	сом			157 758,37	157 109,97
Всего, прямые затраты	сом			177 677,46	174 638,89

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базисн. цен	15-05-021-02	15-05-021-04
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-0	Рабочие-строители среднего разряда 3,0	чел.-ч	105,76	115,26	87,80
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,73	0,73
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
02-0005	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	<u>941,52</u> 164,21	0,73	0,73
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,99	0,99
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-2603-0020	Прокладка резиновая (пластина техническая прессованная)	кг	116,18	17,34	21,04
01-2604-0080	Резина губчатая	кг	131,56	6,45	7,84
01-3507-0004	Клей резиновый ЭР-Н	кг	379,92	1	1,21
01-4607-0002	Мастика тиоколовая строительного назначения КБ-0,5	кг	140,68	4,87	7
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,1	0,2
01-7220-0020	Мыло хозяйственное твердое 72%	шт.	22,41	1	1
01-7814-0001	Стеклопакеты двухслойные из непозвращенного стекла толщиной 4 мм	м²	1511,04	100	100
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		12 189,90	9 285,73
Эксплуатация машин в том числе оплата труда машинистов		сом		1 156,21	1 156,21
Материальные ресурсы		сом		119,87	119,87
Всего, прямые затраты		сом		155 056,50	156 048,67
		осм		168 402,61	166 490,61

Таблица КРЕР 15-05-022 Остекление зонтичных фонарей профильным стеклом

Систем работ:

01. Подготовка профильного стекла к установке.
02. Наклейка резиновых прокладок на профильное стекло.
03. Установка резиновых насадок на торцы профильного стекла.
04. Установка профильного стекла в стальные рамы зонтичных фонарей с закреплением его и герметизацией стыков резиновыми прокладками и тиоколовой мастикой.

Измеритель: м² светового проема фонаря

15-05-022-01 Остекление зонтичных фонарей профильным стеклом извешенного сечения в один слой

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Базисн. цен	15-05-022-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-1003-7	Рабочие-строители среднего разряда 3,7	чел.-ч	117,77	0,79
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одностоечные, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>217,01</u> 164,21	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	<u>473,79</u> 146,29	0,07
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-2603-0020	Прокладка резиновая (пластина техническая прессованная)	кг	116,18	1,16
01-2604-0080	Резина губчатая	кг	131,56	0,79
01-4604-0003	Мастика клеящая каучуковая КН-2	кг	89,83	0,22
01-4607-0002	Мастика тиоколовая строительного назначения КБ-0,5	кг	140,68	0,52
01-7813-0002	Стекло строительное профильное бесцветное извешенного сечения	м²	568,36	0,19
07-0212-0002	Конструкции кашельников и летателей обрамления из алюминиевых сплавов	т	300 782,72	0,00086
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		сом		93,04
Эксплуатация машин в том числе оплата труда машинистов		сом		16,38
Материальные ресурсы		сом		7,64
Всего, прямые затраты		сом		645,65
		осм		155,07

Раздел 6. ОБОЙНЫЕ РАБОТЫ

Таблица КРЕР 15-06-001 Оклеивка обоями

Состав работ:

Для нормы 01:

01. Очистка от набела верха стен.
02. Прочистка поверхностей.
03. Проклейка поверхностей.
04. Подмазка неровностей.
05. Шлифовка подмазанных мест.
06. Оклеивка бумагой.
07. Оклеивка обоями.
08. Приготовление клеевых составов.
09. Обрезка и нарезка материалов.

Для нормы 02:

01. Очистка от набела верха стен.
02. Прочистка поверхностей.
03. Проклейка поверхностей.
04. Подмазка неровностей.
05. Шлифовка подмазанных мест.
06. Оклеивка бумагой.
07. Шлифовка темной.
08. Оклеивка обоями.
09. Приготовление клеевых составов.
10. Обрезка и нарезка материалов.

Для нормы 03:

01. Очистка от набела верха стен.
02. Прочистка поверхностей.
03. Проклейка поверхностей.
04. Подмазка неровностей.
05. Шлифовка подмазанных мест.
06. Шлифовка темной.
07. Проклейка поверхностей.
08. Оклеивка линолеумом.
09. Приготовление клеевых составов.
10. Обрезка и нарезка материалов.

Для норм 04, 05:

01. Очистка от набела верха стен.
02. Оклеивка стыков.
03. Проклейка поверхностей.
04. Подмазка неровностей.
05. Шлифовка подмазанных мест.
06. Оклеивка обоями.
07. Приготовление клеевых составов.
08. Обрезка и нарезка материалов.

Для нормы 06:

01. Очистка от набела верха стен.
02. Оклеивка стыков.
03. Проклейка поверхностей.
04. Подмазка неровностей.
05. Шлифовка подмазанных мест.
06. Проклейка поверхностей.
07. Оклеивка линолеумом.
08. Приготовление клеевых составов.
09. Обрезка и нарезка материалов.

Для нормы 07:

01. Прочистка поверхностей.
02. Проклейка поверхностей.
03. Оклеивка обоями.
04. Приготовление клеевых составов.
05. Обрезка и нарезка материалов.

Для нормы 08:

01. Раскладка войлока или обивочных материалов.
02. Форкирование валков
03. Прибивка тесьмы.
04. Прибивка материала.

Измеритель: 100 м² оклеиваемой поверхности (нормы 01–07); 100 м² оклеиваемой и обиваемой поверхности (норма 08)

Оклеивка обоями стен по неоклеиванной штукатурке и бетону.

- 15-06-001-01 плоскими и средней плотности
 15-06-001-02 тисненными и плотными
 15-06-001-03 линолеумом

Оклеивка обоями стен по известковым материалам, гипсобетонным и гипсолитовым поверхностям:

- 15-06-001-04 простыми и средней плотности
 15-06-001-05 тисненными и плотными
 линолеумом

15-06-001-07 Оклеивка обоями потолков

15-06-001-08 Обивка дверей обивочными материалами по войлоку

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-06-001-01	15-06-001-02	15-06-001-03	15-06-001-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-3	Рабочие-строители среднего разряда 3,3	чел.-ч	110,91	33,63	-	-	27,64
000-1003-5	Рабочие-строители среднего разряда 3,5	чел.-ч	114,34	-	46,95	-	-
000-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	-	-	49,51	-
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01	0,07	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг: однокачковые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,01	0,07	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,01	0,01	0,10	0,01
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,01	0,01	0,01	0,01
01-3506-0021	Клей "Бустилат"	т	59 153,49	-	-	0,0341	-
01-3506-0026	Клей КМЦ (для наклеивки обоев)	т	133 720,63	0,002	0,0029	-	0,0015
01-5801-0001	Линолеум	м ²	353,77	-	-	112	-
01-5801-0002	Обои обыкновенного качества	100 м ²	4 488,18	1,13	-	-	1,13
01-5804-0004	Обои высококачественные	100 м ²	25 647,22	-	1,15	-	-
01-7201-0002	Бумага ролсовая	т	29 519,24	0,0073	0,0071	-	0,0085
01-7204-0001	Ветчины	кг	9,71	0,01	0,01	0,01	0,01
01-8903-0061	Дилатанка клееная	т	19 174,73	0,0067	0,0097	-	-
01-9306-0001	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургической шлаки), фракция от 5 до 14 мм, марка 600	м ³	508,48	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	руб.	3 729,90	5 368,26	6 085,27	3 065,55
Эксплуатация машин	руб.	6,91	6,91	62,57	6,91
в том числе оплата труда машинистов	руб.	1,64	1,64	11,49	1,64
Материальные ресурсы	руб.	5 677,60	30 278,13	41 639,83	5 297,77
Всего, прямые затраты	руб.	9 414,41	35 653,30	47 787,67	8 370,23

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-06-001-05	15-06-001-06	15-06-001-07	15-06-001-08
--------------	------------------------------	------------	-----------------	--------------	--------------	--------------	--------------

Норма расхода ресурсов

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-5	Рабочие-строители среднего разряда 3,5	чел.-ч	114,34	32,74	-	-	-
000-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4,0	чел.-ч	122,91	-	43,85	16,32	59,83

Цифр ресурса	Наименование единицы затрат	Ед. измер.	Базисная цена	15-06	15-06	15-06	15-06
				001-05	001-05	001-05	001-08
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,01	0,07	0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномячтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,07	0,01	0,01
40-0301	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,01	0,10	0,01	0,01
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-0601-0001	Песок	м ³	16,16	0,01	0,01	0,01	-
01-1103-0001	Гвозди обойные круглые 1,6x12 мм	т	144 426,24	-	-	-	0,0043
01-3506-0021	Клей "Бустилат"	т	39 153,49	-	0,0341	-	-
01-3506-0026	Клей Ю-Ш (для наклейки обоев)	т	133 720,63	0,0022	-	0,0014	-
01-3801-0001	Линкруст	м ²	353,37	-	112	-	-
01-5804-0004	Обои высококачественные	100 м ²	25 647,22	1,15	-	-	-
01-7201-0012	Бумага ролловая	т	29 519,24	0,00085	0,00085	-	-
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,01	0,01	0,01	-
01-7205-0001	Войлок строительный	т	148 507,69	-	-	-	0,22
01-7219-0001	Миткаль "Г-2" суровый (суровый)	10 м	152,36	-	-	-	2,3
01-7225-0001	Парусина суровая арт.2007	10 м	467,88	-	-	-	15
01-7239-0120	Тесьма	м	3,03	-	-	-	800
01-9306-0001	Лента шлаковая (щебень, перистый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м ³	508,48	0,0004	0,0004	-	-
01-5805-0002*	Обои полиэфирные твсв 18,5 кг/100 м ²)	100 м ²		-	-	1,13	-
Сводные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей		сом		3 743,49	5 389,60	2 005,89	7 353,71
Эксплуатация машин		сом		6,91	62,57	6,91	6,91
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом		1,64	11,49	1,64	1,64
Материальные ресурсы		сом		29 814,04	41 664,92	187,47	43 085,55
Всего, прямые затраты		сом		35 564,44	47 117,09	2 200,27	50 445,97

Таблица КРЕР 15-06-002 Оклейка стен моющимися обоями

Сухая работ.

Для норм 01, 02.

01. Очистка от налета верх стен.
02. Прочистка поверхностей.
03. Огрунтовка поверхностей.
04. Стыкочная шпателька.
05. Шлифовка поверхностей пемзой.
06. Приклейка поверхностей.
07. Приклейка поверхности углов по периметру стен и проемов.
08. Оклейка обоями и обрезка кромок.

Для норм 03, 04.

01. Очистка от налета верх стен.
02. Прочистка поверхностей.
03. Огрунтовка поверхностей.
04. Частичная подмазка.
05. Шлифовка поверхностей пемзой.
06. Приклейка поверхностей.
07. Приклейка поверхности углов по периметру стен и проемов.
08. Оклейка обоями и обрезка кромок.

Для норм 05, 06:

- 01. Очистка от извести верха стен.
- 02. Оклейка стьков.
- 03. Частичная подмазка.
- 04. Шлифовка подмазанных мест.
- 05. Проклейка поверхностей.
- 06. Проклейка поверхности углов по периметру стен и проемов.
- 07. Оклейка обоев и обрезка краев

Измеритель: 100 м² оклеиваемой поверхности

- 15-06-002-01 Оклейка стен моющимися обоями на бумажной основе по штукатурке и бетону
- 15-06-002-02 Оклейка стен моющимися обоями на тканевой основе по штукатурке и бетону
- 15-06-002-03 Оклейка стен моющимися обоями на бумажной основе по гипсобетонным и гипсолитовым поверхностям
- 15-06-002-04 Оклейка стен моющимися обоями на тканевой основе по гипсобетонным и гипсолитовым поверхностям
- 15-06-002-05 Оклейка стен моющимися обоями на бумажной основе по листовым материалам
- 15-06-002-06 Оклейка стен моющимися обоями на тканевой основе по листовым материалам

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-06-002-01	15-06-002-02	15-06-002-03	15-06-002-04
Норма расхода ресурсов							
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА						
000-1003-3	Рабочие-строители среднего разряда 3,3	чел.-ч	110,91	64,16	-	47,73	-
000-1003-7	Рабочие-строители среднего разряда 3,7	чел.-ч	117,77	-	88,80	-	72,26
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,01	0,01	0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг; одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,01	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,01	0,01	0,01	0,01
4	МАТЕРИАЛЫ						
01-3506-0021	Клей "Бустилат"	т	59 153,49	-	0,0341	-	0,0341
01-3506-0026	Клей КМЦ (для наклейки обоев)	т	133 720,63	0,0002	-	0,0002	-
01-5803-0001	Обои моющиеся пленочные на тканевой основе	м ²	539,16	-	112,0	-	112,0
01-5803-0002	Обои моющиеся пленочные на бумажной основе	м ²	267,77	112	-	112	-
01-7104-0004	Отлега комбинированная К-2	т	30 749,08	0,0087	0,0111	-	-
01-7201-0012	Бумага ролловая	т	29 319,24	0,0071	0,0071	-	-
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,01	0,01	0,01	0,01
01-9306-0001	Пемза шлаковая (исебен) пористый из металлургического шлака), фракция от 5 до 10 мм, марка 600	м ³	508,48	0,0004	0,0004	-	-
Стоимостные показатели							
Оплата труда рабочих-строителей	сом		7 115,99	10 457,98	5 293,73	8 510,06	
Эксплуатация машин	сом		6,91	6,91	6,91	6,91	
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	сом		1,64	1,64	1,64	1,64	
Материальные ресурсы	сом		30 735,09	62 954,25	30 257,78	62 403,15	
Всего, прямые затраты	сом		37 857,59	73 419,14	35 558,42	70 920,12	

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, руб.	15-06-002-05	15-06-002-06
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1003-3	Рабочие-строители среднего разряда 3,3	чел.-ч	110,91	40,96	-
000-1003-7	Рабочие-строители среднего разряда 3,7	чел.-ч	117,77	-	55,94
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч.		0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
03-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг; одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01 164,21	0,01	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,01	0,01

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-06-002-01	15-06-007-06
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-3506-0021	Клей "Бустилат"	т	59 153,49		0,0341
01-3506-0026	Клей КМШ (для наклеивки обоев)	т	133 720,63	0,0002	-
01-5803-0001	Обои моющиеся пленочные на тканевой основе	м ²	539,16	-	112,0
01-5803-0002	Обои моющиеся пленочные на бумажной основе	м ²	267,77	112	-
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	0,01	0,01
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		4 542,87	6 588,05
Эксплуатация машин		сом		6,91	6,91
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом		1,64	1,64
Материальные ресурсы		сом		30 257,78	62 403,15
Всего, прямые затраты		сом		34 807,56	68 998,11

Таблица КРЕР 15-06-003 Оклейка стен поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеющейся пленкой

Состав работ:

- 01 Подготовка поверхности под оклейку
- 02 Приготовление грунтовочного состава
- 03 Нанесение грунтовочного состава на поверхность стен
- 04 Раскрой пленки
- 05 Наклеивание полотнищ внахлестку
- 06 Протирка оклеенной поверхности ветошью

Измеритель: 100 м² оклеиваемой поверхности

Оклейка стен поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеющейся пленкой по:

- 15-06-003-01 штукатурке и бетону
- 15-06-003-02 гипсобетону и гипсолитовым поверхностям
- 15-06-003-03 листовым материалам

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-06-003-01	15-06-003-02	15-06-003-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1004-2	Рабочие-строители среднего разряда 4,2	чел.-ч	126,34	99,57	75,48	71,04
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
05-0327	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг; одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	217,01	0,01	0,01	0,01
			164,21			
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,29	0,01	0,01	0,01
			146,29			
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-3508-0001	Клей фенолполивинилцеллюлозный	т	100 897,73	0,007	0,007	0,007
01-6508-0001	Пленка поливинилхлоридная декоративно-отделочная самоклеющаяся марки ПДСПО-12	1000 м ²	77 433,72	0,107	0,107	0,107
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	-	-	0,15
01-7309-0020	Уайт-спирит	т	26 870,61	0,013	0,013	0,013
01-8903-0061	Шпатлевка клеевая	т	19 174,73	0,051	0,005	0,005
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		12 074,31	9 536,14	8 975,19
Эксплуатация машин		сом		6,91	6,91	6,91
<i>в том числе оплата труда машинистов</i>		сом		1,64	1,64	1,64
Материальные ресурсы		сом		10 318,92	9 436,88	9 438,34
Всего, прямые затраты		сом		22 400,14	18 979,93	18 420,44

Таблица КРЕР 15-06-004 Вторая окраска стен, оклеенных стеклообоями, красками

Состав работ:

- 01 Окраска поверхности стен, оклеенной стеклообоями

Измеритель: 100 м² поверхности стен

- 15-06-004-01 Вторая окраска стен, оклеенных стеклообоями, красками

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-06-004-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-1004-01	Рабочие-строители среднего разряда 4,3	чел.-ч	122,91	8,38

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом.	15-06-001-01
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-3811-0021	Краска	т	66 840,00	0,016
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		сом		1 029,99
Материальные ресурсы		сом		1 069,44
Всего, прямые затраты		сом		2 099,43

Таблица КРЕР 15-06-005 Оклейка фотобоями предварительно подготовленных поверхностей
Состав работ

01. Подборка изображений.
02. Приклейка поверхности.
03. Оклейка обоями.

Измеритель: 100 м² оклеиваемой поверхности

Оклейка предварительно подготовленных поверхностей фотобоями:

- 15-06-005-01 на клею
15-06-005-02 самоклеяющимся

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом.	15-06-005-01	15-06-005-02
Норма расхода ресурсов					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1004-0	Рабочие-строители среднего разряда 4.0	чел.-ч	122,91	41,17	38,91
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Возв.	м ²	16,16	0,0129	-
01-3506-0026	Клей КМЦ (для наклейки обоев)	т	133 720,63	0,0018	-
01-3804-0001*	Обои	100 м ²		1,1	1,1
Стоимостные показатели					
Оплата труда рабочих-строителей		сом		5 060,20	4 782,43
Материальные ресурсы		сом		240,91	-
Всего, прямые затраты		сом		5 301,11	4 782,43

Раздел 7. ПРОЧНЕ РАБОТЫ

Таблица КРЕР 15-07-001 Герметизация противопожарных дверей, ворот, противодымных клапанов, фланцевых соединений воздуховодов, термоуплотнительной лентой ЛТСМ-1
Состав работ

01. Подготовка поверхности.
02. Нанесение ленты на обработанную поверхность.

Измеритель: 100 м

- 15-07-001-01 Герметизация противопожарных дверей, ворот, противодымных клапанов, фланцевых соединений воздуховодов, термоуплотнительной лентой ЛТСМ-1

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом.	15-07-001-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-1003-3	Рабочие-строители среднего разряда 3.5	чел.-ч	14,34	2,4
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-4111-0001	Лента термоуплотнительная самоклеящаяся ЛТСМ-1	10 м	214,32	10
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	1
01-7301-0002	Аэротон технический сорт перьями	т	58 619,15	0,0007
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		сом		274,42
Материальные ресурсы		сом		2 192,04
Всего, прямые затраты		сом		2 467,36

Таблица КРЕР 15-07-002 Окраска деревянных, каменных или ранее окрашенных поверхностей водо-дисперсионными красками "Нортовская" и водо-дисперсионными лаками "Нортовский"
Состав работ

01. Подготовка поверхности.
02. Нанесение состава на подготовленную поверхность при помощи валика.

Измеритель: 100 м² обрабатываемой поверхности

15-07-012-01 Окраска деревянных, каменных или ранее окрашенных поверхностей водно-дисперсионными красками "Нортовская" и водно-дисперсионными лаками "Нортовский"

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-07-012-01
Норма расхода ресурсов				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА			
000-1002-8	Рабочие-строители среднего разряда 2,8	чел.-ч	102,33	7,85
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
03-0325	Подъемники грузоподъемности до 500 кг. одноярусные, высота подъема 25 м	маш.-ч	203,23 146,29	0,01
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,04
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,01
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	1
01-3811-0028*	Краска (Лак)	кг		12
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		сом		801,24
Эксплуатация машин		сом		20,98
в том числе оплата труда машинистов		сом		1,46
Материальные ресурсы		сом		9,87
Всего, прямые затраты		сом		832,09

Таблица КРЕР 15-07-003 Грунтование поверхностей водно-дисперсионной грунтовкой "Нортекс-Грунт"

Состав работ:

01. Подготовка поверхности.
02. Заклеивание шпательной грунтовкой.
03. Нанесение грунтовки на подготовленную поверхность распылением.

Измеритель: 100 м² обрабатываемой поверхности

Грунтование воднодисперсионной грунтовкой "Нортекс-Грунт" поверхностей:

- 15-07-003-01 деревянные
15-07-003-02 пористых (камень, кирпич, бетон и т.д.)
15-07-003-03 гипсокартонных

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер.	Баз. цена, сом	15-07-003-01	15-07-003-02	15-07-003-03
Норма расхода ресурсов						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА					
000-1003-6	Рабочие-строители среднего разряда 3,6	чел.-ч	116,65	3,18	3,69	2,54
2	Затраты труда машинистов	чел.-ч		0,01	0,01	0,01
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
03-0325	Подъемники грузоподъемности до 500 кг. одноярусные, высота подъема 25 м	маш.-ч	203,23 146,29	0,01	0,01	0,01
34-0002	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	20,36	2,37	2,82	1,76
40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	473,79 146,29	0,04	0,04	0,04
4	МАТЕРИАЛЫ					
01-0601-0001	Вода	м ³	16,16	0,01	0,01	0,01
01-7202-0005	Грунтовка акриловая НОРТЕКС-ГРУНТ	кг	71,31	10,35	13,8	6,9
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	1	1	1
Стоимостные показатели						
Оплата труда рабочих-строителей		сом		369,04	425,22	294,77
Эксплуатация машин		сом		69,23	78,40	56,81
в том числе оплата труда машинистов		сом		1,46	1,46	1,46
Материальные ресурсы		сом		747,93	993,95	501,91
Всего, прямые затраты		сом		1186,20	1500,57	853,49

Таблица КРЕР 15-07-016 Облицовка стен гипсокартонными листами на клею

Систем работы.

01. Подготовка поверхности под облицовку.
02. Приклеивание гипсокартонных листов к стенам.
03. Зазелка шпательной стыков между гипсокартонными листами.
04. Укладка армирующей ленты на слой шпательки.
05. Устройство накрывочного слоя шпательки.
06. Шлифовка зашпательванной поверхности.
07. Грунтование поверхности под декоративную отделку.

Измеритель: 100 м² отделяемой поверхности

15-07-016-01 Облицовка стен гипсокартонными листами на клею

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Базовая цена	15-07-016-01
Норма расхода ресурсов				
1 000-1003-2	ЗАТРАТЫ ТРУДА Рабочие-строители среднего разряда 3,2	чел.-ч	109,19	71
2	Затраты труда машинистов	маш.-ч		0,31
3 03-0327	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Подъемники грузоподъемностью до 500 кг- одноконтровые, высота подъема 45 м	маш.-ч	<u>317,01</u> 164,21	0,31
4	МАТЕРИАЛЫ			
01-0601-0001	Воза	м ²	16,16	0,119
01-3503-0001	Клей для облицовочных работ (сухая смесь)	т	25 827,13	0,35
01-4105-0001	Лента для заделки швов ГКЛ, самоклеющаяся	100 м	78,66	0,75
01-4402-0006	Листы гипсокартонные стандартные, КНАУФ, толщиной 10 мм	м ²	117,23	105
01-8905-0002	Шпателька "Фугагипс" "Кнауф"	т	21 833,11	0,025
Стоимостные показатели				
Оплата труда рабочих-строителей		сом		7 752,49
Эксплуатация машин		сом		67,27
в том числе оплата труда машинистов		сом		30,91
Материальные ресурсы		сом		21 954,90
Всего, прямые затраты		сом		<u>29 774,66</u>

Таблица КРЕР 15-07-017 Нанесение защитных многокомпонентных покрытий

Систем работы.

Для норм 01, 03:

01. Очистка поверхности щетками.
02. Обезжиривание поверхности.
03. Укрытие защитной пленкой поверхностей, смежных с окрашиваемых.
04. Грунтовка поверхности в два слоя
05. Приготовление многокомпонентного покрытия.
06. Нанесение многокомпонентного покрытия
07. Снятие защитной пленки.

Для норм 02, 04:

01. Приготовление многокомпонентного покрытия.
02. Нанесение многокомпонентного покрытия.

Измеритель: 100 м² поверхности

Нанесение защитных многокомпонентных покрытий на поверхности:

- 15-07-017-01 гладкие (гранит, мрамор и т.д.), первый слой
 15-07-017-02 гладкие (гранит, мрамор и т.д.), последующий слой
 15-07-017-03 пористые (камень, кирпич, бетон и т.д.), первый слой
 15-07-017-04 пористые (камень, кирпич, бетон и т.д.), последующий слой

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	Базовая цена	15-07-017-01	15-07-017-02
Норма расхода ресурсов					
1 000-1006-0	ЗАТРАТЫ ТРУДА Рабочие-строители среднего разряда 6,0	чел.-ч	157,21	39,89	11,04
3 35-0241	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ Дрели электрические	маш.-ч	4,70	1,58	0,66
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Воза	м ²	16,16	0,09	-
01-1705-0003	Грунтовка многокомпонентная "СТИ-серия" №100 для защитного покрытия, компонент А (основа)	кг	34 863,33	10,45	-

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, сом	15-07-017-01	15-07-017-02
01-1705-0004	Грунтовка многокомпонентная "СТИсерия" №100 для защитного покрытия, компонент В (отвердитель)	кг	79 097,45	1,52	-
01-1705-0005	Грунтовка многокомпонентная "СТИсерия" №100 для защитного покрытия, компонент С (разбавитель)	кг	5 030,94	7,05	-
01-1712-0002	Грунтовка полиуретановая "Праймер 1101"	кг	438,76	30	-
01-3806-0002	Краска кремнийорганическая эмалевая многокомпонентная "СТИсерия" №300 для защитного покрытия, компонент А (основа)	кг	12 342,08	-	3,84
01-3806-0003	Краска кремнийорганическая многокомпонентная "СТИсерия" №300 для защитного покрытия, компонент В (отвердитель)	кг	21 142,90	-	0,4
01-3806-0004	Краска кремнийорганическая многокомпонентная "СТИсерия" №300 для защитного покрытия, компонент С (разбавитель)	кг	1 566,27	-	3,76
01-6509-0005	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,2-0,5 мм	м ²	36,29	40	-
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	1	-
01-7220-0021	Мыло хозяйственное жидкое	кг	57,95	0,5	-
01-7304-0003	Растворитель для лакокрасочных материалов № 646	т	83 678,77	0,03	-

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	сом	6 271,11	1 735,60
Эксплуатация машин	сом	7,43	3,10
Материальные ресурсы	сом	537 082,33	61 739,93
Всего, прямые затраты	сом	543 360,87	63 478,63

Шифр ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. измер	Баз. цена, сом	15-07-017-01	15-07-017-04
--------------	------------------------------	-----------	----------------	--------------	--------------

Норма расхода ресурсов

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА				
000-1006-0	Рабочие-строители среднего разряда 6,0	чел.-ч	157,21	40,57	11,38
3	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
33-0241	Дрези электрические	маш.-ч	4,70	1,91	0,83
4	МАТЕРИАЛЫ				
01-0601-0001	Веда	м ³	16,16	0,09	-
01-1705-0003	Грунтовка многокомпонентная "СТИсерия" №100 для защитного покрытия, компонент А (основа)	кг	34 863,33	12,65	-
01-1705-0004	Грунтовка многокомпонентная "СТИсерия" №100 для защитного покрытия, компонент В (отвердитель)	кг	79 097,45	1,84	-
01-1705-0005	Грунтовка многокомпонентная "СТИсерия" №100 для защитного покрытия, компонент С (разбавитель)	кг	5 030,94	8,51	-
01-1712-0002	Грунтовка полиуретановая "Праймер 1101"	кг	438,76	30	-
01-3806-0002	Краска кремнийорганическая эмалевая многокомпонентная "СТИсерия" №300 для защитного покрытия, компонент А (основа)	кг	12 342,08	-	4,8
01-3806-0003	Краска кремнийорганическая многокомпонентная "СТИсерия" №300 для защитного покрытия, компонент В (отвердитель)	кг	21 142,90	-	0,5
01-3806-0004	Краска кремнийорганическая многокомпонентная "СТИсерия" №300 для защитного покрытия, компонент С (разбавитель)	кг	1 566,27	-	4,7
01-6509-0005	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,2-0,5 мм	м ²	36,29	40	-
01-7204-0001	Ветошь	кг	9,71	1	-
01-7220-0021	Мыло хозяйственное жидкое	кг	57,95	0,5	-
01-7304-0003	Растворитель для лакокрасочных материалов № 646	т	83 678,77	0,03	-

Стоимостные показатели

Оплата труда рабочих-строителей	сом	6 378,01	1 789,65
Эксплуатация машин	сом	8,98	3,90
Материальные ресурсы	сом	646 538,63	77 174,90
Всего, прямые затраты	сом	652 925,62	78 967,85