

Қазақстан Республикасы сәулет, қала құрылысы және  
құрылыс саласындағы мемлекеттік нормативтер  
БАҒА БЕЛГІЛЕУ ЖӘНЕ СМЕТАЛАР ЖӨНІНДЕГІ НОРМАТИВТІК  
ҚҰЖАТТАР

---

Государственные нормативы в области архитектуры,  
градостроительства и строительства Республики Казахстан  
НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И  
СМЕТАМ

## ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР

15- бөлім. Әрлеу құрылыс жұмыстары

---

## ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Раздел 15. Работы строительные отделочные

ҚР ЭСН 8.04-01-2022  
ЭСН РК 8.04-01-2022

Ресми басылым  
Издание официальное

Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму  
министірлігінің Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық  
істері комитеті

Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства  
Министерства индустрии и инфраструктурного развития  
Республики Казахстан

Нур-Султан 2022

**Қазақстан Республикасы сәулет, қала құрылысы және  
құрылыс саласындағы мемлекеттік нормативтер  
БАҒА БЕЛГІЛЕУ ЖӘНЕ СМЕТАЛАР ЖӨНІНДЕГІ НОРМАТИВТІК  
ҚҰЖАТТАР**

---

**Государственные нормативы в области архитектуры,  
градостроительства и строительства Республики Казахстан  
НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И  
СМЕТАМ**

**ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН  
ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР**

**15- бөлім. Әрлеу құрылыс жұмыстары**

---

**ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА  
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**Раздел 15. Работы строительные отделочные**

**ҚР ЭСН 8.04-01-2022  
ЭСН РК 8.04-01-2022**

**Ресми басылым  
Издание официальное**

**Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму  
министрлігінің Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық  
істері комитеті**

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства  
Министерства индустрии и инфраструктурного развития  
Республики Казахстан**

**Нур-Султан 2022**

## **Алғы сөз**

1 ӘЗІРЛЕГЕН	«ҚазҚСҒЗИ» АҚ
2 ҰСЫНҒАН	Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму министрілігінің (ҚР ИИДМ) Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық (ТКШ) істері комитетінің Құрылыстағы сметалық нормалар басқармасы
3 ҚАБЫЛДАҒАН ЖӘНЕ ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ	ҚР ИДМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 18.04.2022 жылғы № 71-НҚ бұйрығымен  18.04.2022 жылдан бастап
4 ОРНЫНА ЕНГІЗІЛДІ	ҚР ЭСН 8.04-01-2015 ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН РЕСУРСТАР ШЫҒЫНДАРЫНЫҢ ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР ЖИНАҒЫ

**Осы мемлекеттік нормативті ҚР сәулет, қала құрылысы және құрылыс істері жөніндегі Уәкілетті мемлекеттік органының рұқсатынсыз ресми басылым ретінде толық немесе ішінара басуға, көбейтуге және таратуға болмайды**

## **Предисловие**

1 РАЗРАБОТАН	АО «КазНИИСА»
2 ПРЕДСТАВЛЕН	Управлением сметных норм в строительстве Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ) Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан (КДСЖКХ МИИР РК)
3 ПРИНЯТ	Приказом КДСЖКХ МИИР РК от 18.04.2022 г. №71- НК
И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	с 18.04.2022 года
4 ВВЕДЕН ВЗАМЕН	ЭСН РК 8.04-01-2015 «СБОРНИК ЭЛЕМЕНТНЫХ СМЕТНЫХ НОРМ РАСХОДА РЕСУРСОВ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ»

**Настоящий государственный норматив не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Уполномоченного государственного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства РК**

## Содержание

<b>Общая часть .....</b>	<b>1</b>
<b>Техническая часть.....</b>	<b>2</b>
<b>ПОДРАЗДЕЛ 1115-01 Работы облицовочные .....</b>	<b>20</b>
<b>ГРУППА 1115-0101 Стены. Облицовка природным камнем.....</b>	<b>20</b>
Таблица 1115-0101-01 Стены. Облицовка гранитными плитами.....	20
Таблица 1115-0101-02 Стены. Облицовка плитами из известняка, мрамора или травертина.....	24
<b>ГРУППА 1115-0102 Колонны. Облицовка природным камнем .....</b>	<b>27</b>
Таблица 1115-0102-01 Колонны. Облицовка гранитными плитами .....	27
Таблица 1115-0102-02 Колонны. Облицовка плитами из известняка, мрамора или травертина.....	33
Таблица 1115-0102-03 Стены и колонны. Облицовка. Поправка на каждые 10 мм изменения толщины плит при облицовке.....	38
Таблица 1115-0102-04 Поверхности. Облицовка. Поправка на прокладку в горизонтальных швах свинца.....	38
<b>ГРУППА 1115-0103 Поверхности. Облицовка линейными фасонными камнями ...</b>	<b>39</b>
Таблица 1115-0103-01 Поверхности. Облицовка линейными полированными фасонными камнями .....	39
Таблица 1115-0103-02 Поверхности. Облицовка линейными чистотесаными фасонными камнями .....	41
<b>ГРУППА 1115-0104 Поверхности. Облицовка плитами толщиной 10 мм из мрамора и травертина .....</b>	<b>43</b>
Таблица 1115-0104-01 Поверхности. Облицовка полированными плитами толщиной 10 мм.....	43
<b>ГРУППА 1115-0105 Облицовка ступеней и укладка подоконных плит.....</b>	<b>44</b>
Таблица 1115-0105-01 Облицовка ступеней и укладка подоконных плит .....	44
<b>ГРУППА 1115-0106 Стены и колонны. Облицовка наружная искусственными плитками.....</b>	<b>46</b>
Таблица 1115-0106-01 Стены и колонны. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками .....	46
Таблица 1115-0106-02 Стены и колонны. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик") .....	47
Таблица 1115-0106-03 Стены и колонны. Облицовка наружная по бетонной поверхности коврами из мелких керамических плиток .....	48
Таблица 1115-0106-04 Стены и колонны. Облицовка наружная по бетонной поверхности сплиттерной плиткой на металлическом каркасе.....	49
Таблица 1115-0106-05 Подпорные стенки. Облицовка сплиттерной плиткой .....	50
<b>ГРУППА 1115-0107 Поверхность внутри зданий. Облицовка искусственными плитками.....</b>	<b>51</b>

Таблица 1115-0107-01 Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками .....	51
ГРУППА 1115-0108 Работы облицовочные в зданиях с повышенными требованиями к отделке .....	53
Таблица 1115-0108-03 Стены. Облицовка полированными плитами .....	53
Таблица 1115-0108-04 Колонны. Облицовка полированными плитами .....	57
Таблица 1115-0108-05 Стены, пилястры, откосы, проемы. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника .....	65
Таблица 1115-0108-06 Колонны. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника толщиной до 40 мм .....	68
Таблица 1115-0108-07 Полы. Устройство из полированных плит различной формы .....	71
Таблица 1115-0108-08 Арки. Облицовка полированными плитами .....	73
Таблица 1115-0108-09 Крышки парапета. Облицовка гранитными полированными плитами толщиной 40-60 мм .....	75
Таблица 1115-0108-10 Ступени. Облицовка гранитными плитами .....	76
Таблица 1115-0108-11 Ступени цельные гранитные. Установка .....	77
Таблица 1115-0108-12 Полы гладкие или орнаментированные. Устройство из полированных плит .....	78
Таблица 1115-0108-13 Пилястры, откосы. Облицовка полированными плитами из мрамора .....	80
Таблица 1115-0108-14 Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство .....	82
Таблица 1115-0108-15 Стены. Облицовка листовыми материалами .....	83
Таблица 1115-0108-16 Потолки. Облицовка декоративными плитами с установкой каркасов .....	84
Таблица 1115-0108-18 Фасад здания. Облицовка алюминиевыми панелями с устройством несущего каркаса .....	86
Таблица 1115-0108-19 Откосы оконные и отливы наружные. Устройство из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм .....	90
Таблица 1115-0108-20 Потолки натяжные. Устройство из поливинилхлоридной пленки (ПВХ) .....	91
Таблица 1115-0108-21 Потолки подвесные. Устройство со сборкой панелей .....	92
ГРУППА 1115-0109 Фасады вентилируемые .....	93
Таблица 1115-0109-01 Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой фиброцементными плитами .....	93
Таблица 1115-0109-02 Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами .....	94
Таблица 1115-0109-04 Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны .....	95
Таблица 1115-0109-05 Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металlosайдингом .....	96

ГРУППА 1115-0110 Светопрозрачные фасадные конструкции .....	98
Таблица 1115-0110-01 Фасады. Монтаж структурной системы с облицовкой стеклянными панелями .....	98
Таблица 1115-0110-02 Фасады. Монтаж планарного (безрамного) остекления....	98
ГРУППА 1115-0111 Работы декоративные .....	99
Таблица 1115-0111-01 Фасады. Отделка декоративными элементами из полимерных материалов .....	99
ГРУППА 1115-0112 Работы облицовочные на объектах, представляющих художественную ценность.....	100
Таблица 1115-0112-01 Фасады. Облицовка готовыми изделиями из лицевого кирпича.....	100
Таблица 1115-0112-02 Обработка кирпича до заданных размеров в построечных условиях .....	101
Таблица 1115-0112-03 Фасады. Облицовка плиткой керамической по эскизам .	102
ПОДРАЗДЕЛ 1115-02 Работы штукатурные .....	104
ГРУППА 1115-0201 Фасады. Штукатурка.....	104
Таблица 1115-0201-01 Стены, колонны, пилястры, карнизы, тяги и наличники. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню .....	104
Таблица 1115-0201-02 Стены, колонны, пилястры. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню .....	105
Таблица 1115-0201-03 Откосы. Штукатурка высококачественная цементно- известковым раствором по камню.....	108
Таблица 1115-0201-04 Карнизы, тяги, наличники. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню .....	109
Таблица 1115-0201-05 Стены, колонны, пилястры. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню .....	109
Таблица 1115-0201-06 Откосы. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню.....	112
Таблица 1115-0201-07 Карнизы, тяги, наличники. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню .....	113
ГРУППА 1115-0202 Фасады. Отделка фактурная декоративной крошкой с помощью крошкетомата.....	114
Таблица 1115-0202-01 Фасады. Отделка фактурная мраморной крошкой .....	114
Таблица 1115-0202-02 Фасады. Отделка фактурная стеклянной крошкой .....	114
ГРУППА 1115-0203 Поверхности внутри зданий. Штукатурка.....	115
Таблица 1115-0203-01 Поверхности внутри зданий. Штукатурка известковым раствором .....	115
Таблица 1115-0203-02 Поверхности внутри зданий. Оштукатуривание цементно- известковым или цементным раствором по камню и бетону .....	119
Таблица 1115-0203-03 Стены наружные. Оштукатуривание внутренних поверхностей известковым раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются).....	121

Таблица 1115-0203-04 Стены наружные. Оштукатуривание внутренних поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются) .....	122
Таблица 1115-0203-05 Стены, потолки, откосы. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) .....	123
Таблица 1115-0203-06 Стены. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями .....	124
Таблица 1115-0203-07 Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями.....	125
ГРУППА 1115-0204 Места отдельные. Оштукатуривание .....	125
Таблица 1115-0204-01 Места отдельные. Оштукатуривание .....	125
Таблица 1115-0204-02 Наличники. Устройство .....	128
ГРУППА 1115-0205 Марши лестничные и площадки. Оштукатуривание.....	129
Таблица 1115-0205-01 Марши лестничные и площадки. Оштукатуривание.....	129
ГРУППА 1115-0206 Поверхности. Отделка под окраску или оклейку обоями .....	130
Таблица 1115-0206-01 Поверхности из сборных элементов и плит. Отделка под окраску или оклейку обоями.....	130
Таблица 1115-0206-02 Поверхности внутренние. Отделка сухими смесями.....	131
Таблица 1115-0206-03 Поверхности внутренние. Упрочнение (оклейка) малярным стеклохолстом.....	134
ГРУППА 1115-0207 Оштукатуривание по сетке.....	134
Таблица 1115-0207-01 Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса.....	134
Таблица 1115-0207-02 Каркас. Устройство .....	136
ГРУППА 1115-0208 Оштукатуривание цементно-церезитовое .....	137
Таблица 1115-0208-01 Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону.....	137
ГРУППА 1115-0209 Оштукатуривание рентгенозащитным раствором .....	138
Таблица 1115-0209-01 Поверхности. Оштукатуривание рентгенозащитным раствором .....	138
ГРУППА 1115-0210 Потолки кессонные .....	139
Таблица 1115-0210-01 Кессоны прямоугольные площадью проекции до 12 м2. Оштукатуривание по ребристому железобетонному перекрытию .....	139
Таблица 1115-0210-02 Кессоны прямоугольные площадью проекции более 12 м2. Оштукатуривание по ребристому железобетонному перекрытию .....	144
ГРУППА 1115-0212 Работы декоративные .....	145
Таблица 1115-0212-01 Стены, потолки. Отделка механизированная поверхности под фактуру шагрень .....	145
Таблица 1115-0212-02 Поверхности зданий. Отделка декоративными покрытиями из минеральных или полиминеральных пастовых составов.....	146
Таблица 1115-0212-03 Поверхности здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей .....	151

Таблица 1115-0212-04 Поверхности зданий. Отделка готовыми декоративными составами под травертин .....	152
ГРУППА 1115-0213 Фасады. Устройство тонкослойной штукатурной системы теплоизоляции.....	153
Таблица 1115-0213-01 Фасады. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем.....	153
Таблица 1115-0213-03 Фасады. Устройство дополнительного армирующего слоя .....	154
Таблица 1115-0213-04 Фасады. Дополнительное армирование внешних углов здания, оконных и дверных проемов .....	155
Таблица 1115-0213-05 Фасады. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем на оконных и дверных откосах .....	156
Таблица 1115-0213-06 Фасады. Установка дополнительных армирующих накладок (косынок) .....	157
ПОДРАЗДЕЛ 1115-03 Работы лепные.....	159
ГРУППА 1115-0301 Детали гипсовые погонные. Установка .....	159
Таблица 1115-0301-01 Детали гипсовые погонные орнаментированные плоские, выпуклые, рельефные, простого или сложного рисунка (порезки, пояса, фризy, капли и тому подобное). Установка .....	159
ГРУППА 1115-0302 Детали гипсовые штучные. Установка .....	160
Таблица 1115-0302-01 Розетки гипсовые (кессонные, потолочные круглые, многогранные) простого, среднего и сложного рисунков. Установка .....	160
Таблица 1115-0302-02 Детали гипсовые штучные. Установка на колоннах .....	161
Таблица 1115-0302-03 Детали гипсовые штучные. Установка .....	163
ГРУППА 1115-0303 Детали цементные погонные. Установка.....	167
Таблица 1115-0303-01 Детали цементные погонные орнаментированные плоские, выпуклые, рельефные, простого или сложного рисунка. Установка.....	167
ГРУППА 1115-0304 Детали цементные штучные. Установка.....	169
Таблица 1115-0304-01 Розетки и балясины, детали цементные штучные. Установка .....	169
Таблица 1115-0304-02 Капители и другие детали цементные штучные. Установка .....	171
Таблица 1115-0304-03 Базы и гербы, детали цементные штучные. Установка...	175
ПОДРАЗДЕЛ 1115-04 Работы малярные.....	178
ГРУППА 1115-0401 Поверхности внутри помещения. Окраска водными составами .....	178
Таблица 1115-0401-01 Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая, казеиновая.....	178
Таблица 1115-0401-02 Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая, силикатная.....	179
Таблица 1115-0401-03 Фермы деревянные сегментные. Окраска силикатная ....	181
Таблица 1115-0401-04 Разделка поверхности по клеевой окраске .....	181



ГРУППА 1115-0402 Фасады. Окраска с лесов или люлек .....	182
Таблица 1115-0402-01 Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности известковая, силикатная, цементная .....	182
Таблица 1115-0402-02 Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности перхлорвиниловая, кремнийорганическая, поливинилацетатная .....	183
Таблица 1115-0402-03 Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности известковая, силикатная, цементная .....	184
Таблица 1115-0402-04 Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности перхлорвиниловая, кремнийорганическая, поливинилацетатная, акриловая .....	184
Таблица 1115-0402-05 Фасады. Окраска с люлек с подготовкой поверхности известковая, силикатная, цементная .....	185
Таблица 1115-0402-06 Фасады. Окраска с люлек с подготовкой поверхности перхлорвиниловая, кремнийорганическая, поливинилацетатная .....	186
Таблица 1115-0402-07 Фасады. Окраска с люлек по подготовленной поверхности известковая, силикатная, цементная .....	187
Таблица 1115-0402-08 Фасады. Окраска с люлек по подготовленной поверхности перхлорвиниловая, кремнийорганическая, поливинилацетатная, акриловая .....	188
ГРУППА 1115-0403 Масляные составы. Окраска.....	189
Таблица 1115-0403-01 Окраска простая масляными составами.....	189
Таблица 1115-0403-03 Окраска улучшенная масляными составами .....	191
Таблица 1115-0403-05 Окраска высококачественная масляным разбеленным ...	194
Таблица 1115-0403-07 Шпаклевка третья при высококачественной окраске.....	196
Таблица 1115-0403-08 Разделка рядовая с последующей лессировкой окрашиваемой.....	197
Таблица 1115-0403-09 Покрытие полов лаком и оклейка полов и стен тканями	198
Таблица 1115-0403-10 Поверхности металлические. Окраска масляная .....	198
Таблица 1115-0403-12 Кровля. Окраска суриком .....	200
Таблица 1115-0403-13 Обделки стальные на фасадах. Окраска суриком .....	200
ГРУППА 1115-0404 Лаки и специальные составы. Окраска .....	201
Таблица 1115-0404-01 Окраска эмалевыми составами, покрытие масляными или спиртовыми лаками.....	201
Таблица 1115-0404-02 Поверхность проолифленная. Покрытие масляными или спиртовыми лаками.....	203
Таблица 1115-0404-03 Окраска по металлу за 1 раз .....	205
Таблица 1115-0404-04 Окраска по металлу за 2 раза .....	207
ГРУППА 1115-0405 Водоземulsionные составы поливинилацетатные. Окраска	208
Таблица 1115-0405-01 Водоземulsionные составы. Окраска.....	208
ГРУППА 1115-0406 Отделка декоративная.....	211
Таблица 1115-0406-01 Поверхности. Отделка декоративная .....	211
Таблица 1115-0406-02 Поверхности. Установка галтелей (карнизов) из пенополистирола (или пенополиуретана).....	214

ПОДРАЗДЕЛ 1115-05 Работы стекольные.....	216
ГРУППА 1115-0501 Переплеты деревянные оконные, фрамуги, дверные полотна и витрины жилых и общественных зданий. Остекление.....	216
Таблица 1115-0501-01 Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм окон, фрамуг, балконных дверей.....	216
Таблица 1115-0501-02 Остекление стеклом прочих дверей и витрин.....	219
Таблица 1115-0501-03 Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм окон, фрамуг, балконных дверей.....	220
Таблица 1115-0501-04 Переплеты деревянные. Остекление тройное оконным стеклом толщиной 3 мм.....	223
Таблица 1115-0501-05 Переплеты деревянные. Остекление тройное оконным стеклом толщиной 4 мм.....	224
Таблица 1115-0501-06 Полотна дверные одинарные. Остекление .....	225
ГРУППА 1115-0502 Переплеты промышленных зданий. Остекление.....	226
Таблица 1115-0502-01 Переплеты деревянные. Остекление .....	226
Таблица 1115-0502-02 Переплеты стальные. Остекление .....	227
ГРУППА 1115-0503 Конструкции. Остекление профильным стеклом .....	229
Таблица 1115-0503-01 Переплеты оконные. Остекление .....	229
Таблица 1115-0503-02 Перегородки. Остекление.....	231
Таблица 1115-0503-03 Переплеты металлические. Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами.....	232
Таблица 1115-0503-04 Фонари зенитные. Остекление профильным стеклом .....	233
ГРУППА 1115-0504 Конструкции. Облицовка оргстеклом.....	233
Таблица 1115-0504-01 Входные козырьки, фонари, навесы. Облицовка.....	233
Таблица 1115-0504-02 Фонари и навесы. Установка профиля.....	234
ПОДРАЗДЕЛ 1115-06 Работы обойные .....	236
ГРУППА 1115-0601 Обои. Оклейка .....	236
Таблица 1115-0601-01 Стены. Оклейка простыми, тисненными, плотными обоями и линкрустом .....	236
Таблица 1115-0601-03 Стены. Оклейка поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеящейся пленкой.....	237

**БЕЛГІ ҮШІН  
ДЛЯ ЗАМЕТОК**

---

---

**НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И СМЕТАМ**

---

**Элементные сметные нормы на строительные работы**

---

**РАЗДЕЛ 15. РАБОТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ**

---

**Дата введения 2022-04-18****Общая часть**

Элементные сметные нормы расхода ресурсов на строительные работы Раздела 15 «Работы строительные отделочные» рекомендуются для определения базовой потребности ресурсов на каждый вид работы, приведенной в Разделе и последующего составления сметной документации ресурсным методом. Данный Раздел входит в состав Элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы.

## Техническая часть

### 1 Общие указания

1.1 В настоящий Раздел включены нормы на облицовочные, штукатурные, лепные, малярные, стекольные и обойные работы.

1.2 Нормы настоящего Раздела предусматривают:

а) выполнение работ с инвентарных столиков, стремянок и приставных лестниц при отделке помещений высотой (от пола до потолка) до 4 м, установке лепных изделий и остеклении – до 8 м. Возможность использования ранее установленных лесов для смежных работ или устройство вновь для производства отделочных работ в помещениях высотой более 8 м устанавливается проектными данными. Устройство лесов вновь определяется дополнительно по нормам Раздела 8 «Работы строительные по устройству конструкций из кирпича и блоков»;

б) оштукатуривание или облицовку фасада естественным камнем или искусственными плитками с готовых лесов. При необходимости их устройство определяется дополнительно по нормам Раздела 8 «Работы строительные по устройству конструкций из кирпича и блоков» на основании проектных данных;

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

1.3 Нормы на облицовку природным камнем учитывают облицовку поверхностей плоских и криволинейных с радиусом кривизны более 25 м.

1.4 Нормы на облицовку природным камнем предусматривают применение плит с фрезерованными кромками и торцами, доработанными до нужной фактуры.

1.5 Нормами на облицовку природным камнем предусматривается применение плит из гранита полированного толщиной – 40 мм, чистотесаного – 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 нормах, на каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать расход ресурсов на 1 м<sup>2</sup> облицовки на основании норм 1115-0102-(0301÷0303).

Нормы 1115-0108-(1601÷1603, 1608) 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.

1.6 Нормы на облицовку искусственными плитками внутренних поверхностей плоских и криволинейных радиусом более 2 м предусматривают применение плиток любого размера в один или два цвета.

1.7 Нормами предусмотрено оштукатуривание каменных, бетонных и других поверхностей, выполненных с допусками, определенными правилами производства и приемки работ: принятые усредненные толщины наметов учитывают необходимое выравнивание поверхностей для получения штукатурки с отклонениями, не превышающими допускаемых.

При поверхностях конструкций, выполненных с большими отклонениями, чем это допускается правилами производства и приемки работ, корректировка норм на изменение толщины намета не допускается.

В случаях, когда согласно проекту предусматривается толщина штукатурного намета больше указанного, стоимость штукатурных работ следует определять по индивидуальным единичным нормам.

Составы растворов принимаются: цементный – 1:3, цементно-известковый – 1:1:6, известковый – 1:2,5.

Нормы 1115-0203-(0601, 0602, 0701), 1115-0206-(0201-0208) на оштукатуривание и отделку внутренних поверхностей сухими смесями на гипсовой основе определены и приняты по усредненным толщинам, с учетом допустимых отклонений. Корректировка ресурсов на изменение толщины намета не допускается.

1.8 Нормы на оштукатуривание фасадов предусматривают улучшенную и высококачественную отделку и содержат работы на оштукатуривание отдельных элементов фасадов (стены, откосы, тяги и т.д.).

1.9 Нормы на оштукатуривание поверхностей внутри зданий предусматривают простую, улучшенную и высококачественную отделку поверхностей.

Нормы содержат работы на оштукатуривание отдельных поверхностей: стен, включая откосы ниш отопления, оконных заглушин (кроме нижних) и обмазку плинтусов, потолков, вытягивание тяг, падуг, оконных откосов и наличников по разновидностям отделки.

1.10 Работы по оштукатуриванию поверхностей в помещениях со специальным архитектурным оформлением (зрительные залы, театры, клубы, музейные и выставочные залы и т.п.) следует определять по нормам 1115-0201-(0201÷0702).

1.11 В тех случаях, когда проектом предусмотрена необходимость выполнения насечки поверхностей, ее надлежит определять по нормам 1115-0204-(0108, 0109).

1.12 Нормы на оштукатуривание лестничных маршей и площадок 1115-0205-(0101÷0104) предусматривают оштукатуривание из отдельных элементов (ступени, балки, плиты и т.д.). Отделку сборных лестничных маршей и площадок следует определять по норме 1115-0206-0104.

1.13 Оштукатуривание оконных отливов при штукатурке фасадов следует определять по нормам 1115-0201-(0301, 0601).

1.14 Нормы 1115-0201-(0101÷0702) не предусматривают оштукатуривание отдельных элементов фасадов по сетке. Эти работы следует определять по нормам 1115-0207-(0101÷0106).

1.15 Нормами 1115-0303-(0101÷0106), 1115-0304-(0101÷0306) учтена установка лепных деталей, изготовленных на обычном цементе. Отделка лицевых поверхностей лепных деталей нормами не предусмотрена.

1.16 Установка лепных деталей, не предусмотренных нормами настоящего Раздела, должна определяться применительно к видам изделий, наиболее подходящим по сложности.

1.17 Нормы на установку лепных изделий учитывают выполнение всех необходимых работ, включая пробивку и заделку всех отверстий, постановку пробок, забивку гвоздей и крючьев, заделку швов и приготовление раствора.

1.18 Количество деталей, формуемых с одной модели, следует принимать по данным, приведенным в Таблице 1 Технической части. При заказе лепных деталей одинакового рисунка в количестве меньшем, чем указано, на каждый заказ следует принимать одну модель.

**Таблица 1 - Количество деталей, формуемых с одной модели**

№ позиции	Наименование деталей	Единица измерения	Количество деталей на модель	
			гипсовых	цементных
1	Балясины без орнамента	шт.	250	150
2	Балясины орнаментированные	шт.	150	100
3	Базы, розетки, капители ионические, дорические и тосканские, гербы и т. п. - гладкие или простого рисунка	шт.	150	100
4	То же, орнаментированные или сложного рисунка, гирлянды	шт.	100	60
5	Вазы, кронштейны, модульоны и сухари гладкие	шт.	170	100
6	То же, орнаментированные	шт.	80	50
7	Капители коринфские	шт.	70	35
8	Погонные детали (порезки, пояса, фризы, капли 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

1.19 В нормах на малярные работы предусмотрено применение готовых составов – шпатлевок, грунтовок, красок; для определения расхода ресурсов на малярные работы с использованием необходимых составов, приготавливаемых в построечных условиях, применяются те же нормы.

1.20 В нормах на малярные работы предусмотрена окраска столярных изделий, поступающих на строительство проолифленными или подготовленными под вторую окраску.

1.21 При окраске стен и потолков в помещениях высотой от 4 до 8 м включительно к нормам применяются коэффициенты, приведенные в подразделе 3 Технической части.

1.22 Окраску заполнений проемов балконными дверями следует определять, как окраску заполнения оконных проемов.

1.23 Окраску деревянных поручней следует определять, как окраску заполнения оконных проемов.

1.24 В нормах 1115-0403-(0301÷0311, 0501÷0509) предусмотрена расколеровка в два тона. При расколеровке одной и той же плоскости более чем в 2 тона на каждый последующий тон добавлять на 100 м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности: к затратам труда – 1,5 чел.-ч.

1.25 При окраске заполнений оконных и дверных балконных проемов со спаренными переплетами или полотнами на разъединение и соединение створок (полотен) добавлять на 100 м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности: к затратам труда – 2,2 чел.-ч.

1.26 Подготовка поверхности при покрытии эмалевыми составами нормами 1115-0404-(0101÷0103) предусматривает комплекс процессов, принятый для масляной окраски деревянных поверхностей с улучшенной отделкой.

1.27 Подготовка поверхности, для разделки под мрамор и шелк, включает комплекс процессов для масляной окраски по штукатурке с высококачественной отделкой и добавлением третьей шпаклевки и шлифовки по нормам 1115-0406-(0101÷0108).

1.28 В нормах на отделку под шелк 1115-0406-(0103÷0108) предусмотрен расход ресурсов на выполнение работ по разделке зеркалами трех категорий сложности (таблица 2).

**Таблица 2 - Расход ресурсов на выполнение работ по разделке зеркалами трех категорий сложности**

Категория сложности	Количество		
	тонов в фоне	трафаретов	филенок
1	2-3	1	2
2	3	2	2
3	3-5	2-3	5

1.29 Разделка по эскизам норм 1115-0406-(0109÷0111) предусматривает три категории сложности: слабая насыщенность рисунком, набиваемым по трафаретам и гребешковым полосам (фон более 40%), средняя насыщенность рисунком (фон 20%÷40%) и густая насыщенность рисунком (фон менее 20%).

1.30 Отделку под шелк шашками следует определять по норме 1115-0406-0108.

1.31 Окраску стальных конструкций следует определять по нормам Раздела 13 «Работы строительные по защите строительных конструкций и оборудования от коррозии».

1.32 В нормах 1115-0402-(0101÷0803) на окраску фасадов известковыми, силикатными, цементными и эмульсионными красками учтена окраска простых фасадов. Окраску сложных фасадов следует определять по этим нормам с применением коэффициентов, приведенным в п. 3.21 подраздела 3 Технической части. К сложным фасадам относятся фасады с содержанием архитектурных деталей более 30% от общей площади стен.

1.33 В норме 1115-0501-0105 предусмотрено остекление внутренних фрамуг без коробок. Остекление наружных фрамуг с коробками следует определять, как остекление наружных оконных проемов.

1.34 В нормах 1115-0501-(0203÷0204) предусмотрено остекление витринным (неполированным и полированным) стеклом в ассортименте заказчика по заказной спецификации к проекту. При необходимости остекления витринным стеклом в заводском ассортименте расход его следует определять по расчету на объект в целом, исходя из проектной спецификации, размеров стекол, выпускаемых промышленностью, и рационального раскроя с учетом потерь в размере 2%, при этом остатки стекла размером любой стороны 400 мм и более следует исключить из общего объема его расхода.

1.35 Отделочные работы при строительстве объектов, к отделке которых предъявляются высокие архитектурные требования в соответствии с проектом, должны определяться по нормам 1115-0108-(0301÷1307).

1.36 Нормой 1115-0108-1401 на устройство подвесных потолков из декоративно-акустических плит несущие стальные конструкции не учтены и должны учитываться дополнительно по нормам Раздела 9 «Работы строительные по устройству конструкций металлических».



1.37 Применение норм 1115-0403-(0701÷0706) на выполнение третьей шпатлевки поверхности должно обосновываться проектными данными

1.38 Группа 12 «Работы облицовочные на объектах, представляющих художественную ценность» применяется для определения затрат при строительстве объектов с использованием сложных архитектурно-художественных, орнаментированных решений по отделке фасадов (театры, музеи, галереи и т.п.).

Затраты ресурсов по нормам 1115-0112-(0101-0206) учтены для лицевого кирпича номинальным размером до 0,3НФ.

В нормах 1115-0112-(0101÷0104) расход ресурса 2103-0199-9904 «Кирпич» следует определять для лицевого кирпича номинальным размером 0,3НФ путем применения коэффициентов, приведенных в таблице 10 (пп.3.27, 3.28), к расходу изделий для облицовки согласно проектным данным (рабочим чертежам, спецификациям).

1.39 Нормы Таблицы 1115-0206-02 на отделку внутренних поверхностей сухими смесями на гипсовой основе определены и приняты по усредненным толщинам. Корректировка ресурсов на изменение расхода не допускается.

## **2 Правила исчисления объемов работ**

### **Облицовочные работы**

2.1 Объем работ по облицовке поверхности природным камнем должен исчисляться по площади поверхности облицовки, при этом:

а) размеры стен и колонн для определения площади облицовки должны приниматься с учетом переломов в плане по наружному обводу, т.е. по сечениям, включающим облицовочные плиты;

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

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

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

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

2.4 Объем работ по облицовке поверхностей искусственным мрамором следует исчислять по развернутой поверхности облицовки.

2.4а Объем работ по облицовке поверхности изделиями из лицевого кирпича (группа 12) должен исчисляться по площади поверхности облицовки без учета ее рельефа на основании спецификаций проекта.

Объем по фигурной обработке облицовочного кирпича 1115-0112-(0201÷0206) рассчитывается, также, согласно спецификаций проекта.

### **Штукатурные работы**

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

2.6 Площадь оконных откосов и отливов, дверных откосов, а также боковых поверхностей выступающих из плоскости стен и вдающихся в толщу стен архитектурных и конструктивных деталей надлежит исчислять 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 надлежит исчислять по площади их развернутой поверхности.

2.8 Объем работ по вытягиванию карнизов, тяг, поясков, наличников и других тянутых деталей при высококачественной штукатурке фасадов надлежит исчислять 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, устанавливаемых на оштукатуренную поверхность, из общей площади штукатурки исключаться не должна.

2.10 Объем работ по внутренней штукатурке следует определять 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 надлежит исчислять за вычетом площади проемов по наружному обводу коробок и площади, занимаемой тянутыми наличниками. Высоту стен следует измерять от чистого пола до потолка. Площадь боковых сторон пилястр должна добавляться к общей площади стен.

2.12 Объем работ по оштукатуриванию потолков (в том числе кессонных с площадью горизонтальной проекции кессона до 12 м<sup>2</sup>) надлежит исчислять по площади между внутренними гранями стен или перегородок. Объем работ по оштукатуриванию ребристых перекрытий и кессонных потолков с площадью горизонтальной проекции кессона более 12 м<sup>2</sup> следует исчислять по развернутой поверхности.

2.13 Оштукатуривание боковых и верхних оконных заглушин и откосов, ниш отопления в нормах 1115-0203-(0103, 0105, 0107, 0109, 0111, 0201, 0203, 0205, 0301÷0303, 0401÷0403) учтено и дополнительно учитываться не должно.

Объем работ по устройству нижних оконных заглушин надлежит определять дополнительно по их площади, а расход ресурсов определять по норме 1115-0204-0103.

2.14 Объем работ по оштукатуриванию оконных и дверных откосов внутри зданий надлежит определять дополнительно по их площади, а расход ресурсов определять по нормам 1115-0204-(0101÷0102).

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 должен исчисляться по площади их горизонтальной проекции поэтажно.

2.17 Объем работ для оштукатуривания карнизов и тяг должен исчисляться отдельно по сумме откоса и высоты, умноженной на длину тяги.

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

2.19 Объем работ по установке лесов следует исчислять:

- а) при оштукатуривании потолков и стен в помещениях – по горизонтальной проекции потолков;
- б) при оштукатуривании в помещениях только стен – по длине стен, умноженной на ширину настила лесов;
- в) при оштукатуривании фасадов – по вертикальной проекции стен без вычета проемов;
- г) при оштукатуривании на фасадах только карнизов, тяг, откосов и наличников – по проекту.

### **Лепные работы**

2.20 Объем лепных работ следует принимать по проектным данным в соответствии с номенклатурой лепных изделий, применительно к разновидностям и измерителям настоящего Раздела.

2.21 Высота выпуклых погонных деталей принимается по огибу.

### **Малярные работы**

2.22 Площадь по окраске фасадов известковыми, силикатными и 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, тяг и других архитектурных деталей учитываться не должны.

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

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

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

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

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

2.27 Площадь по окраске ребристых перекрытий следует исчислять по площади их горизонтальной проекции с применением коэффициента 1,6.

2.28 Площадь по окраске кессонных потолков следует исчислять по площади горизонтальной проекции с применением

коэффициента 1,75.

2.29 Площадь по окраске лепных потолков следует исчислять по площади их горизонтальной проекции с применением коэффициентов при насыщенности лепкой:

- до 2% – 1
- от 2% до 10% – 1,1
- от 10% до 40% – 1,5
- от 40% до 70% – 2,1
- более 70% – 2,8

Насыщенность лепкой определяется исходя из площади горизонтальной проекции лепных изделий.

2.30 Площадь окраски полов должна исчисляться с исключением площадей, занимаемых колоннами, печами, фундаментами и другими конструкциями, выступающими над уровнем пола.

Окраска плинтусов при дощатых полах в нормах предусмотрена и отдельно учитываться не должна.

При полах из линолеума и паркетных площадь плинтусов для их окраски принимается в размере 10% площади пола и нормируется как улучшенная окраска дощатых полов.

2.31 Окрашиваемая поверхность заполнения оконных и дверных проемов определяется путем применения к площади заполнения, исчисленной по наружному обводу коробок, переводных коэффициентов, приведенных в таблице 3

**Таблица 3 - Переводные коэффициенты окрашиваемых поверхностей заполнения оконных и дверных проемов**

Характеристика заполнения	Материал стен	Состав заполнения	Коэффициент к площади заполнения проемов		В т.ч. детали проолифленные	
			Количество переплетов			
			1	2	1	2
1	2	3	4	5	6	7
Оконные проемы жилых и общественных зданий						
Раздельные переплеты						
1 С подоконной доской	каменные	коробка, переплет, подоконная доска	1,5	2,8	0,3	0,3
2 То же	деревянные	то же, с наличниками с двух сторон	2,2	3,5	0,6	0,5

*Окончание таблицы 3*

[illegible]

2.32 Площадь по окраске деревянных ферм силикатной краской следует исчислять по площади вертикальной проекции ферм (с одной стороны) без исключения промежутков между элементами ферм.

2.33 Площадь по окраске металлических кровель следует исчислять по площади кровли, при этом окраска фальцев, желобов, колпаков на дымовых трубах и покрытия слуховых окон отдельно не учитывается.

2.34 Площадь по окраске водосточных труб, поясков, сандриков и наружных подоконников следует исчислять по площади фасада без вычета проемов.

2.35 Площадь для окраски по вагонке следует исчислять по площади окрашиваемой поверхности, замеренной без огибания калевки и отборки, с применением к этой площади коэффициента 1,1 (на учет рельефа).

2.36 Площадь по окраске поверхностей из волнистой асбофанеры и стали следует исчислять по площади, замеренной без учета огибания (волны), с применением к этой площади коэффициента 1,2 (на учет рельефа).

2.37 Площадь по окраске стальных решеток следует исчислять по площади их вертикальной проекции (с одной стороны) без исключения промежутков между стойками и поясками с применением коэффициентов:

а) для простых решеток без рельефа, с заполнением до 20% типа парапетных, пожарных лестниц, проволочных 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.

2.38 Площадь окраски приборов центрального отопления и санитарно-технических приборов, труб, а также мелких металлических деталей следует исчислять по площади окрашиваемой поверхности в следующем порядке:

-поверхность окраски приборов центрального отопления (со всех сторон) принимается равной поверхности нагрева приборов;

-поверхность окраски раковин – удвоенной площади их горизонтальной проекции;

-поверхность окраски ванн – утроенной площади их горизонтальной проекции;

-поверхность окраски смывного бачка с учетом выступающих частей кронштейнов – 0,7 м<sup>2</sup>;

-поверхность окраски 1 м стальных труб, включая выступы от фасонных частей и крючья, при диаметре труб, мм:

-15 – 0,11 м<sup>2</sup>;

-20 – 0,13 м<sup>2</sup>;

-25 – 0,16 м<sup>2</sup>;

-32 – 0,18 м<sup>2</sup>;

-40 – 0,21 м<sup>2</sup>;

-50 – 0,26 м<sup>2</sup>;

-поверхность окраски 1 м чугунных труб и фасонных частей, включая выступы от раструбов и крепления, при диаметре труб, мм:

-50 – 0,28 м<sup>2</sup>;

-75 – 0,37 м<sup>2</sup>;

- 100 – 0,48 м<sup>2</sup>;
- 125 – 0,59 м<sup>2</sup>;
- 150 – 0,72 м<sup>2</sup>.

### **Стекольные работы**

2.39 Площадь остекления деревянных оконных переплетов и балконных дверей в жилых и общественных зданиях надлежит исчислять по площади проемов, измеренной по наружному обводу коробок.

2.40 Площадь остекления дверей (кроме балконных) и витрин следует исчислять по площади остекления, т.е. по размерам стекол.

2.41 Площадь остекления деревянных перегородок надлежит исчислять по площади, измеренной по наружному обводу ее обвязки.

2.42 Площадь остекления стеновых или фонарных переплетов промышленных зданий определяется:

- а) стальных – 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.

2.43 Площадь стеновых панелей из профильного стекла следует определять по наружному обводу стальных рам панелей (проемов панели не имеют).

2.44 Площадь оконных проемов из профильного стекла следует определять по наружному обводу металлических обрамлений или деревянных обвязок.

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

2.46 Площадь перегородок из профильного стекла и стеклянных пустотелых блоков следует определять за вычетом площади проемов.

### **Обойные работы**

2.47 Площадь по оклейке стен обоями должен исчисляться по площади оклеиваемой поверхности. Площадь оконных и дверных проемов для исключения ее из площади стен следует определять по наружному обводу коробок.

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

Таблица 4 - Состав работ при окраске водными составами внутри помещений

Наименование операций	Клеевая				Казеиновая			Известковая		Силикатная
	Простая	улучшенная	высококачественная		улучшенная	высококачественная		по штукатурке	по дереву и кирпичу	
			по штукатурке	по сборным конструкциям, подготовленным под окраску		по штукатурке	по сборным конструкциям, подготовленным под окраску			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1 Очистка	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2 Смачивание водой	–	–	–	–	–	–	–	+	+	–
3 Расшивка трещин	–	+	+	+	+	+	+	+	–	+
4 Сглаживание торцом дерева	+	+	+	+	+	+	+	+	–	+
5 Первая грунтовка	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
6 Частичная подмазка	–	+	+	+	+	+	+	+	–	–
7 Шлифовка подмазанных мест	–	+	+	+	+	+	+	+	–	–
8 Первая сплошная шпаклевка	–	–	+	–	–	+	–	–	–	–
9 Шлифовка	–	–	+	–	–	+	–	–	–	–
10 Вторая сплошная шпаклевка	–	–	+	+	–	+	+	–	–	–
11 Шлифовка	–	–	+	+	–	+	+	–	–	–
12 Вторая грунтовка	–	+	+	+	–	–	–	–	–	–
13 Третья грунтовка (с подцветкой)	–	–	+	+	–	–	–	–	–	–
14 Окраска	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
15 Торцевание	–	–	+	+	-	+	+	–	–	–
16 Вытягивание филенок	+	+	+	+	+	+	+	–	–	–
Примечания										
1 Знаком «+» обозначены операции, выполняемые при данном виде окраски, знаком «–» обозначены операции, которые при данном виде окраски не выполняются.										
2 В позиции 14 (гр. 11) силикатная окраска предусмотрена за 2 раза.										



Таблица 5 - Состав работ при окраске фасадов

Наименование операций	Силикатная	Известковая и цементная	Перхлорвиниловая	Поливинилацетатная и кремнеорганическая
1 Очистка	+	+	+	+
2 Расшивка трещин	+	+	+	+
3 Подмазка	+	+	+	+
4 Шлифовка	+	+	+	+
5 Смачивание водой**	—	+	—	—
6 Огрунтовка	+	—	+	+
7 Первая окраска	+	+	+	+
8 Вторая окраска	+	+	+	+
Примечание - Знаком «+» обозначены операции, выполняемые при данном виде окраски; знаком «—» обозначены операции, которые при данном виде окраски не выполняются.				
* При перхлорвиниловой окраске добавляется грунтовка под подмазку перхлорвиниловым лаком.				
** Выполняется только при окраске цементными красками.				

Таблица 6 - Состав работ при окраске масляными составами

Наименование операций	По дереву			Заполнение проемов, подготовленных под вторую окраску		По штукатурке			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
1 Очистка	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
2 Сглаживание торцом дерева	—	—	—	—	—	+	+	+	+	+	+	—
3 Вырезка сучков и засмолов с расшивкой щелей	+	+	+	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4 Расшивка трещин	—	—	—	—	—	+	+	+	+	+	+	—
5 Проолифливание	+	+	+	—	—	+	+	+	+	+	+	+
6 Частичное подмазывание с проолифливанием подмазанных мест	+	+	+	—	—	+	+	+	+	+	+	—
7 Шлифование подмазанных мест	+	+	+	—	—	+	+	+	+	+	+	—
8 Первое сплошное шпатлевание	—	+	+	—	+	—	+	+	—	—	—	—
9 Шлифование	—	+	+	—	+	—	+	+	—	—	—	—

Окончание таблицы 6

Наименование операций	По дереву			Заполнение проемов, подготовленных под вторую окраску		По штукатурке			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
10 Второе сплошное шпатлевание	–	–	+	–	–	–	–	+	–	–	+	–
11 Шлифование	–	–	+	–	–	–	–	+	–	–	+	–
12 Грунтование	–	+	+	–	+	–	+	+	–	+	+	–
13 Флейцевание	–	+	+	–	+	–	+	+	–	+	+	–
14 Шлифование	–	+	+	–	+	–	+	+	–	+	+	–
15 Первое окрашивание	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
16 Флейцевание	–	+	+	–	+	–	+	+	–	+	+	–
17 Шлифование	–	+	+	–	+	–	+	+	–	+	+	–
18 Второе окрашивание	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
19 Флейцевание или торцевание	–	+	+	–	+	–	+	+	–	+	+	–
20 Вытягивание филенок	–	–	–	–	–	+	+	+	+	+	+	–
Примечания 1 Буквами в графах обозначен уровень качества окраски: П – простая, У – улучшенная, В – высококачественная. 2 Из состава работ по окраске заполнения проемов по графам 2÷4 исключается проолифливание. 3 В позициях 8÷17 граф 5 и 6 знаком «+» обозначены операции по исправлению шпатлевки, огрунтовки и окраски в местах, поврежденных при транспортировке изделий.												

Таблица 9 - Состав работ при окраске поливинилацетатными водоземulsionными составами

Наименование операций	По штукатурке			По сборным конструкциям, подготовленным под окраску		
	простая	улучшенная	высококачественная	простая	улучшенная	высококачественная
1 Очистка поверхности	+	+	+	+	+	+
2 Грунтование очищенной поверхности	+	+	+	+	+	+
3 Заполнение трещин и раковин	+	+	+	+	+	+
4 Очистка и обеспыливание	+	+	+	+	+	+
5 Частичное подмазывание неровностей на поверхности	–	+	+	–	+	+

Окончание таблицы 9

Наименование операций	По штукатурке			По сборным конструкциям, подготовленным под окраску		
	простая	улучшенная	высококачественная	простая	улучшенная	высококачественная
6 Шлифование подмазанных мест	–	+	+	–	+	+
7 Частичное подмазывание	–	+	+	–	+	+
8 Шлифование подмазанных мест	–	+	+	–	+	+
9 Первое сплошное шпатлевание	–	–	+	–	–	+
10 Шлифование	–	–	+	–	+	+
11 Второе сплошное шпатлевание	–	–	+	–	–	+
12 Шлифование	–	–	+	–	–	+
13 Первое окрашивание	–	+	+	–	+	+
14 Второе окрашивание	+	+	+	+	+	+

2.49 При расчете объема работ по нормам 1115-0213-(0401, 0402) количество накладок рассчитывается из расчета: 2 шт. на один дверной проем и 4 шт. - на оконный.

2.50 В нормах таблицы 1115-0108-15 по облицовке стен гипсокартонными листами учтена работа по заделке стыков, швов и углублений от шурупов сухими смесями, т.е. получение поверхности пригодной под любую отделку (окраска, оклейка обоями декоративная штукатурка, облицовка керамической плиткой.).

При повышенных требованиях к качеству, согласно проекту, перед окраской выполняется окончательная подготовка обшитой поверхности финишной шпаклевкой. Работа и расход ресурсов, при необходимости, учитывается нормами 1115-0206-(0207, 0208).

2.51

## 3 Коэффициенты к элементным сметным нормам расхода ресурсов

Таблица 10

№ позиции	Условия применения	Нормы	Коэффициенты к нормам		
			затрат труда основных рабочих	времени эксплуатации и машин	расхода материальных ресурсов
1	2	3	4	5	6
3.1	Облицовка природным камнем криволинейных поверхностей радиусом до 25 м	1115-0101-(0101÷0115, 0201÷0210)	1,07	–	–
3.2	Облицовка неполированными плитами из травертина стен	1115-0101-(0206÷0210)	0,9	–	–
3.3	То же, колонн четырехгранных	1115-0102-(0209÷0212)	0,9	–	–
3.4	То же, колонн многогранных	1115-0102-(0213÷0216)	0,85	–	–
3.5	Облицовка неполированными плитами толщиной 10 мм из травертина	1115-0104-(0101÷0103)	0,8	–	–
3.6	Облицовка искусственными плитками криволинейных поверхностей радиусом менее 2 м или облицовка в три цвета, или с составлением рисунка из трех и более плиток	1115-0107-(0101, 0102, 0105, 0106)	1,2	–	–
3.7	Облицовка искусственными плитками с диагональной связкой швов		1,25	–	–
3.11	Оштукатуривание и облицовка искусственными плитками в помещениях высотой более 4-м с готовых лесов	1115-0107-(0101, 0102, 0105, 0106) 1115-0203-(0101÷0112, 0201÷0206, 0301÷0303, 0401÷0403, 0501÷0502), 1115-0204 (0101÷0109, 0201), 1115-0205-(0101÷0104), 1115-0206-(0101÷0104), 1115-0207-(0101÷0106, 0201÷0204), 1115-0208-0101, 1115-0209-(0101÷0104), 1115-0210-(0101÷0110, 0201÷0202), 1115-0212-(0101÷0102)	0,9	0,9	–
3.12	Оштукатуривание гладких потолков в помещениях со специальным архитектурным оформлением	1115-0201-(0201, 0501)	1,05	–	–
3.13	Декоративная обработка поверхности под мелкозернистую фактуру (щеткой или циклей)	1115-0201-(0501÷0510), 1115-0210-(0106÷0110)	1,15	–	–
3.14	Декоративная обработка поверхности под штриховую фактуру (гребенкой или скarpелью)	1115-0201-(0501÷0510)	1,25	–	–

Продолжение таблицы 10

№ позиции	Условия применения	Нормы	Коэффициенты к нормам		
			затрат труда основных рабочих	времени эксплуатации машин	расхода материальных ресурсов
1	2	3	4	5	6
3.15	Декоративная обработка поверхности под точечную фактуру (бучардой)	1115-0201-(0501÷0510)	1,5	–	–
3.16	Оштукатуривание прямоугольных кессонов на криволинейной поверхности и многогранных кессонов на плоской поверхности	1115-0210-(0101÷0110, 0201÷0202)	1,3	–	–
3.17	То же, многогранных кессонов на криволинейной поверхности	1115-0210-(0101÷0110, 0201÷0202)	1,6	–	–
3.18	Установка капителей или баз на полуколонны и пилястры	1115-0302-(0201÷0206), 1115-0304-(0201÷0213)	0,5	0,5	0,5
3.19	Установка орнаментированных кронштейнов, модульонов и ваз	1115-0302-(0304÷0307, 0310÷0312), 1115-0304-(0210÷0213, 0301÷0303)	1,5	–	–
3.20	Окраска стен и потолков в помещениях высотой от 4 до 8 м	1115-0401-(0101÷0107, 0201÷0205, 0401÷0406), 1115-0403-(0101, 0108, 0301, 0308, 0310, 0501, 0506, 0508, 0701, 0705, 0801), 1115-0404-(0101, 0104, 0108, 0201, 0205, 0301, 0304, 0307, 0401, 0404), 1115-0405-(0101, 0103, 0105, 0107, 0109), 1115-0406-(0101÷0113)	1,1	1,1	–
		1115-0403-(0102, 0109, 0302, 0309, 0311, 0502, 0507, 0509, 0702, 0706), 1115-0404-(0105, 0109, 0202, 0206), 1115-0405-(0102, 0104, 0106, 0108, 0110)	1,25	1,25	–
3.21	Окраска сложных фасадов (к сложным относятся фасады с содержанием архитектурных деталей более 30% к площади стены)	1115-0402-(0101÷0103, 0201÷0203, 0301÷0303, 0401÷0403, 0501÷0503, 0601÷0603, 0701÷0703, 0801÷0803)	1,25	1,25	1,25
3.22	Окраска отдельных тяг, не входящих в состав заполнения оконных и дверных проемов	1115-0403-(0105, 0107, 0305, 0307, 0505)	1,25	–	–
3.23	Масляная окраска торцов лестничных маршей и площадок	1115-0403-(0108, 0310, 0508)	1,2	–	–
3.24	Окраска заполнения дверных проемов филенчатых и остекленных дверей	1115-0403-(0104, 0106, 0304, 0306, 0504)	1,08	–	–

Окончание таблицы 10

1	2	3	4	5	6
3.25	Остекление витринным стеклом с нарезкой стекол	1115-0501-(0203÷0204)	1,1	–	–
3.26	Остекление двойных переплетов промышленных зданий	1115-0502-(0101÷0106, 0201÷0206)	2,0	2,0	2,0
	Фасад Облицовка готовыми изделиями из лицевого кирпича. К ресурсу 2103-0199-9904 «Кирпич»:				
3.27	при фигурной обработке изделия размером: от 0,2НФ до 0,3Нф от 0,1НФ до 0,2НФ до 0,1НФ	1115-0112-(0101÷0104)	–	–	1,015 0,510 0,255
3.28	при простой обработке изделия размером: от 0,2НФ до 0,3Нф от 0,1НФ до 0,2НФ до 0,1НФ		–	–	1,010 0,505 0,255
Примечание - Обозначение размера (формат) изделий определяется как отношение объема изделия в кубических метрах, рассчитанного как произведение номинальных размеров длины, ширины и толщины к объему кирпича нормального формата (НФ) 250×120×65 мм=0,00195 м³ с округлением значения до одного знака после запятой.					

**ПОДРАЗДЕЛ 1115-01 Работы облицовочные**  
**ГРУППА 1115-0101 Стены. Облицовка природным камнем**  
**Таблица 1115-0101-01 Стены. Облицовка гранитными плитами**

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор плит. 2. Притирка кромок. 3. Шлифовка и полировка или чистая теска выступающих граней плит. 4. Установка плит и заливка раствора. 5. Пригонка плит на швах по лицу. 6. Разделка швов облицовки. 7. Оклейка полированных поверхностей бумагой. 8. Очистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.

1115-0101-0101 Стены. Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 2

1115-0101-0102 Стены. Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 3

1115-0101-0103 Стены. Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 4

1115-0101-0104 Стены. Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 6

*Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0101-0101	1115-0101-0102	1115-0101-0103	1115-0101-0104
003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	10,4	12,7	14,8	17,3
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0427	0,0427	0,0427	0,0429
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0064	0,0064	0,0064	0,0065
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0363	0,0363	0,0363	0,0364
343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,12	0,1356	0,1538	0,1863
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,035	0,035	0,035	0,035
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м <sup>3</sup>	0,000344	0,000344	0,000344	0,000516
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,0244	0,0244	0,0268	0,0303
261-105-0303	Мастика герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная ГОСТ 25621-83	кг	0,082	0,082	0,096	0,116
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-107-0392	Карборунд	кг	0,3153	0,3568	0,4048	0,4902

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0101-0101	1115-0101-0102	1115-0101-0103	1115-0101-0104
261-107-0416	Бумага ролевая	т	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007
261-107-0709	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045
261-107-0795	Уголь древесный марки А ГОСТ 7657-84	т	0,00082	0,00082	0,00096	0,00116
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]

## Продолжение таблицы 1115-0101-01

1115-0101-0105 Стены. Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> более 6

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор плит. 2. Притирка кромок. 3. Шлифовка и полировка или чистая теска выступающих граней плит. 4. Установка плит и заливка раствора. 5. Пригонка плит на швах по лицу. 6. Разделка швов облицовки. 7. Оклейка полированных поверхностей бумагой. 8. Очистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.

1115-0101-0106 Стены. Облицовка гранитными плитами чистотесаными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 2

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор плит. 2. Притирка кромок. 3. Шлифовка и полировка или чистая теска выступающих граней плит. 4. Установка плит и заливка раствора. 5. Пригонка плит на швах по лицу. 6. Разделка швов облицовки. 7. Обмазка тесаных поверхностей глиной. 8. Очистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.

1115-0101-0107 Стены. Облицовка гранитными плитами чистотесаными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 3

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор плит. 2. Притирка кромок. 3. Шлифовка и полировка или чистая теска выступающих граней плит. 4. Установка плит и заливка раствора. 5. Пригонка плит на швах по лицу. 6. Разделка швов облицовки. 7. Обмазка тесаных поверхностей глиной. 8. Очистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.

1115-0101-0108 Стены. Облицовка гранитными плитами чистотесаными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 4

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор плит. 2. Притирка кромок. 3. Шлифовка и полировка или чистая теска выступающих граней плит. 4. Установка плит и заливка раствора. 5. Пригонка плит на швах по лицу. 6. Разделка швов облицовки. 7. Обмазка тесаных поверхностей глиной. 8. Очистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.



Измеритель: м² поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0101-0105	1115-0101-0106	1115-0101-0107	1115-0101-0108
003-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	-	6,2	7,6	8,9
003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	21	-	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0429	0,172664	0,171864	0,171864
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0065	0,0162	0,016	0,016
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0364	0,069	0,0684	0,0684
315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	-	0,0841	0,0841	0,0841
342-102-0101	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	-	0,1682	0,1682	0,1682
343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,225	-	-	-
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
211-102-0101	Глина природная	м³	-	0,017	0,017	0,017
211-401-0103	Песок ГОСТ 8736-2014 для строительных работ: 50% природный, 50% обогащенный	м³	-	0,005	0,005	0,005
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,035	0,036	0,036	0,036
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,000452	0,000344	0,000344	0,000344
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,0356	0,009	0,009	0,009
261-105-0303	Мастика герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная ГОСТ 25621-83	кг	0,1455	-	-	-
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-107-0392	Карборунд	кг	0,592	-	-	-
261-107-0416	Бумага ролевая	т	0,00007	-	-	-
261-107-0709	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,000045	-	-	-
261-107-0795	Уголь древесный марки А ГОСТ 7657-84	т	0,00146	-	-	-
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м²	1[П]	0,99[П]	0,98[П]	0,98[П]

Продолжение таблицы 1115-0101-01

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор плит. 2. Притирка кромок. 3. Шлифовка и полировка или чистая теска выступающих граней плит. 4. Установка плит и заливка раствора. 5. Пригонка плит на швах по лицу. 6. Разделка швов облицовки. 7. Обмазка тесаных поверхностей глиной. 8. Очистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.

1115-0101-0109 Стены. Облицовка гранитными плитами чистотесаными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 6

1115-0101-0110 Стены. Облицовка гранитными плитами чистотесаными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> более 6

1115-0101-0111 Стены. Облицовка гранитными плитами с поверхностью "под скалу" толщиной 150 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 2

1115-0101-0112 Стены. Облицовка гранитными плитами с поверхностью "под скалу" толщиной 150 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 3

*Измеритель:* м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0101-0109	1115-0101-0110	1115-0101-0111	1115-0101-0112
003-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	-	-	6,5	7,9
003-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	10,2	11,8	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,171864	0,170664	0,205564	0,205564
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,016	0,0154	0,0235	0,0235
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0684	0,0678	0,0946	0,0946
315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м <sup>3</sup> /мин	маш.-ч	0,0841	0,0841	0,0841	0,0841
342-102-0101	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,1682	0,1682	0,1682	0,1682
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
211-102-0101	Глина природная	м <sup>3</sup>	0,017	0,017	0,017	0,017
211-401-0103	Песок ГОСТ 8736-2014 для строительных работ: 50% природный, 50% обогащенный	м <sup>3</sup>	0,005	0,005	0,005	0,005
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,036	0,036	0,037	0,037
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м <sup>3</sup>	0,000559	0,000387	-	-
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,009	0,009	0,009	0,009
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	0,98[П]	0,97[П]	0,97[П]	0,97[П]

*Продолжение таблицы 1115-0101-01*

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор плит. 2. Притирка кромок. 3. Шлифовка и полировка или чистая теска выступающих граней плит. 4. Установка плит и заливка раствора. 5. Пригонка плит на швах по лицу. 6. Разделка швов облицовки. 7. Обмазка тесаных поверхностей глиной. 8. Очистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.

1115-0101-0113 Стены. Облицовка гранитными плитами с поверхностью "под скалу" толщиной 150 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 4

1115-0101-0114 Стены. Облицовка гранитными плитами с поверхностью "под скалу" толщиной 150 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 6

1115-0101-0115 Стены. Облицовка гранитными плитами с поверхностью "под скалу" толщиной 150 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> более 6

*Измеритель:* м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0101-0113	1115-0101-0114	1115-0101-0115
003-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	9,2	10,6	12,1
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,204564	0,203564	0,202564
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0233	0,0231	0,0229
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0938	0,093	0,0922
315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м <sup>3</sup> /мин	маш.-ч	0,0841	0,0841	0,0841
342-102-0101	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,1682	0,1682	0,1682
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
211-102-0101	Глина природная	м <sup>3</sup>	0,017	0,017	0,017
211-401-0103	Песок ГОСТ 8736-2014 для строительных работ: 50% природный, 50% обогащенный	м <sup>3</sup>	0,005	0,005	0,005
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,037	0,037	0,037
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,009	0,009	0,009
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	0,96[П]	0,95[П]	0,94[П]

**Таблица 1115-0101-02 Стены. Облицовка плитами из известняка, мрамора или травертина**

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор плит. 2. Протирка кромок. 3. Шлифовка и полировка. 4. Установка плит и заливка раствора. 5. Пригонка плит на швах по лицу. 6. Разделка швов облицовки. 7. Оклейка полированных поверхностей бумагой и обмазка тесаных поверхностей глиной. 8. Очистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.

1115-0101-0201 Стены. Облицовка плитами из известняка толщиной 60 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 2  
 1115-0101-0202 Стены. Облицовка плитами из известняка толщиной 60 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 3  
 1115-0101-0203 Стены. Облицовка плитами из известняка толщиной 60 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 4  
 1115-0101-0204 Стены. Облицовка плитами из известняка толщиной 60 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 6

*Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0101-0201	1115-0101-0202	1115-0101-0203	1115-0101-0204
003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	4,5	5,7	6,7	7,7
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,117964	0,117764	0,117764	0,117764
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0039	0,0039	0,0039	0,0039
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0266	0,0264	0,0264	0,0264
315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м <sup>3</sup> /мин	маш.-ч	0,0841	0,0841	0,0841	0,0841
342-102-0101	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,1682	0,1682	0,1682	0,1682
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
211-102-0101	Глина природная	м <sup>3</sup>	0,017	0,017	0,017	0,017
211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м <sup>3</sup>	0,005	0,005	0,005	0,005
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,036	0,036	0,036	0,036
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,009	0,009	0,009	0,009
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	0,99[П]	0,98[П]	0,98[П]	0,98[П]

*Продолжение таблицы 1115-0101-02*

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор плит. 2. Протирка кромок. 3. Шлифовка и полировка. 4. Установка плит и заливка раствора. 5. Пригонка плит на швах по лицу. 6. Разделка швов облицовки. 7. Оклейка полированных поверхностей бумагой и обмазка тесаных поверхностей глиной. 8. Очистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.

1115-0101-0205 Стены. Облицовка плитами из известняка толщиной 60 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> более 6  
 1115-0101-0206 Стены. Облицовка плитами из мрамора или травертина (полированного) толщиной 25 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 2  
 1115-0101-0207 Стены. Облицовка плитами из мрамора или травертина (полированного) толщиной 25 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 3

1115-0101-0208 Стены. Облицовка плитами из мрамора или травертина (полированного) толщиной 25 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 4

Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0101-0205	1115-0101-0206	1115-0101-0207	1115-0101-0208
003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	8,4	-	-	-
003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	-	5,5	7	8,4
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,117664	0,0274	0,0274	0,0274
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0039	0,0038	0,0038	0,0038
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0263	0,0236	0,0236	0,0236
315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м <sup>3</sup> /мин	маш.-ч	0,0841	-	-	-
342-102-0101	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,1682	-	-	-
343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	-	0,0164	0,0193	0,0225
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
211-102-0101	Глина природная	м <sup>3</sup>	0,017	-	-	-
211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м <sup>3</sup>	0,005	0,000003	0,000003	0,000003
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,036	-	-	-
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м <sup>3</sup>	-	0,025	0,025	0,025
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	-	0,00006	0,00006	0,00006
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,009	0,0081	0,0083	0,0085
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м <sup>3</sup>	-	0,00004	0,00004	0,00005
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-107-0392	Карборунд	кг	-	0,0432	0,0508	0,0592
261-107-0416	Бумага ролевая	т	-	0,000071	0,000071	0,000071
261-107-0709	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	-	0,000045	0,000045	0,000045
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	0,97[П]	1[П]	1[П]	1[П]
261-201-0344	Пигмент кислотный желтый ГОСТ 22699-77	т	-	0,000003	0,000003	0,000003

Продолжение таблицы 1115-0101-02

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор плит. 2. Протирка кромок. 3. Шлифовка и полировка. 4. Установка плит и заливка раствора. 5. Пригонка плит на швах по лицу. 6. Разделка швов облицовки. 7. Оклейка полированных поверхностей бумагой и обмазка тесаных поверхностей глиной. 8. Очистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.

1115-0101-0209 Стены. Облицовка плитами из мрамора или травертина (полированного) толщиной 25 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 6

1115-0101-0210 Стены. Облицовка плитами из мрамора или травертина (полированного) толщиной 25 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> более 6

*Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0101-0209	1115-0101-0210
003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	9,7	11,3
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0274	0,0274
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0038	0,0038
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0236	0,0236
343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0272	0,0341
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м <sup>3</sup>	0,000003	0,000004
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м <sup>3</sup>	0,025	0,025
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	0,00009
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,0088	0,0091
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м <sup>3</sup>	0,00006	0,00006
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П
261-107-0392	Карборунд	кг	0,0716	0,0898
261-107-0416	Бумага ролевая	т	0,000071	0,000071
261-107-0709	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,000045	0,000045
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	1[П]	1[П]
261-201-0344	Пигмент кислотный желтый ГОСТ 22699-77	т	0,000003	0,000005

**ГРУППА 1115-0102 Колонны. Облицовка природным камнем**  
**Таблица 1115-0102-01 Колонны. Облицовка гранитными плитами**

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор плит. 2. Притирка кромок. 3. Шлифовка и полировка или чистая теска выступающих граней плит при облицовке четырехгранных колонн. 4. Установка плит и заливка раствора. 5. Разделка швов облицовки. 6. Оклейка полированных поверхностей бумагой. 7. Очистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.

1115-0102-0101 Колонны четырехгранные. Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 3

1115-0102-0102 Колонны четырехгранные. Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 4

1115-0102-0103 Колонны четырехгранные. Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 6

1115-0102-0104 Колонны четырехгранные. Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> более 6

*Измеритель:* м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0102-0101	1115-0102-0102	1115-0102-0103	1115-0102-0104
003-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9)	чел.-ч	16,8	19,8	23,1	27,5
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0426	0,0426	0,0428	0,0428
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0063	0,0063	0,0064	0,0064
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0363	0,0363	0,0364	0,0364
343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,196	0,226	0,2754	0,345
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,035	0,035	0,035	0,035
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м <sup>3</sup>	0,000344	0,000344	0,000516	0,000452
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,0244	0,0268	0,0303	0,0356
261-105-0303	Мастика герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная ГОСТ 25621-83	кг	0,08	0,096	0,12	0,15
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П

*Продолжение таблицы*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед.	1115-0102-0101	1115-0102-0102	1115-0102-0103	1115-0102-0104
------------	-------------------------------	-----	----------------	----------------	----------------	----------------

		изм.				
261-107-0392	Карборунд	кг	0,5158	0,5955	0,7247	0,9078
261-107-0416	Бумага ролевая	т	0,000071	0,000071	0,000071	0,000071
261-107-0709	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045
261-107-0795	Уголь древесный марки А ГОСТ 7657-84	т	0,00082	0,00096	0,00116	0,001455
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м²	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]

*Продолжение таблицы 1115-0102-01*

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор плит. 2. Притирка кромок. 3. Шлифовка и полировка или чистая теска выступающих граней плит при облицовке четырехгранных колонн. 4. Установка плит и заливка раствора. 5. Разделка швов облицовки. 6. Оклейка полированных поверхностей бумагой. 7. Очистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.

1115-0102-0105 Колонны многогранные. Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м² до 3

1115-0102-0106 Колонны многогранные. Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м² до 4

1115-0102-0107 Колонны многогранные. Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м² до 6

1115-0102-0108 Колонны многогранные. Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м² более 6

*Измеритель: м² поверхности облицовки*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0102-0105	1115-0102-0106	1115-0102-0107	1115-0102-0108
003-0152	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,2)	чел.-ч	22,9	26,7	30,9	36,3
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0426	0,0426	0,0428	0,0428
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0063	0,0063	0,0064	0,0064
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0363	0,0363	0,0364	0,0364
343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,2364	0,2667	0,318	0,3877
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,035	0,035	0,035	0,035



*Продолжение таблицы*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0102-0105	1115-0102-0106	1115-0102-0107	1115-0102-0108
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,000344	0,000344	0,000516	0,000452
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,0273	0,0297	0,0333	0,0385
261-105-0303	Мастика герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная ГОСТ 25621-83	кг	0,08	0,1	0,12	0,15
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-107-0392	Карборунд	кг	0,6222	0,7016	0,8367	1,0203
261-107-0416	Бумага ролевая	т	0,000071	0,000071	0,000071	0,000071
261-107-0709	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045
261-107-0795	Уголь древесный марки А ГОСТ 7657-84	т	0,000825	0,000955	0,001162	0,001454
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м²	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]

*Продолжение таблицы 1115-0102-01*

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор плит. 2. Притирка кромок. 3. Шлифовка и полировка или чистая теска выступающих граней плит при облицовке четырехгранных колонн. 4. Установка плит и заливка раствора. 5. Разделка швов облицовки. 6. Обмазка тесаных поверхностей глиной. 7. Очистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.

1115-0102-0109 Колонны четырехгранные. Облицовка гранитными плитами чистотесаными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м² до 3

1115-0102-0110 Колонны четырехгранные. Облицовка гранитными плитами чистотесаными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м² до 4

1115-0102-0111 Колонны четырехгранные. Облицовка гранитными плитами чистотесаными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м² до 6

1115-0102-0112 Колонны четырехгранные. Облицовка гранитными плитами чистотесаными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м² более 6

Измеритель: м² поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0102-0109	1115-0102-0110	1115-0102-0111	1115-0102-0112
003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	9,4	11,1	12,4	14,3
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,171964	0,171964	0,171964	0,171064
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0161	0,0161	0,0161	0,0159
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0684	0,0684	0,0684	0,0677
315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	0,0841	0,0841	0,0841	0,0841
342-102-0101	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,1682	0,1682	0,1682	0,1682
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
211-102-0101	Глина природная	м³	0,017	0,017	0,017	0,017
211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	0,005	0,005	0,005	0,005
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,036	0,036	0,036	0,036
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,000344	0,000344	0,000559	0,000452
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,009	0,009	0,009	0,009
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м²	0,98[П]	0,98[П]	0,98[П]	0,97[П]

Продолжение таблицы 1115-0102-01

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор плит. 2. Притирка кромок. 3. Шлифовка и полировка или чистая теска выступающих граней плит при облицовке четырехгранных колонн. 4. Установка плит и заливка раствора. 5. Разделка швов облицовки. 6. Обмазка тесаных поверхностей глиной. 7. Очистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.

1115-0102-0113 Колонны многогранные. Облицовка гранитными плитами чистотесаными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м² до

3

1115-0102-0114 Колонны многогранные. Облицовка гранитными плитами чистотесаными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м² до

4

1115-0102-0115 Колонны многогранные. Облицовка гранитными плитами чистотесаными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 6

1115-0102-0116 Колонны многогранные. Облицовка гранитными плитами чистотесаными толщиной 100 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> более 6

*Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0102-0113	1115-0102-0114	1115-0102-0115	1115-0102-0116
003-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	12,1	14,2	16,2	18,2
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,171964	0,171964	0,171964	0,171064
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0161	0,0161	0,0161	0,0159
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0684	0,0684	0,0684	0,0677
315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м <sup>3</sup> /мин	маш.-ч	0,0841	0,0841	0,0841	0,0841
342-102-0101	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,1682	0,1682	0,1682	0,1682
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
211-102-0101	Глина природная	м <sup>3</sup>	0,017	0,017	0,017	0,017
211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м <sup>3</sup>	0,005	0,005	0,005	0,005
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,036	0,036	0,036	0,036
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м <sup>3</sup>	0,000344	0,000344	0,000516	0,000452
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,009	0,009	0,009	0,009
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	0,98[П]	0,98[П]	0,98[П]	0,97[П]

*Продолжение таблицы 1115-0102-01*

*Состав работ:* 1. Разметка поверхности. 2. Подготовка материалов. 3. Установка металлических направляющих. 4. Облицовка круглых колонн плитами из природного камня. 5. Отделка швов с раскантовкой, подшлифованием и полированием в граните. 6. Промывка поверхности облицовки водой.

## 1115-0102-0117 Колонны круглые. Облицовка плитами из природного камня на металлическом каркасе

Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0102-0117
003-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	6,62
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,8647
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,8647
343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,205
343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,2554
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1446
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,344
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,00007
222-525-0201	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,007191
261-107-0223	Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	0,0411
261-107-0253	Крепежный элемент для плит из природного камня	шт.	6,15
261-201-0108	Камни фасонные из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	1,24

Таблица 1115-0102-02 Колонны. Облицовка плитами из известняка, мрамора или травертина

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор плит. 2. Притирка кромок. 3. Теска "на ус" вертикальных граней при облицовке многогранных колонн. 4. Установка плит и заливка раствора. 5. Разделка швов облицовки. 6. Обмазка тесаных поверхностей глиной. 7. Очистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.

1115-0102-0201 Колонны четырехгранные. Облицовка плитами из известняка толщиной 60 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 31115-0102-0202 Колонны четырехгранные. Облицовка плитами из известняка толщиной 60 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 41115-0102-0203 Колонны четырехгранные. Облицовка плитами из известняка толщиной 60 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 61115-0102-0204 Колонны четырехгранные. Облицовка плитами из известняка толщиной 60 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> более 6Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0102-0201	1115-0102-0202	1115-0102-0203	1115-0102-0204
003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	7,4	8,6	9,9	11,1

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0102-0201	1115-0102-0202	1115-0102-0203	1115-0102-0204
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,091364	0,091364	0,091364	0,091264
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0039	0,0039	0,0039	0,0038
315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	0,0841	0,0841	0,0841	0,0841
342-102-0101	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,1682	0,1682	0,1682	0,1682
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
211-102-0101	Глина природная	м³	0,017	0,017	0,017	0,017
211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	0,005	0,005	0,005	0,005
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,036	0,036	0,036	0,036
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,000344	0,000344	0,000516	0,000452
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,009	0,009	0,009	0,009
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м²	0,98[П]	0,98[П]	0,98[П]	0,97[П]

## Продолжение таблицы 1115-0102-02

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор плит. 2. Притирка кромок. 3. Теска "на ус" вертикальных граней при облицовке многогранных колонн. 4. Установка плит и заливка раствора. 5. Разделка швов облицовки. 6. Обмазка тесаных поверхностей глиной. 7. Очистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.

1115-0102-0205 Колонны многогранные. Облицовка плитами из известняка толщиной 60 мм при числе плит в 1 м² до 3

1115-0102-0206 Колонны многогранные. Облицовка плитами из известняка толщиной 60 мм при числе плит в 1 м² до 4

1115-0102-0207 Колонны многогранные. Облицовка плитами из известняка толщиной 60 мм при числе плит в 1 м² до 6

1115-0102-0208 Колонны многогранные. Облицовка плитами из известняка толщиной 60 мм при числе плит в 1 м² более 6

Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0102-0205	1115-0102-0206	1115-0102-0207	1115-0102-0208
003-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	9,2	10,8	12,3	13,7
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,117764	0,117764	0,117764	0,117564
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0039	0,0039	0,0039	0,0038
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0264	0,0264	0,0264	0,0263
315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м <sup>3</sup> /мин	маш.-ч	0,0841	0,0841	0,0841	0,0841
342-102-0101	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,1682	0,1682	0,1682	0,1682
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
211-102-0101	Глина природная	м <sup>3</sup>	0,017	0,017	0,017	0,017
211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м <sup>3</sup>	0,005	0,005	0,005	0,005
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,036	0,036	0,036	0,036
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м <sup>3</sup>	0,000344	0,000344	0,000516	0,000452
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,009	0,009	0,009	0,009
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	0,98[П]	0,98[П]	0,98[П]	0,97[П]

Продолжение таблицы 1115-0102-02

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор плит. 2. Притирка кромок. 3. Шлифовка и полировка или чистая теска выступающих граней плит при облицовке четырехгранных колонн. 4. Установка плит и заливка раствора. 5. Разделка швов облицовки. 6. Оклейка полированных поверхностей бумагой. 7. Очистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.

1115-0102-0209 Колонны четырехгранные. Облицовка плитами из мрамора или травертина (полированного) толщиной 25 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 3

1115-0102-0210 Колонны четырехгранные. Облицовка плитами из мрамора или травертина (полированного) толщиной 25 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 4

1115-0102-0211 Колонны четырехгранные. Облицовка плитами из мрамора или травертина (полированного) толщиной 25 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 6

1115-0102-0212 Колонны четырехгранные. Облицовка плитами из мрамора или травертина (полированного) толщиной 25 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> более 6

*Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0102-0209	1115-0102-0210	1115-0102-0211	1115-0102-0212
003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	9,8	11,7	13,5	15,1
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0274	0,0274	0,0274	0,0274
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0236	0,0236	0,0236	0,0236
343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0312	0,0366	0,0444	0,0518
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м <sup>3</sup>	0,00003	0,00003	0,00003	0,00003
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м <sup>3</sup>	0,025	0,025	0,025	0,025
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м <sup>3</sup>	0,000344	0,000344	0,000516	0,000452
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	0,00006	0,00006	0,00006
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,0122	0,0125	0,0131	0,0139
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м <sup>3</sup>	0,00007	0,00008	0,0001	0,0001
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-107-0392	Карборунд	кг	0,0822	0,0964	0,1168	0,1362
261-107-0416	Бумага ролевая	т	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007
261-107-0709	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]
261-201-0344	Пигмент кислотный желтый ГОСТ 22699-77	т	0,000003	0,000003	0,000003	0,000003

*Продолжение таблицы 1115-0102-02*

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор плит. 2. Притирка кромок. 3. Шлифовка и полировка или чистая теска выступающих граней плит при облицовке четырехгранных колонн. 4. Установка плит и заливка раствора. 5. Разделка швов облицовки. 6. Оклейка полированных поверхностей бумагой. 7. Очистка и промывка поверхности облицовки по окончании работ.

1115-0102-0213 Колонны многогранные. Облицовка плитами из мрамора или травертина (полированного) толщиной 25 мм колонн при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 3

1115-0102-0214 Колонны многогранные. Облицовка плитами из мрамора или травертина (полированного) толщиной 25 мм колонн при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 4

1115-0102-0215 Колонны многогранные. Облицовка плитами из мрамора или травертина (полированного) толщиной 25 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 6

1115-0102-0216 Колонны многогранные. Облицовка плитами из мрамора или травертина (полированного) толщиной 25 мм при числе плит в 1 м<sup>2</sup> более 6

*Измеритель:* м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0102-0213	1115-0102-0214	1115-0102-0215	1115-0102-0216
003-0152	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,2)	чел.-ч	14,5	16,6	18,7	20,5
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0274	0,0274	0,0274	0,0274
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0236	0,0236	0,0236	0,0236
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0038	0,0038	0,0038	0,0038
343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,07	0,0754	0,0824	0,0922
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м <sup>3</sup>	0,00003	0,00003	0,00003	0,00004
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м <sup>3</sup>	0,025	0,025	0,025	0,025
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м <sup>3</sup>	0,000344	0,000344	0,000516	0,000452
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	0,00006	0,00006	0,00006
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,0149	0,0152	0,0157	0,0164
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м <sup>3</sup>	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П



## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0102-0213	1115-0102-0214	1115-0102-0215	1115-0102-0216
261-107-0392	Карборунд	кг	0,184	0,1983	0,2168	0,2426
261-107-0416	Бумага ролевая	т	0,00007	0,00007	0,00007	0,00007
261-107-0709	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	1[П]	1[П]	1[П]	0,99[П]
261-201-0344	Пигмент кислотный желтый ГОСТ 22699-77	т	0,000003	0,000003	0,000003	0,000004

**Таблица 1115-0102-03 Стены и колонны. Облицовка. Поправка на каждые 10 мм изменения толщины плит при облицовке**

1115-0102-0301 Стены и колонны. Облицовка гранитом полированным. Поправка на каждые 10 мм изменения толщины плит, добавлять или исключать к нормам таблиц 11-150101-0100, 11-150102-0100

1115-0102-0302 Стены и колонны. Облицовка гранитом чистотесаным и под "скалу". Поправка на каждые 10 мм изменения толщины плит, добавлять или исключать к нормам таблиц 11-150101-0100, 11-150102-0100

1115-0102-0303 Стены и колонны. Облицовка известняком. Поправка на каждые 10 мм изменения толщины плит, добавлять или исключать к нормам таблиц 11-150101-0200, 11-150102-0200

Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0102-0301	1115-0102-0302	1115-0102-0303
003-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	-	0,15	-
003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	-	-	0,11
003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	0,24	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0071	0,0071	0,0024
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0016	0,0016	0,0005
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0055	0,0055	0,0019

**Таблица 1115-0102-04 Поверхности. Облицовка. Поправка на прокладку в горизонтальных швах свинца**

Состав работ: 1. Прокладка свинца в швах.

1115-0102-0401 Поверхности. Облицовка природным камнем. Поправка на прокладку в горизонтальных швах свинца

Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0102-0401
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
214-302-0203	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 3,0 мм	т	0,0012

**ГРУППА 1115-0103 Поверхности. Облицовка линейными фасонными камнями****Таблица 1115-0103-01 Поверхности. Облицовка линейными полированными фасонными камнями**

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор камней. 2. Притирка кромок по торцам и постелям. 3. Пригонка по лицу на стыках профиля. 4. Установка камней и заливка раствора. 5. Разделка швов облицовки. 6. Оклейка полированных поверхностей бумагой. 7. Очистка и промывка поверхностей облицовки по окончании работ.

1115-0103-0101 Поверхности. Облицовка линейными полированными фасонными камнями гранитными при ширине большей стороны камня до 150 мм

1115-0103-0102 Поверхности. Облицовка линейными полированными фасонными камнями гранитными при ширине большей стороны камня до 250 мм

1115-0103-0103 Поверхности. Облицовка линейными полированными фасонными камнями гранитными при ширине большей стороны камня до 450 мм

1115-0103-0104 Поверхности. Облицовка линейными полированными фасонными камнями мраморными при ширине большей стороны камня до 150 мм

Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0103-0101	1115-0103-0102	1115-0103-0103	1115-0103-0104
003-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	43,5	34,8	29	27,6
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1211	0,1198	0,1185	0,1167
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,024	0,0229	0,0218	0,0229
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0971	0,0969	0,0967	0,0938
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	-	-	2,8455	-
343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,6149	0,4374	0,3128	0,3274
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м <sup>3</sup>	-	-	-	0,00016

*Продолжение таблицы*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0103-0101	1115-0103-0102	1115-0103-0103	1115-0103-0104
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,035	0,035	0,035	-
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	-	-	-	0,035
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	-	-	-	0,0003
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,0639	0,0505	0,0412	0,0419
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	-	-	-	0,00073
261-101-0129	Камень оселковый шлифовочный среднезернистый	кг	-	-	-	0,0054
261-105-0303	Мастика герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная ГОСТ 25621-83	кг	0,243	0,175	0,126	-
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-107-0392	Карборунд	кг	1,6182	1,151	0,8232	0,8617
261-107-0416	Бумага ролевая	т	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
261-107-0709	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	-	-	-	0,0003
261-107-0795	Уголь древесный марки А ГОСТ 7657-84	т	0,00243	0,00175	0,00126	-
261-201-0108	Камни фасонные из природного камня ГОСТ 9480-2012	м²	П	П	П	П
261-201-0344	Пигмент кислотный желтый ГОСТ 22699-77	т	-	-	-	0,00002

*Продолжение таблицы 1115-0103-01*

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор камней. 2. Притирка кромок по торцам и постелям. 3. Пригонка по лицу на стыках профиля. 4. Установка камней и заливка раствора. 5. Разделка швов облицовки. 6. Оклейка полированных поверхностей бумагой. 7. Очистка и промывка поверхностей облицовки по окончании работ.

1115-0103-0105 Поверхности. Облицовка линейными полированными фасонными камнями мраморными при ширине большей стороны камня до 250 мм

1115-0103-0106 Поверхности. Облицовка линейными полированными фасонными камнями мраморными при ширине большей стороны камня до 450 мм

Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0103-0105	1115-0103-0106
003-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	22,7	19,9
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1154	0,125
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0218	0,0316
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0936	0,0934
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	-	2,8455
343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,233	0,1673
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м <sup>3</sup>	0,0009	0,00066
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м <sup>3</sup>	0,035	0,035
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00018	0,00012
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,035	0,0301
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м <sup>3</sup>	0,0005	0,0004
261-101-0129	Камень оселковый шлифовочный среднезернистый	кг	0,0064	0,0045
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П
261-107-0392	Карборунд	кг	0,6135	0,4403
261-107-0416	Бумага ролевая	т	0,0001	0,0001
261-107-0709	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,0002	0,0001
261-201-0108	Камни фасонные из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	П	П
261-201-0344	Пигмент кислотный желтый ГОСТ 22699-77	т	0,00001	0,00001

Таблица 1115-0103-02 Поверхности. Облицовка линейными чистотесаными фасонными камнями

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор камней. 2. Притирка кромок по торцам и постелям. 3. Пригонка по лицу на стыках профиля. 4. Установка камней и заливка раствора. 5. Разделка швов облицовки. 6. Обмазка тесаных поверхностей глиной. 7. Очистка и промывка поверхностей облицовки по окончании работ.

1115-0103-0201 Поверхности. Облицовка линейными чистотесаными фасонными камнями гранитными при ширине большей стороны до 150 мм

1115-0103-0202 Поверхности. Облицовка линейными чистотесаными фасонными камнями гранитными при ширине большей стороны до 250 мм

1115-0103-0203 Поверхности. Облицовка линейными чистотесаными фасонными камнями гранитными при ширине большей стороны до 450 мм

1115-0103-0204 Поверхности. Облицовка линейными чистотесаными фасонными камнями известняковыми при ширине большей стороны до 150 мм

*Измеритель: м² поверхности облицовки*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0103-0201	1115-0103-0202	1115-0103-0203	1115-0103-0204
003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	21,2	17,7	16,2	17,1
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,254746	0,254046	0,253646	0,250446
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0249	0,0249	0,0249	0,0239
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0986	0,0979	0,0975	0,0953
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	-	-	2,3699	-
315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	0,1262	0,1262	0,1262	0,1262
342-102-0101	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,2523	0,2523	0,2523	0,2523
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
211-102-0101	Глина природная	м³	0,0255	0,0255	0,0255	0,0255
211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,039	0,037	0,036	0,039
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,015	0,015	0,015	0,015
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-201-0108	Камни фасонные из природного камня ГОСТ 9480-2012	м²	П	П	П	П

*Продолжение таблицы 1115-0103-02*

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор камней. 2. Притирка кромок по торцам и постелям. 3. Пригонка по лицу на стыках профиля. 4. Установка камней и заливка раствора. 5. Разделка швов облицовки. 6. Обмазка тесаных поверхностей глиной. 7. Очистка и промывка поверхностей облицовки по окончании работ.

1115-0103-0205 Поверхности. Облицовка линейными чистотесаными фасонными камнями известняковыми при ширине большей стороны до 250 мм

1115-0103-0206 Поверхности. Облицовка линейными чистотесаными фасонными камнями известняковыми при ширине большей стороны до 450 мм

*Измеритель: м² поверхности облицовки*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0103-0205	1115-0103-0206
003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	14,5	13,7
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,249746	0,249346
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0239	0,0239
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0946	0,0942
314-504-1701	Тали электрические общего назначения, 0,5 т	маш.-ч	-	2,3699
315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	0,1262	0,1262
342-102-0101	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,2523	0,2523
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
211-102-0101	Глина природная	м³	0,0255	0,0255
211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	0,0075	0,0075
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,037	0,036
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,015	0,015
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П
261-201-0108	Камни фасонные из природного камня ГОСТ 9480-2012	м²	П	П

### **ГРУППА 1115-0104 Поверхности. Облицовка плитами толщиной 10 мм из мрамора и травертина**

#### **Таблица 1115-0104-01 Поверхности. Облицовка полированными плитами толщиной 10 мм**

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор плит. 2. Выравнивание поверхности под облицовку раствором. 3. Огрунтовка поверхностей эмульсией ПВА. 4. Притирка кромок. 5. Установка плит на раствор. 6. Пригонка плит на швах по лицу. 7. Расшивка швов облицовки. 8. Оклейка поверхности бумагой. 9. Очистка и промывка поверхности облицовки после окончания работ.

1115-0104-0101 Поверхности. Облицовка полированными плитами толщиной 10 мм из мрамора или травертина при числе плит в 1 м² до 6

1115-0104-0102 Поверхности. Облицовка полированными плитами толщиной 10 мм из мрамора или травертина при числе плит в 1 м² до 8

1115-0104-0103 Поверхности. Облицовка полированными плитами толщиной 10 мм из мрамора или травертина при числе плит в 1 м<sup>2</sup> до 10

*Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0104-0101	1115-0104-0102	1115-0104-0103
003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	5,3	6,3	8,7
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,011	0,011	0,011
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0015	0,0015	0,0015
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0095	0,0095	0,0095
343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0417	0,0504	0,0778
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,01	0,01	0,01
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,0078	0,0084	0,0101
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м <sup>3</sup>	0,00009	0,0001	0,0002
261-107-0392	Карборунд	кг	0,1098	0,1327	0,2048
261-107-0416	Бумага ролевая	т	0,00007	0,00007	0,00007
261-107-0484	Дисперсия поливинилацетатная гомополимерная грубодисперсная непластифицированная /эмульсия поливинилацетатная/	т	0,0004	0,0004	0,0004
261-107-0709	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,000045	0,000045	0,000045
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]

**ГРУППА 1115-0105 Облицовка ступеней и укладка подоконных плит**  
**Таблица 1115-0105-01 Облицовка ступеней и укладка подоконных плит**

1115-0105-0101 Ступени и подступенки. Облицовка мраморными полированными плитами

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор плит. 2. Притирка кромок. 3. Укладка плит на растворе. 4. Оклейка полированных поверхностей бумагой. 5. Очистка и промывка поверхности облицовки после окончания работ.

1115-0105-0102 Плиты подоконные мраморные полированные. Укладка

*Состав работ:* 1. Распаковка и подбор плит. 2. Притирка кромок. 3. Укладка плит на растворе. 4. Оклейка полированных поверхностей бумагой. 5. Очистка и промывка поверхности облицовки после окончания работ.

## 1115-0105-0103 Ступени и подступенки. Облицовка керамогранитными плитками

Состав работ: 1. Грунтование поверхности. 2. Приготовление клея из сухой смеси. 3. Облицовка поверхности с подрезкой плит. 4. Заполнение швов. 5. Очистка и промывка поверхности облицовки.

Измеритель: м² поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0105-0101	1115-0105-0102	1115-0105-0103
003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	-	-	1,7983
003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	5,5	-	-
003-0152	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,2)	чел.-ч	-	3,5	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0256	0,0289	0,0339
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	-	-	0,0154
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	-	-	0,0028
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0039	0,0044	-
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0217	0,0245	0,0040
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	-	-	0,0271
343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0283	0,0141	-
343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	-	-	0,0088
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	-	0,00009	-
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0,02	0,025	-
214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,2	-	-
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	-	0,00018	-
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,0161	0,0091	0,00154
231-302-0501	Плитка керамогранитная для ступеней и подступенков СТ РК 1954-2017 толщиной 8 мм	м²	-	-	1,03
232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	-	-	6,12
232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	-	-	0,600



## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0105-0101	1115-0105-0102	1115-0105-0103
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	-	-	0,1000
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,00007	0,00003	-
261-107-0392	Карборунд	кг	0,0744	0,0371	-
261-107-0416	Бумага ролевая	т	0,00007	0,00007	-
261-107-0432	Ветошь	кг	0,05	-	0,020
261-107-0466	Войлок строительный	т	-	0,001827	-
261-107-0709	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,000045	0,000045	-
261-201-0101	Плиты мраморные полированные для подступенков ГОСТ 23342-2012	м²	0,2[П]	-	-
261-201-0102	Плиты мраморные полированные для ступеней и подоконников ГОСТ 23342-2012	м²	0,81[П]	1[П]	-
261-201-0344	Пигмент кислотный желтый ГОСТ 22699-77	т	-	0,0000089	-

**ГРУППА 1115-0106 Стены и колонны. Облицовка наружная искусственными плитками****Таблица 1115-0106-01 Стены и колонны. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками**

1115-0106-0101 Стены и колонны. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на полимерцементной мастике

*Состав работ:* 1. Выравнивание поверхности стен цементным раствором. 2. Огрунтовка поверхности стен и тыльной стороны плиток эмульсией ПВА. 3. Провешивание поверхностей с отбивкой маячных линий. 4. Перерубка и подточка плиток. 5. Установка плиток. 6. Заполнение и расшивка швов. 7. Приготовление мастики. 8. Очистка облицованной поверхности.

1115-0106-0102 Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе

*Состав работ:* 1. Выравнивание поверхности стен цементным раствором. 2. Провешивание поверхностей с отбивкой маячных линий. 3. Перерубка и подточка плиток. 4. Установка плиток. 5. Заполнение и расшивка швов. 6. Распудривание облицованных поверхностей. 7. Очистка поверхности облицовки.

1115-0106-0103 Колонны. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе

*Состав работ:* 1. Выравнивание поверхности стен цементным раствором. 2. Провешивание поверхностей с отбивкой маячных линий. 3. Перерубка и подточка плиток. 4. Установка плиток. 5. Заполнение и расшивка швов. 6. Распудривание облицованных поверхностей. 7. Очистка поверхности облицовки.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0106-0101	1115-0106-0102	1115-0106-0103
003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	-	2,7	3,4
003-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	1,04	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0091	0,0132	0,0132
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0011	0,0011	0,0011
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,008	0,0121	0,0121
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,01	0,02	0,02
216-101-0501	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	-	0,0004	0,0004
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	-	0,005	0,005
261-107-0432	Ветошь	кг	0,005	0,005	0,005
261-107-0484	Дисперсия поливинилацетатная гомополимерная грубодисперсная непластифицированная /эмульсия поливинилацетатная/	т	0,0004	-	-
261-201-0508	Плитки керамические фасадные	м <sup>2</sup>	1	1	1

**Таблица 1115-0106-02 Стены и колонны. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")**

*Состав работ:* 1. Выравнивание поверхности стен цементным раствором. 2. Провешивание поверхностей с отбивкой маячных линий. 3. Перерубка и подточка плиток. 4. Установка плиток. 5. Заполнение и расшивка швов. 6. Распудривание облицованных поверхностей. 7. Очистка поверхности облицовки.

1115-0106-0201 Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")

1115-0106-0202 Колонны. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")

*Измеритель: м² поверхности облицовки*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0106-0201	1115-0106-0202
003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	2,55	3,37
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0132	0,0132
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0011	0,0011
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0121	0,0121
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,02	0,02
216-101-0501	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ГОСТ 22266-2013 ССПЦ400-Д20	т	0,0004	0,0004
261-107-0432	Ветошь	кг	0,005	0,005
261-201-0508	Плитки керамические фасадные	м²	1	1

**Таблица 1115-0106-03 Стены и колонны. Облицовка наружная по бетонной поверхности коврами из мелких керамических плиток**

*Состав работ:* 1. Выравнивание поверхности стен цементным раствором. 2. Огрунтовка поверхности стен и тыльной стороны плиток эмульсией ПВА. 3. Провешивание поверхности с отбивкой маячных линий. 4. Перерубка и подточка плиток или ковров. 5. Установка плиток. 6. Заполнение и расшивка швов. 7. Приготовление мастики. 8. Очистка облицованной поверхности.

1115-0106-0301 Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности коврами из мелких керамических плиток

1115-0106-0302 Колонны. Облицовка наружная по бетонной поверхности коврами из мелких керамических плиток

*Измеритель: м² поверхности облицовки*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0106-0301	1115-0106-0302
003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	1,58	1,76
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0077	0,0077
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,001	0,001
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0067	0,0067
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0106-0301	1115-0106-0302
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,009	0,009
261-107-0432	Ветошь	кг	0,005	0,005
261-107-0484	Дисперсия поливинилацетатная гомополимерная грубодисперсная непластифицированная /эмульсия поливинилацетатная/	т	0,0003	0,0003
261-201-0114	Ковры из керамических мелкоформатных неглазурованных прямоугольных плиток ГОСТ 13996-93	м²	1,01	1,01

**Таблица 1115-0106-04 Стены и колонны. Облицовка наружная по бетонной поверхности сплиттерной плиткой на металлическом каркасе**

1115-0106-0401 Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой толщиной 50 мм на металлическом каркасе

*Состав работ:* 1. Подбор плитки по размеру и тону. 2. Провешивание поверхности с отбивкой маячных линий. 3. Разметка мест креплений. 4. Изготовление каркаса и анкеров для крепления плит. 5. Установка деталей крепления. 6. Установка плит. 7. Приготовление раствора. 8. Заполнение и расшивка швов. 9. Очистка облицованной поверхности.

*Измеритель:* м² поверхности облицовки

1115-0106-0402 Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой на металлическом каркасе. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины плитки

*Состав работ:* 1. Установка плит.

*Измеритель:* м² поверхности облицовки

1115-0106-0403 Стены и колонны. Устройство накрывочного элемента при облицовке цоколя сплиттерной плиткой

*Состав работ:* 1. Подбор накрывочного элемента. 2. Разметка мест креплений. 3. Изготовление и установка деталей крепления. 4. Установка накрывочного элемента.

*Измеритель:* м накрывочного элемента

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0106-0401	1115-0106-0402	1115-0106-0403
003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	4,2382	0,1731	0,4340
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0133	0,0009	0,0005
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0106-0401	1115-0106-0402	1115-0106-0403
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0133	0,0009	0,0005
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1052	-	0,0183
315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	-	-	0,0050
343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,211	-	0,0049
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1091	0,05	0,1091
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,036	-	-
213-306-0101	Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 50 мм, серая	м²	1,015	-	-
213-307-0101	Элемент накрывочный бетонный ГОСТ 13015-2012 серый	м³	-	-	П
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,0009	-	-
261-107-0250	Детали крепления	т	П	-	П
261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00009	-	0,000014

Таблица 1115-0106-05 Подпорные стенки. Облицовка сплиттерной плиткой

*Состав работ:* 1. Подготовительные работы. 2. Провешивание и разметка облицовываемой поверхности. 3. Подготовка материалов к облицовке (подборка, разметка, подрезка плиток). 4. Крепление арматурной сетки. 5. Облицовка подпорной стенки плиткой. 6. Очистка облицованной поверхности.

1115-0106-0501 Подпорные стенки. Облицовка сплиттерной плиткой по сетке

*Измеритель:* м² поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0106-0501
003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	4,60
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0126
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0126
343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,139
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,39
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0106-0501
212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м <sup>3</sup>	0,0368
213-306-0101	Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 50 мм, серая	м <sup>2</sup>	1,015
214-209-0110	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,14
214-209-0405	Проволока стальная термически не обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,2 мм	кг	0,001
214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,00051
215-202-0502	Брусек обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м <sup>3</sup>	0,00065
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,00007
261-107-0225	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	2,56

**ГРУППА 1115-0107 Поверхность внутри зданий. Облицовка искусственными плитками**  
**Таблица 1115-0107-01 Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками**

1115-0107-0101 Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону

*Состав работ:* 1. Сортировка плиток. 2. Облицовка поверхностей. 3. Перерубка плиток и подточка кромок. 4. Заполнение швов. 5. Распудривание облицованных поверхностей. 6. Очистка и промывка поверхности облицовки.

1115-0107-0102 Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по дереву

*Состав работ:* 1. Набивка по деревянным поверхностям проволоочной сетки и устройство подготовительного слоя с нарезкой борозд. 2. Сортировка плиток. 3. Облицовка поверхностей. 4. Перерубка плиток и подточка кромок. 5. Заполнение швов. 6. Распудривание облицованных поверхностей. 7. Очистка и промывка поверхности облицовки.

1115-0107-0105 Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию

*Состав работ:* 1. Грунтование поверхности. 2. Приготовление клея из сухой смеси. 3. Облицовка поверхности с подрезкой плит. 4. Заполнение швов. 5. Очистка и промывка поверхности облицовки

1115-0107-0106 Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по дереву

*Состав работ:* 1. Набивка по деревянным поверхностям проволоочной сетки и устройство подготовительного слоя с нарезкой борозд. 2. Сортировка плиток. 3. Облицовка поверхностей. 4. Приготовление клея из сухой смеси. 5. Перерубка плиток и подточка кромок. 6. Заполнение швов. 7. Очистка и промывка поверхности облицовки.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0107-0101	1115-0107-0102	1115-0107-0105	1115-0107-0106
003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	-	-	1,547	-
003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	-	2,28	-	1,88
003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	2	-	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0086	0,0128	0,0049	0,0084
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	-	-	-	0,013
313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	-	-	0,0233	-
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	-	-	0,0014	-
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0005	0,0005	-	0,0008
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0081	0,0123	0,0021	0,0076
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	-	-	0,0014	-
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,015	0,027	-	0,012
215-206-0401	Опилки древесные	м <sup>3</sup>	0,001	0,001	-	-
216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0004	0,0004	-	-
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	-	0,04	-	0,04
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,00465	0,00465	0,015	0,0093
232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м <sup>2</sup>	1	1	1,02	1
232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	-	-	4	3,75
232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	-	-	0,4	0,5

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0107-0101	1115-0107-0102	1115-0107-0105	1115-0107-0106
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	-	-	0,3	-
261-102-0243	Сетка проволоочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м <sup>2</sup>	-	1,05	-	1,05
261-107-0432	Ветошь	кг	0,005	0,005	0,02	0,005

**ГРУППА 1115-0108 Работы облицовочные в зданиях с повышенными требованиями к отделке**  
**Таблица 1115-0108-03 Стены. Облицовка полированными плитами**

*Состав работ:* 1. Распаковка ящиков. 2. Подбор и маркировка плит. 3. Сбой излишней массы камня по торцам плит толщиной 40 мм. 4. Подача раствора растворонасосом. 5. Обработка торцов плит на станках алмазными кругами для получения нулевых швов. 6. Сверление дополнительных отверстий для крепления плит. 7. Установка плит и заливка раствором. 8. Обработка стыков плит по лицу облицовки. 9. Защита поверхности облицовки водно-мыльным раствором. 10. Промывка поверхности облицовки по окончании работ. 11. Изготовление креплений.

1115-0108-0301 Стены. Облицовка полированными плитами мраморными толщиной до 30 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 2

1115-0108-0302 Стены. Облицовка полированными плитами мраморными толщиной до 30 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 3

1115-0108-0303 Стены. Облицовка полированными плитами мраморными толщиной до 30 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 4

1115-0108-0304 Стены. Облицовка полированными плитами мраморными толщиной до 30 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 6

*Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0301	1115-0108-0302	1115-0108-0303	1115-0108-0304
003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	7,2	8,9	10,5	12
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,8111	0,9331	1,0611	1,3111
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,0305	0,0305	0,0305	0,0305
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0046	0,0046	0,0046	0,0046



## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0301	1115-0108-0302	1115-0108-0303	1115-0108-0304
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,016	0,016	0,016	0,016
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	0,76	0,882	1,01	1,26
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,13	0,13	0,139	0,147
<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>						
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,0263	0,0263	0,0263	0,0263
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,01	0,01	0,01	0,01
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,14	0,21	0,28	0,42
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-107-0832	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,02	0,02	0,02	0,025
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м²	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]

## Продолжение таблицы 1115-0108-03

*Состав работ:* 1. Распаковка ящиков. 2. Подбор и маркировка плит. 3. Сбой излишней массы камня по торцам плит толщиной 40 мм. 4. Подача раствора растворонасосом. 5. Обработка торцов плит на станках алмазными кругами для получения нулевых швов. 6. Сверление дополнительных отверстий для крепления плит. 7. Установка плит и заливка раствором. 8. Обработка стыков плит по лицу облицовки. 9. Защита поверхности облицовки водно-мыльным раствором. 10. Промывка поверхности облицовки по окончании работ. 11. Изготовление креплений.

1115-0108-0305 Стены. Облицовка полированными плитами мраморными толщиной до 30 мм, число плит в 1 м² до 9

1115-0108-0306 Стены. Облицовка полированными плитами мраморными толщиной до 30 мм, число плит в 1 м² до 12

1115-0108-0307 Стены. Облицовка полированными плитами мраморными толщиной до 30 мм, число плит в 1 м² до 15

1115-0108-0308 Стены. Облицовка полированными плитами мраморными толщиной до 30 мм, число плит в 1 м² более 15

*Измеритель:* м² поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0305	1115-0108-0306	1115-0108-0307	1115-0108-0308
003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	13,9	15,6	17,4	19,1
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,6815	2,0715	2,4515	2,8215

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0305	1115-0108-0306	1115-0108-0307	1115-0108-0308
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м³/ч	маш.-ч	0,0305	0,0305	0,0305	0,0305
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0048	0,0048	0,0048	0,0048
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0162	0,0162	0,0162	0,0162
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	1,63	2,02	2,4	2,77
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,156	0,183	0,191	0,2
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,0263	0,0263	0,0263	0,0263
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,012	0,015	0,01	0,015
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,66	0,88	1	1,21
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-107-0832	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,025	0,025	0,025	0,025
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м²	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]

## Продолжение таблицы 1115-0108-03

*Состав работ:* 1. Распаковка ящиков. 2. Подбор и маркировка плит. 3. Сбой излишней массы камня по торцам плит толщиной 40 мм. 4. Подача раствора растворонасосом. 5. Обработка торцов плит на станках алмазными кругами для получения нулевых швов. 6. Сверление дополнительных отверстий для крепления плит. 7. Установка плит и заливка раствором. 8. Обработка стыков плит по лицу облицовки. 9. Защита поверхности облицовки водно-мыльным раствором. 10. Промывка поверхности облицовки по окончании работ. 11. Изготовление креплений.

1115-0108-0309 Стены. Облицовка полированными плитами гранитными толщиной до 40 мм, число плит в 1 м² до 2

1115-0108-0310 Стены. Облицовка полированными плитами гранитными толщиной до 40 мм, число плит в 1 м² до 3

1115-0108-0311 Стены. Облицовка полированными плитами гранитными толщиной до 40 мм, число плит в 1 м² до 4

1115-0108-0312 Стены. Облицовка полированными плитами гранитными толщиной до 40 мм, число плит в 1 м² до 6

Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0309	1115-0108-0310	1115-0108-0311	1115-0108-0312
003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	10,7	14	17,9	23,2
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,1807	1,3607	1,5507	1,9207
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,0426	0,0426	0,0426	0,0426
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0063	0,0063	0,0063	0,0063
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0218	0,0218	0,0218	0,0218
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	1,11	1,29	1,48	1,85
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,108	0,117	0,125	0,152
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,0367	0,0367	0,0367	0,0367
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,015	0,015	0,015	0,015
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,14	0,21	0,28	0,42
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-107-0832	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,02	0,02	0,02	0,025
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]

Продолжение таблицы 1115-0108-03

*Состав работ:* 1. Распаковка ящиков. 2. Подбор и маркировка плит. 3. Сбой излишней массы камня по торцам плит толщиной 40 мм. 4. Подача раствора растворонасосом. 5. Обработка торцов плит на станках алмазными кругами для получения нулевых швов. 6. Сверление дополнительных отверстий для крепления плит. 7. Установка плит и заливка раствором. 8. Обработка стыков плит по лицу облицовки. 9. Защита поверхности облицовки водно-мыльным раствором. 10. Промывка поверхности облицовки по окончании работ. 11. Изготовление креплений.

1115-0108-0313 Стены. Облицовка полированными плитами гранитными толщиной до 40 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 8

1115-0108-0314 Стены. Облицовка полированными плитами гранитными толщиной до 40 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 10

1115-0108-0315 Стены. Облицовка полированными плитами гранитными толщиной до 40 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 12

1115-0108-0316 Стены. Облицовка полированными плитами гранитными толщиной до 40 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> более 12

Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0313	1115-0108-0314	1115-0108-0315	1115-0108-0316
003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	28,2	32,6	37,2	40,8
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,2811	2,6511	3,0211	3,5811
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,0426	0,0426	0,0426	0,0426
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0065	0,0065	0,0065	0,0065
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,022	0,022	0,022	0,022
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	2,21	2,58	2,95	3,51
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,152	0,16	0,178	0,134
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,0367	0,0367	0,0367	0,0367
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,01	0,012	0,012	0,015
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,56	0,7	0,85	1,05
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-107-0832	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,025	0,025	0,025	0,025
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]

Таблица 1115-0108-04 Колонны. Облицовка полированными плитами

*Состав работ:* 1. Распаковка ящиков. 2. Подбор и маркировка плит. 3. Сбой излишней массы камня по торцам плит. 4. Подача раствора растворонасосом. 5. Обработка торцов плит на станках алмазными кругами для получения нулевых швов. 6. Сверление дополнительных отверстий для крепления плит. 7. Установка плит и заливка раствором. 8. Обработка стыков плит по лицу облицовки. 9. Защита поверхности облицовки водно-мыльным раствором. 10. Промывка поверхности облицовки по окончании работ. 11. Изготовление креплений.

1115-0108-0401 Колонны четырехгранные. Облицовка полированными гранитными плитами толщиной до 30 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 3

1115-0108-0402 Колонны четырехгранные. Облицовка полированными гранитными плитами толщиной до 30 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 4

1115-0108-0403 Колонны четырехгранные. Облицовка полированными гранитными плитами толщиной до 30 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 6

1115-0108-0404 Колонны четырехгранные. Облицовка полированными гранитными плитами толщиной до 30 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 9

*Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0401	1115-0108-0402	1115-0108-0403	1115-0108-0404
003-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9)	чел.-ч	17,2	21,2	26,8	33,9
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,5078	0,7758	0,9738	1,3942
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,0426	0,0426	0,0426	0,0426
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0048	0,0048	0,0048	0,005
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0164	0,0164	0,0164	0,0166
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	0,444	0,712	0,91	1,33
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,082	0,082	0,09	0,108
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,0367	0,0367	0,0367	0,0367
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,008	0,008	0,008	0,01
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,14	0,21	0,41	0,54
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-107-0832	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,02	0,02	0,023	0,023
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]

*Продолжение таблицы 1115-0108-04*

*Состав работ:* 1. Распаковка ящиков. 2. Подбор и маркировка плит. 3. Сбой излишней массы камня по торцам плит. 4. Подача раствора растворонасосом. 5. Обработка торцов плит на станках алмазными кругами для получения нулевых швов. 6. Сверление дополнительных отверстий для крепления плит. 7. Установка плит и заливка раствором. 8. Обработка стыков плит по лицу облицовки. 9. Защита поверхности облицовки водно-мыльным раствором. 10. Промывка поверхности облицовки по окончании работ. 11. Изготовление креплений.

1115-0108-0405 Колонны четырехгранные. Облицовка полированными гранитными плитами толщиной до 30 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 12

1115-0108-0406 Колонны четырехгранные. Облицовка полированными гранитными плитами толщиной до 30 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 15

1115-0108-0407 Колонны четырехгранные. Облицовка полированными гранитными плитами толщиной до 30 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> более 15

1115-0108-0408 Колонны многогранные. Облицовка полированными гранитными плитами толщиной до 30 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 3

*Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0405	1115-0108-0406	1115-0108-0407	1115-0108-0408
003-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9)	чел.-ч	38,7	44	50,9	-
003-0152	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,2)	чел.-ч	-	-	-	25,5
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,7942	2,1642	2,5542	1,0838
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,0426	0,0426	0,0426	0,0426
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,005	0,005	0,005	0,0048
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0166	0,0166	0,0166	0,0164
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	1,73	2,1	2,49	1,02
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,116	0,125	0,143	0,082
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,0367	0,0367	0,0367	0,0367
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,01	0,015	0,015	0,008
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,68	0,71	0,85	0,14
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-107-0832	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,025	0,025	0,025	0,023
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]

*Продолжение таблицы 1115-0108-04*

*Состав работ:* 1. Распаковка ящиков. 2. Подбор и маркировка плит. 3. Сбой излишней массы камня по торцам плит. 4. Подача раствора растворонасосом. 5. Обработка торцов плит на станках алмазными кругами для получения нулевых швов. 6. Сверление дополнительных отверстий для крепления плит. 7. Установка плит и заливка раствором. 8. Обработка стыков плит по лицу облицовки. 9. Защита

поверхности облицовки водно-мыльным раствором. 10. Промывка поверхности облицовки по окончании работ. 11. Изготовление креплений.

- 4 1115-0108-0409 Колонны многогранные. Облицовка полированными гранитными плитами толщиной до 30 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до
- 6 1115-0108-0410 Колонны многогранные. Облицовка полированными гранитными плитами толщиной до 30 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до
- 9 1115-0108-0411 Колонны многогранные. Облицовка полированными гранитными плитами толщиной до 30 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до
- 12 1115-0108-0412 Колонны многогранные. Облицовка полированными гранитными плитами толщиной до 30 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до

*Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0409	1115-0108-0410	1115-0108-0411	1115-0108-0412
003-0152	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,2)	чел.-ч	34,7	44,1	53,7	63,4
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,5038	1,9138	2,3242	2,7242
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,0426	0,0426	0,0426	0,0426
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0048	0,0048	0,005	0,005
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0164	0,0164	0,0166	0,0166
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	1,44	1,85	2,26	2,66
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,082	0,09	0,108	0,116
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,0367	0,0367	0,0367	0,0367
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,008	0,009	0,01	0,01
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,27	0,41	0,54	0,68
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-107-0832	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,023	0,023	0,025	0,025
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]

*Продолжение таблицы 1115-0108-04*

*Состав работ:* 1. Распаковка ящиков. 2. Подбор и маркировка плит. 3. Сбой излишней массы камня по торцам плит. 4. Подача раствора растворонасосом. 5. Обработка торцов плит на станках алмазными кругами для получения нулевых швов. 6. Сверление дополнительных отверстий для крепления плит. 7. Установка плит и заливка раствором. 8. Обработка стыков плит по лицу облицовки. 9. Защита поверхности облицовки водно-мыльным раствором. 10. Промывка поверхности облицовки по окончании работ. 11. Изготовление креплений.

1115-0108-0413 Колонны многогранные. Облицовка полированными гранитными плитами толщиной до 30 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 15

1115-0108-0414 Колонны многогранные. Облицовка полированными гранитными плитами толщиной до 30 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> более 15

1115-0108-0415 Колонны четырехгранные. Облицовка полированными мраморными плитами толщиной до 20 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 3

1115-0108-0416 Колонны четырехгранные. Облицовка полированными мраморными плитами толщиной до 20 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 4

*Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0413	1115-0108-0414	1115-0108-0415	1115-0108-0416
003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	-	-	11,9	15,3
003-0152	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,2)	чел.-ч	73	88,5	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,1442	3,9642	0,3472	0,5302
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,0426	0,0426	0,0305	0,0305
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,005	0,005	0,0031	0,0031
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0166	0,0166	0,0106	0,0106
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	3,08	3,9	0,303	0,486
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,125	0,143	0,051	0,06
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,0367	0,0367	0,0263	0,0263
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,015	0,015	0,008	0,008
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,71	0,85	0,14	0,27
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-107-0832	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,038	0,038	0,023	0,023



## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0413	1115-0108-0414	1115-0108-0415	1115-0108-0416
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]

## Продолжение таблицы 1115-0108-04

*Состав работ:* 1. Распаковка ящиков. 2. Подбор и маркировка плит. 3. Сбой излишней массы камня по торцам плит. 4. Подача раствора растворонасосом. 5. Обработка торцов плит на станках алмазными кругами для получения нулевых швов. 6. Сверление дополнительных отверстий для крепления плит. 7. Установка плит и заливка раствором. 8. Обработка стыков плит по лицу облицовки. 9. Защита поверхности облицовки водно-мыльным раствором. 10. Промывка поверхности облицовки по окончании работ. 11. Изготовление креплений.

1115-0108-0417 Колонны четырехгранные. Облицовка полированными мраморными плитами толщиной до 20 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 6

1115-0108-0418 Колонны четырехгранные. Облицовка полированными мраморными плитами толщиной до 20 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 9

1115-0108-0419 Колонны четырехгранные. Облицовка полированными мраморными плитами толщиной до 20 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 12

1115-0108-0420 Колонны четырехгранные. Облицовка полированными мраморными плитами толщиной до 20 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 15

*Измеритель:* м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0417	1115-0108-0418	1115-0108-0419	1115-0108-0420
003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	18,8	24,1	28	32,9
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,6662	0,9656	1,2246	1,4846
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,0305	0,0305	0,0305	0,0305
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0031	0,0033	0,0033	0,0033
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0106	0,0108	0,0108	0,0108
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	0,622	0,921	1,18	1,44
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,068	0,077	0,086	0,095

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0417	1115-0108-0418	1115-0108-0419	1115-0108-0420
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,0263	0,0263	0,0263	0,0263
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,008	0,01	0,01	0,015
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,41	0,54	0,68	0,71
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-107-0832	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,023	0,025	0,025	0,038
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м²	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]

## Продолжение таблицы 1115-0108-04

*Состав работ:* 1. Распаковка ящиков. 2. Подбор и маркировка плит. 3. Сбой излишней массы камня по торцам плит. 4. Подача раствора растворонасосом. 5. Обработка торцов плит на станках алмазными кругами для получения нулевых швов. 6. Сверление дополнительных отверстий для крепления плит. 7. Установка плит и заливка раствором. 8. Обработка стыков плит по лицу облицовки. 9. Защита поверхности облицовки водно-мыльным раствором. 10. Промывка поверхности облицовки по окончании работ. 11. Изготовление креплений.

1115-0108-0421 Колонны четырехгранные. Облицовка полированными мраморными плитами толщиной до 20 мм, число плит в 1 м² более 15

1115-0108-0422 Колонны многогранные. Облицовка полированными мраморными плитами толщиной до 20 мм, число плит в 1 м² до 4

1115-0108-0423 Колонны многогранные. Облицовка полированными мраморными плитами толщиной до 20 мм, число плит в 1 м² до 6

1115-0108-0424 Колонны многогранные. Облицовка полированными мраморными плитами толщиной до 20 мм, число плит в 1 м² до 9

Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0421	1115-0108-0422	1115-0108-0423	1115-0108-0424
003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	37	-	-	-
003-0152	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,2)	чел.-ч	-	29,1	34,9	41,7
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,7446	1,5142	1,9342	2,3546
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,0305	0,0305	0,0305	0,0305
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0033	0,0031	0,0031	0,0033
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0108	0,0106	0,0106	0,0108
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	1,7	1,47	1,89	2,31
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,113	0,113	0,068	0,077
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,0263	0,0263	0,0263	0,0263
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,015	0,009	0,009	0,01
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,85	0,27	0,41	0,54
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-107-0832	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,038	0,025	0,025	0,025
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]

Продолжение таблицы 1115-0108-04

*Состав работ:* 1. Распаковка ящиков. 2. Подбор и маркировка плит. 3. Сбой излишней массы камня по торцам плит. 4. Подача раствора растворонасосом. 5. Обработка торцов плит на станках алмазными кругами для получения нулевых швов. 6. Сверление дополнительных отверстий для крепления плит. 7. Установка плит и заливка раствором. 8. Обработка стыков плит по лицу облицовки. 9. Защита поверхности облицовки водно-мыльным раствором. 10. Промывка поверхности облицовки по окончании работ. 11. Изготовление креплений.

1115-0108-0425 Колонны многогранные. Облицовка полированными мраморными плитами толщиной до 20 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 12

1115-0108-0426 Колонны многогранные. Облицовка полированными мраморными плитами толщиной до 20 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 15

1115-0108-0427 Колонны многогранные. Облицовка полированными мраморными плитами толщиной до 20 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> более 15

*Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0425	1115-0108-0426	1115-0108-0427
003-0152	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,2)	чел.-ч	48,5	55,3	66,7
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,7746	3,1946	4,0346
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,0305	0,0305	0,0305
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0033	0,0033	0,0033
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0108	0,0108	0,0108
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	2,73	3,15	3,99
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,086	0,086	0,095
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,0263	0,0263	0,0263
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,01	0,015	0,015
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,68	0,71	0,85
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П
261-107-0832	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,025	0,038	0,038
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]

**Таблица 1115-0108-05 Стены, пилястры, откосы, проемы. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника**

*Состав работ:* 1. Распаковка ящиков. 2. Подбор и маркировка плит. 3. Сбой излишней массы по торцам плит толщиной 40 мм. 4. Изготовление анкеров для крепления плит. 5. Обработка торцов плит на станках алмазными кругами для получения нулевых швов. 6. Сверление дополнительных отверстий для крепления плит. 7. Установка плит и заливка раствором. 8. Обработка стыков плит по лицу облицовки. 9. Промывка поверхности облицовки по окончании работ.

1115-0108-0501 Стены. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 4  
 1115-0108-0502 Стены. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 6  
 1115-0108-0503 Стены. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 9  
 1115-0108-0504 Стены. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 12

Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0501	1115-0108-0502	1115-0108-0503	1115-0108-0504
003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	12,6	14,3	16,1	18,3
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,0499	1,2999	1,6803	2,0603
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,0296	0,0296	0,0296	0,0296
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0023	0,0023	0,0025	0,0025
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,008	0,008	0,0082	0,0082
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	1,01	1,26	1,64	2,02
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2	0,226	0,217	0,234
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,0255	0,0255	0,0255	0,0255
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,009	0,009	0,01	0,012
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,27	0,41	0,54	0,68
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-107-0832	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,025	0,025	0,025	0,03
261-201-0106	Плиты из известняка-ракушечника облицовочные пиленные, толщина 40 мм ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	1,01	1,01	1,01	1,01

## Продолжение таблицы 1115-0108-05

*Состав работ:* 1. Распаковка ящиков. 2. Подбор и маркировка плит. 3. Сбой излишней массы по торцам плит толщиной 40 мм. 4. Изготовление анкеров для крепления плит. 5. Обработка торцов плит на станках алмазными кругами для получения нулевых швов. 6. Сверление дополнительных отверстий для крепления плит. 7. Установка плит и заливка раствором. 8. Обработка стыков плит по лицу облицовки. 9. Промывка поверхности облицовки по окончании работ.

1115-0108-0505 Стены. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника, число плит в 1 м<sup>2</sup> более 12

1115-0108-0506 Пилястры, откосы, проемы. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 4

1115-0108-0507 Пилястры, откосы, проемы. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 6

1115-0108-0508 Пилястры, откосы, проемы. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 9

Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0505	1115-0108-0506	1115-0108-0507	1115-0108-0508
003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	20,1	-	-	-
003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	-	14,7	16,6	18,7
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,1803	1,4499	1,7299	2,2403
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,0296	0,0296	0,0296	0,0296
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0025	0,0023	0,0023	0,0025
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0082	0,008	0,008	0,0082
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	2,14	1,41	1,69	2,2
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,243	0,2	0,226	0,217
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,0255	0,0255	0,0255	0,0255
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,015	0,008	0,008	0,01
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,82	0,27	0,41	0,54
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-107-0832	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,038	0,02	0,02	0,025
261-201-0106	Плиты из известняка-ракушечника облицовочные пиленные, толщина 40 мм ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	1,02	1,01	1,01	1,02

## Продолжение таблицы 1115-0108-05

*Состав работ:* 1. Распаковка ящиков. 2. Подбор и маркировка плит. 3. Сбой излишней массы по торцам плит толщиной 40 мм. 4. Изготовление анкеров для крепления плит. 5. Обработка торцов плит на станках алмазными кругами для получения нулевых швов. 6. Сверление дополнительных отверстий для крепления плит. 7. Установка плит и заливка раствором. 8. Обработка стыков плит по лицу облицовки. 9. Промывка поверхности облицовки по окончании работ.

1115-0108-0509 Пилястры, откосы, проемы. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 12

1115-0108-0510 Пилястры, откосы, проемы. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника, число плит в 1 м<sup>2</sup> более 12

Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0509	1115-0108-0510
003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	21,1	23,7
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,9003	3,4703
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,0296	0,0296
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0025	0,0025
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0082	0,0082
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	2,86	3,43
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,234	0,243
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,0255	0,0255
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,01	0,015
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,68	0,82
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П
261-107-0832	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,025	0,038
261-201-0106	Плиты из известняка-ракушечника облицовочные пиленные, толщина 40 мм ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	1,02	1,02

Таблица 1115-0108-06 Колонны. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника толщиной до 40 мм

*Состав работ:* 1. Распаковка ящиков. 2. Подбор и маркировка плит. 3. Сбой излишней массы камня по торцам плит толщиной 40 мм. 4. Изготовление анкеров для крепления плит. 5. Обработка торцов плит на станках алмазными кругами для получения нулевых швов. 6. Сверление дополнительных отверстий для крепления плит. 7. Установка плит и заливка раствором. 8. Обработка стыков плит по лицу облицовки. 9. Промывка поверхности облицовки по окончании работ.

1115-0108-0601 Колонны четырехгранные. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника толщиной до 40 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 4

1115-0108-0602 Колонны четырехгранные. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника толщиной до 40 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 6

1115-0108-0603 Колонны четырехгранные. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника толщиной до 40 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 9

1115-0108-0604 Колонны четырехгранные. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника толщиной до 40 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 12

Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0601	1115-0108-0602	1115-0108-0603	1115-0108-0604
003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	15,9	18,1	21	23,9
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,0499	1,2999	1,6803	2,0603
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,0296	0,0296	0,0296	0,0296
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0023	0,0023	0,0025	0,0025
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,008	0,008	0,0082	0,0082
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	1,01	1,26	1,64	2,02
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2	0,226	0,217	0,234
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,0255	0,0255	0,0255	0,0255
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,008	0,008	0,01	0,01
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,27	0,41	0,54	0,68
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-107-0832	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,02	0,02	0,025	0,025
261-201-0106	Плиты из известняка-ракушечника облицовочные пиленные, толщина 40 мм ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	1,01	1,01	1,02	1,02

## Продолжение таблицы 1115-0108-06

*Состав работ:* 1. Распаковка ящиков. 2. Подбор и маркировка плит. 3. Сбой излишней массы камня по торцам плит толщиной 40 мм. 4. Изготовление анкеров для крепления плит. 5. Обработка торцов плит на станках алмазными кругами для получения нулевых швов. 6. Сверление дополнительных отверстий для крепления плит. 7. Установка плит и заливка раствором. 8. Обработка стыков плит по лицу облицовки. 9. Промывка поверхности облицовки по окончании работ.

1115-0108-0605 Колонны четырехгранные. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника толщиной до 40 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> более 12

1115-0108-0606 Колонны многогранные. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника толщиной до 40 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 4

1115-0108-0607 Колонны многогранные. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника толщиной до 40 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 6



1115-0108-0608 Колонны многогранные. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника толщиной до 40 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 9

*Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0605	1115-0108-0606	1115-0108-0607	1115-0108-0608
003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	27,1	-	-	-
003-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	-	22	24,4	27,3
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,1803	1,4499	1,7299	2,2403
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,0296	0,0296	0,0296	0,0296
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0025	0,0023	0,0023	0,0025
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0082	0,008	0,008	0,0082
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	2,14	1,41	1,69	2,2
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,243	0,2	0,226	0,217
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,0255	0,0255	0,0255	0,0255
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,015	0,008	0,008	0,01
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,82	0,27	0,41	0,54
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-107-0832	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,038	0,02	0,02	0,025
261-201-0106	Плиты из известняка-ракушечника облицовочные пиленные, толщина 40 мм ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	1,02	1,03	1,04	1,05

*Продолжение таблицы 1115-0108-06*

*Состав работ:* 1. Распаковка ящиков. 2. Подбор и маркировка плит. 3. Сбой излишней массы камня по торцам плит толщиной 40 мм. 4. Изготовление анкеров для крепления плит. 5. Обработка торцов плит на станках алмазными кругами для получения нулевых швов. 6. Сверление дополнительных отверстий для крепления плит. 7. Установка плит и заливка раствором. 8. Обработка стыков плит по лицу облицовки. 9. Промывка поверхности облицовки по окончании работ.

1115-0108-0609 Колонны многогранные. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника толщиной до 40 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 12

1115-0108-0610 Колонны многогранные. Облицовка плитами из туфа, известняка и ракушечника толщиной до 40 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> более 12

*Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0609	1115-0108-0610
003-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	30,8	34,2
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,9003	3,4703
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,0296	0,0296
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0025	0,0025
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0082	0,0082
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	2,86	3,43
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,234	0,243
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,0255	0,0255
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,01	0,015
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,68	0,82
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П
261-107-0832	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,025	0,038
261-201-0106	Плиты из известняка-ракушечника облицовочные пиленые, толщина 40 мм ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	1,06	1,07

**Таблица 1115-0108-07 Полы. Устройство из полированных плит различной формы**

*Состав работ:* 1. Подготовка основания и устройство цементной стяжки. 2. Распаковка и подбор плит. 3. Подгонка кромок. 4. Укладка плит на растворе. 5. Очистка и промывка покрытия. 6. Подача раствора с помощью растворонасоса.

1115-0108-0701 Полы. Устройство из полированных плит различной формы мраморных типа "брекчия"

1115-0108-0702 Полы. Устройство из полированных плит различной формы гранитных типа "брекчия"

1115-0108-0703 Полы. Устройство из полированных плит различной формы мраморно-гранитных типа "брекчия"

1115-0108-0704 Полы. Устройство из полированных плит различной формы мраморно-гранитных, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 4

Измеритель: м<sup>2</sup> полов

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0701	1115-0108-0702	1115-0108-0703	1115-0108-0704
003-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	7,5	10,3	8,4	8,6
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0595	0,0603	0,06	1,3051
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,0391	0,0391	0,0391	0,0442
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0046	0,0048	0,0047	0,0047
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0158	0,0164	0,0162	0,0162
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	-	-	-	1,24
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,0337	0,0337	0,0337	0,0381
215-204-0204	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м <sup>3</sup>	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	0,935[П]	0,935[П]	0,935[П]	1,01[П]

Продолжение таблицы 1115-0108-07

*Состав работ:* 1. Подготовка основания и устройство цементной стяжки. 2. Распаковка и подбор плит. 3. Подгонка кромок. 4. Укладка плит на растворе. 5. Очистка и промывка покрытия. 6. Подача раствора с помощью растворонасоса.

1115-0108-0705 Полы. Устройство из полированных плит различной формы мраморно-гранитных, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 6

1115-0108-0706 Полы. Устройство из полированных плит различной формы мраморно-гранитных, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 10

1115-0108-0707 Полы. Устройство из полированных плит различной формы мраморно-гранитных, число плит в 1 м<sup>2</sup> более 10

Измеритель: м<sup>2</sup> полов

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0705	1115-0108-0706	1115-0108-0707
003-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	11	14,5	16,7
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,6502	2,3468	2,6398
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,0493	0,0559	0,0589
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0047	0,0047	0,0047

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0705	1115-0108-0706	1115-0108-0707
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0162	0,0162	0,0162
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	1,58	2,27	2,56
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,0425	0,0482	0,0508
215-204-0204	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м³	0,0017	0,0017	0,0017
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,0025	0,0025	0,0025
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м²	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]

Таблица 1115-0108-08 Арки. Облицовка полированными плитами

*Состав работ:* 1. Распаковка ящиков. 2. Подбор и маркировка плит. 3. Сбой излишней массы по торцам плит. 4. Устройство и разборка опалубки. 5. Обработка торцов плит на стенках с алмазными кругами для получения нулевых швов. 6. Дополнительное сверление отверстий для крепления плит. 7. Установка плит и заливка раствором. 8. Изготовление креплений облицовочных плит. 9. Обработка стыков плит по лицу облицовки. 10. Защита поверхности облицовки водномыльным раствором. 11. Очистка и промывка поверхности облицовки.

1115-0108-0801 Арки. Облицовка полированными плитами мраморными толщиной 20 мм, число плит в 1 м² до 10

1115-0108-0802 Арки. Облицовка полированными плитами мраморными толщиной 20 мм, число плит в 1 м² до 20

1115-0108-0803 Арки. Облицовка полированными плитами мраморными толщиной 20 мм, число плит в 1 м² до 30

1115-0108-0804 Арки. Облицовка полированными плитами гранитными толщиной 30 мм, число плит в 1 м² до 10

*Измеритель:* м² облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0801	1115-0108-0802	1115-0108-0803	1115-0108-0804
003-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	40,4	60	79,4	49
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,5638	5,0843	7,6047	2,6444
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м³/ч	маш.-ч	0,0296	0,0296	0,0296	0,0426
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0033	0,0035	0,0037	0,0049
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0109	0,0112	0,0114	0,0169

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0801	1115-0108-0802	1115-0108-0803	1115-0108-0804
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	2,52	5,04	7,56	2,58
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,182	0,191	0,2	0,187
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,0255	0,0255	0,0255	0,0367
215-202-0503	Брусok обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,06	0,06	0,06	0,06
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,0158	0,0158	0,0158	0,0158
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,8	1,6	2,4	0,8
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П	П	П
261-107-0832	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,02	0,02	0,02	0,02
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м²	1,03[П]	1,06[П]	1,08[П]	1,03[П]

## Продолжение таблицы 1115-0108-08

*Состав работ:* 1. Распаковка ящиков. 2. Подбор и маркировка плит. 3. Сбой излишней массы по торцам плит. 4. Устройство и разборка опалубки. 5. Обработка торцов плит на стенках с алмазными кругами для получения нулевых швов. 6. Дополнительное сверление отверстий для крепления плит. 7. Установка плит и заливка раствором. 8. Изготовление креплений облицовочных плит. 9. Обработка стыков плит по лицу облицовки. 10. Защита поверхности облицовки водномыльным раствором. 11. Очистка и промывка поверхности облицовки.

1115-0108-0805 Арки. Облицовка полированными плитами гранитными толщиной 30 мм, число плит в 1 м² до 20

1115-0108-0806 Арки. Облицовка полированными плитами гранитными толщиной 30 мм, число плит в 1 м² до 30

Измеритель: м<sup>2</sup> облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0805	1115-0108-0806
003-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	79	113
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,235	7,8056
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,0426	0,0426
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0051	0,0053
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0173	0,0177
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	5,17	7,74
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,204	0,221
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,0367	0,0367
215-202-0503	Брусok обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м <sup>3</sup>	0,0005	0,0005
215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м <sup>3</sup>	0,0025	0,0025
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,06	0,06
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,0158	0,0158
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	1,6	2,4
261-107-0250	Детали крепления	т	П	П
261-107-0832	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,02	0,02
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	1,06[П]	1,08[П]

Таблица 1115-0108-09 Крышки парапета. Облицовка гранитными полированными плитами толщиной 40-60 мм

*Состав работ:* 1. Распаковка и укладка в штабель плит. 2. Подбор и маркировка плит по сорту, рисунку и размеру. 3. Изготовление анкеров для крепления облицовочных плит. 4. Сверление дополнительных отверстий в плитах. 5. Обработка торцов плит на станке. 6. Подача раствора с помощью растворонасоса. 7. Полировка торцов плит (лобика). 8. Фрезеровка гранитных плит на станке. 9. Установка облицовочных плит и заливка раствором. 10. Очистка и промывка поверхности облицовки.

1115-0108-0901 Крышки парапета. Облицовка гранитными полированными плитами толщиной 40-60 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 4

1115-0108-0902 Крышки парапета. Облицовка гранитными полированными плитами толщиной 40-60 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 6

1115-0108-0903 Крышки парапета. Облицовка гранитными полированными плитами толщиной 40-60 мм, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 10

Измеритель: м<sup>2</sup> облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-0901	1115-0108-0902	1115-0108-0903
003-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	10,6	13,9	20
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,7382	2,1086	2,8486
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,0355	0,0355	0,0355
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0096	0,0097	0,0097
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0331	0,0334	0,0334
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	1,66	2,03	2,77
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,221	0,239	0,256
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,0306	0,0306	0,0306
214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0001	0,00015	0,00025
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,032	0,032	0,032
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,27	0,41	0,54
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	1,01[П]	1,02[П]	1,02[П]

Таблица 1115-0108-10 Ступени. Облицовка гранитными плитами

*Состав работ:* 1. Распаковка и укладка в штабель плит. 2. Подбор и маркировка плит по сорту. 3. Очистка бетонных поверхностей зуба лестниц. 4. Изготовление анкеров для крепления облицовочных плит. 5. Сверление отверстий в плитах. 6. Резка плит на станках СКР-2 алмазными дисками. 7. Установка облицовочных плит. 8. Заделка нижнего шва мастикой. 9. Отделка швов с раскантовкой, подшлифовкой и полировкой гранита. 10. Промывка поверхностей. 11. Обработка вручную ленты шириной 30 мм. 12. Окалывание кромок. 13. Заливка цементным раствором (пазухи). 14. Конопатка швов. 15. Очистка швов после заливки от пакли.

1115-0108-1001 Ступени. Облицовка гранитными плитами

Измеритель: м<sup>2</sup> облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-1001
003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	13
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,9746
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-1001
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0066
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,038
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	1,93
343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,12
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,09
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,036
214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0001
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,000344
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,025
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,27
261-105-0303	Мастика герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная ГОСТ 25621-83	кг	0,8
261-107-0250	Детали крепления	т	П
261-107-0392	Карборунд	кг	0,3153
261-107-0709	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,000045
261-107-0795	Уголь древесный марки А ГОСТ 7657-84	т	0,00082
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м²	1,02[П]
261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,05

Таблица 1115-0108-11 Ступени цельные гранитные. Установка

*Состав работ:* 1. Распаковка и укладка в штабель плит-ступеней. 2. Подбор и маркировка ступеней. 3. Промазка горизонтальных швов раствором. 4. Расшивка цементным раствором швов. 5. Заливка цементного раствора за пазуху ступеней. 6. Очистка швов от пакли. 7. Заделка швов мастикой в камне. 8. Отделка швов с раскантовкой и подшлифовкой плит. 9. Очистка бетонных поверхностей зуба лестницы. 10. Изготовление анкеров для крепления ступеней. 11. Выколка гнезд-отверстий в ступенях. 12. Обработка вручную ленты на ширину 30 мм гранита. 13. Скалывание кромки тесаных плит. 14. Окалывание тыльной поверхности гранитных плит. 15. Изготовление углов в гранитных ступенях. 16. Конопатка швов. 17. Укладка ступеней. 18. Очистка и промывка поверхности облицовки.

1115-0108-1101 Ступени цельные гранитные толщиной 150 мм. Установка



Измеритель: м<sup>2</sup> ступеней

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-1101
003-0152	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,2)	чел.-ч	6,5
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0679
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,012
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0559
343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,04
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,036
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,0153
231-201-0500	Ступени из гранита ГОСТ 23342-2012	м <sup>2</sup>	1[П]
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,59
261-105-0303	Мастика герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная ГОСТ 25621-83	кг	0,4
261-107-0250	Детали крепления	т	П
261-107-0392	Карборунд	кг	0,1053
261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,02

Таблица 1115-0108-12 Полы гладкие или орнаментированные. Устройство из полированных плит

*Состав работ:* 1. Подготовка основания и устройство цементной стяжки. 2. Распаковка и подбор плит. 3. Подгонка кромок. 4. Укладка плит на растворе. 5. Очистка и промывка покрытия. 6. Подача раствора с помощью растворонасоса.

1115-0108-1201 Полы гладкие или орнаментированные. Устройство из полированных плит мраморных, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 4

1115-0108-1202 Полы гладкие или орнаментированные. Устройство из полированных плит мраморных, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 6

1115-0108-1203 Полы гладкие или орнаментированные. Устройство из полированных плит мраморных, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 10

1115-0108-1204 Полы гладкие или орнаментированные. Устройство из полированных плит мраморных, число плит в 1 м<sup>2</sup> более 10

Измеритель: м<sup>2</sup> полов

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-1201	1115-0108-1202	1115-0108-1203	1115-0108-1204
003-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	6,3	7,6	9,8	11
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,0343	1,3091	1,8661	2,1461

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-1201	1115-0108-1202	1115-0108-1203	1115-0108-1204
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м³/ч	маш.-ч	0,0429	0,0487	0,0557	0,0557
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0046	0,0046	0,0046	0,0046
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0158	0,0158	0,0158	0,0158
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	0,971	1,24	1,79	2,07
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,037	0,042	0,048	0,048
215-204-0204	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м³	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,0025	0,0026	0,0026	0,0028
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м²	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]

## Продолжение таблицы 1115-0108-12

*Состав работ:* 1. Подготовка основания и устройство цементной стяжки. 2. Распаковка и подбор плит. 3. Подгонка кромок. 4. Укладка плит на растворе. 5. Очистка и промывка покрытия. 6. Подача раствора с помощью растворонасоса.

1115-0108-1205 Полы гладкие или орнаментированные. Устройство из полированных плит гранитных, число плит в 1 м² до 4

1115-0108-1206 Полы гладкие или орнаментированные. Устройство из полированных плит гранитных, число плит в 1 м² до 6

1115-0108-1207 Полы гладкие или орнаментированные. Устройство из полированных плит гранитных, число плит в 1 м² до 10

1115-0108-1208 Полы гладкие или орнаментированные. Устройство из полированных плит гранитных, число плит в 1 м² более 10

*Измеритель:* м² полов

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-1205	1115-0108-1206	1115-0108-1207	1115-0108-1208
003-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	9,3	11,7	15,8	18,3
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,9864	1,8922	2,7004	3,0185
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м³/ч	маш.-ч	0,0452	0,051	0,0592	0,0673
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0048	0,0048	0,0048	0,0048

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-1205	1115-0108-1206	1115-0108-1207	1115-0108-1208
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0164	0,0164	0,0164	0,0164
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	1,92	1,82	2,62	2,93
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,039	0,044	0,051	0,058
215-204-0204	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м³	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,0026	0,0027	0,0029	0,0031
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м²	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]

Таблица 1115-0108-13 Пилястры, откосы. Облицовка полированными плитами из мрамора

*Состав работ:* 1. Распаковка ящиков. 2. Подбор и маркировка плит. 3. Сбой излишней массы камня по торцам плит. 4. Устройство и разборка опалубки. 5. Обработка торцов плит на станках алмазными кругами для получения нулевых швов. 6. Сверление дополнительных отверстий для крепления плит. 7. Установка плит и заливка раствором. 8. Обработка стыков плит по лицу облицовки. 9. Защита поверхности облицовки водно-мыльным раствором. 10. Промывка поверхности облицовки по окончании работ. 11. Изготовление креплений.

1115-0108-1301 Пилястры, откосы. Облицовка полированными плитами из мрамора, число плит в 1 м² до 4

1115-0108-1302 Пилястры, откосы. Облицовка полированными плитами из мрамора, число плит в 1 м² до 6

1115-0108-1303 Пилястры, откосы. Облицовка полированными плитами из мрамора, число плит в 1 м² до 9

1115-0108-1304 Пилястры, откосы. Облицовка полированными плитами из мрамора, число плит в 1 м² до 12

*Измеритель:* м² облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-1301	1115-0108-1302	1115-0108-1303	1115-0108-1304
003-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	12,2	13,9	16,1	18,1
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,4542	1,7342	2,2446	2,9046
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м³/ч	маш.-ч	0,0305	0,0305	0,0305	0,0305

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-1301	1115-0108-1302	1115-0108-1303	1115-0108-1304
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0031	0,0031	0,0033	0,0033
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0106	0,0106	0,0108	0,0108
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	1,41	1,69	2,2	2,86
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,137	0,147	0,156	0,183
<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>						
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,0263	0,0263	0,0263	0,0263
214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0001	0,00015	0,0002	0,00025
215-202-0503	Брусек обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
215-204-0304	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м³	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,06	0,06	0,06	0,06
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,016	0,016	0,016	0,016
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	0,28	0,42	0,56	1
261-107-0832	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,02	0,02	0,02	0,02
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м²	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]

## Продолжение таблицы 1115-0108-13

*Состав работ:* 1. Распаковка ящиков. 2. Подбор и маркировка плит. 3. Сбой излишней массы камня по торцам плит. 4. Устройство и разборка опалубки. 5. Обработка торцов плит на станках алмазными кругами для получения нулевых швов. 6. Сверление дополнительных отверстий для крепления плит. 7. Установка плит и заливка раствором. 8. Обработка стыков плит по лицу облицовки. 9. Защита поверхности облицовки водно-мыльным раствором. 10. Промывка поверхности облицовки по окончании работ. 11. Изготовление креплений.

1115-0108-1305 Пилястры, откосы. Облицовка полированными плитами из мрамора, число плит в 1 м² до 15

1115-0108-1306 Пилястры, откосы. Облицовка полированными плитами из мрамора, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 18

1115-0108-1307 Пилястры, откосы. Облицовка полированными плитами из мрамора, число плит в 1 м<sup>2</sup> до 20

*Измеритель: м<sup>2</sup> облицовки*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-1305	1115-0108-1306	1115-0108-1307
003-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	20,2	22,2	24,4
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,4746	4,1551	4,9451
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,0305	0,0305	0,0305
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0033	0,0035	0,0035
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0108	0,0111	0,0111
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	3,43	4,11	4,9
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,191	0,2	0,2
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,0263	0,0263	0,0263
214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00035	0,0004	0,00045
215-202-0503	Брусек обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м <sup>3</sup>	0,0005	0,0005	0,0005
215-204-0304	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м <sup>3</sup>	0,0025	0,0025	0,0025
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,06	0,06	0,06
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,016	0,016	0,016
261-102-0236	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-2015	кг	1,21	1,46	1,76
261-107-0832	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,02	0,02	0,02
261-201-0107	Плиты из природного камня ГОСТ 9480-2012	м <sup>2</sup>	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]

**Таблица 1115-0108-14 Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство**

*Состав работ:* 1. Распаковка плит и сортировка. 2. Разметка потолка. 3. Крепление подвесок к несущему элементу. 4. Установка деталей крепления. 5. Выверка установленного каркаса. 6. Установка плит с подрезкой по месту.

1115-0108-1401 Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-1401
003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	1,025
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0534
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0076
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0458
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0535
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
261-107-0474	Плиты акустические (тип, марка по проекту)	м²	1[П]
261-107-0885	Элементы крепления подвесных потолков	м	П

Таблица 1115-0108-15 Стены. Облицовка листовыми материалами

*Состав работ:* 1. Очистка и грунтование поверхности стен. 2. Разметка проектного положения гипсокартонных листов. 3. Облицовка листами на клею. 4. Нанесение грунтовки на швы. 5. Заделка швов шпаклевкой с применением армирующей ленты.

1115-0108-1503 Стены глухие. Облицовка гипсокартонными листами на клею

1115-0108-1504 Стены с оконным проемом. Облицовка гипсокартонными листами на клею

1115-0108-1505 Стены с дверным проемом. Облицовка гипсокартонными листами на клею

Измеритель: м² стен (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-1503	1115-0108-1504	1115-0108-1505
003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,5394	0,6165	0,5915
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0038	0,0044	0,0042
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0033	0,0046	0,0038
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0019	0,0022	0,0021
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0019	0,0022	0,0021
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,0011	0,0013	0,0012

*Продолжение таблицы*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-1503	1115-0108-1504	1115-0108-1505
232-101-0102	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м <sup>2</sup>	1,05	1,07	1,12
232-502-0109	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для монтажа гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	2,8396	3,6271	3,3096
232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,3651	0,3744	0,3497
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1608	0,1903	0,1646
261-201-0615	Лента армирующая бумажная	м	1,0605	1,1037	1,0466

**Таблица 1115-0108-16 Потолки. Облицовка декоративными плитами с установкой каркасов**

1115-0108-1601 Потолки. Облицовка плитами типа Акмигран по бетонной поверхности на клее

*Состав работ:* 1. Очистка, грунтовка бетонного основания. 2. Облицовка плитами потолков. 3. Отделка поверхности облицовки.

1115-0108-1602 Потолки. Облицовка плитами типа Акмигран по деревянному каркасу с откосом 5 см

*Состав работ:* 1. Установка элементов крепления. 2. Сборка и установка каркасов. 3. Облицовка плитами потолков. 4. Отделка поверхности облицовки.

1115-0108-1603 Потолки. Облицовка плитами типа Акмигран по деревянному каркасу и алюминиевым направляющим без откоса

*Состав работ:* 1. Установка элементов крепления. 2. Сборка и установка каркасов. 3. Облицовка плитами потолков. 4. Отделка поверхности облицовки.

1115-0108-1608 Потолки. Облицовка алюминиевыми плитами по деревянному каркасу при откосе 6 см

*Состав работ:* 1. Установка элементов крепления. 2. Сборка и установка каркасов. 3. Укладка звукоизолирующих материалов. 4. Облицовка плитами потолков. 5. Установка нащельников. 6. Отделка поверхности облицовки.

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-1601	1115-0108-1602	1115-0108-1603	1115-0108-1608
003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	3,443	6,49	10,23	-
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	-	-	-	8,327
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0115	0,0206	0,0302	0,035
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0015	0,0027	0,004	0,0047
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,01	0,0179	0,0262	0,0303
343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	-	0,0015	0,003	0,018
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	-	0,0535	0,0535	0,107
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	-	-	0,0105	0,0105
215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	-	0,0105	0,0105	0,0105
217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	-	0,000521	0,000521	0,000521
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	-	0,041	0,082	0,13
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,17	0,17	0,17	0,17
261-102-0379	Конструкции профилей прессованных из алюминиевого сплава	т	-	-	0,000147	-
261-105-0132	Плиты теплоизоляционные ГОСТ 16381-77	м²	-	-	-	1,05[П]
261-105-0402	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	0,52	0,08	-	-
261-107-0212	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	-	-	-	0,000283
261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	-	-	0,000035	0,000035
261-107-0432	Ветошь	кг	0,002	0,002	0,002	0,002
261-107-0474	Плиты акустические (тип, марка по проекту)	м²	1,02[П]	1,02[П]	1,03[П]	-
261-107-0937	Аммоний сернокислый (сульфат аммония) ГОСТ 10873-73	т	-	0,00026	0,00059	0,00059
261-107-0939	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	-	0,00026	0,00076	0,00076
261-107-0946	Натрий кремнефтористый технический, I сорта	т	-	0,00004	0,00009	0,00009
261-201-0203	Плиты алюминиевые декоративные	т	-	-	-	0,00244



*Продолжение таблицы*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-1601	1115-0108-1602	1115-0108-1603	1115-0108-1608
261-201-0385	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатная марка ВД-ВА-27А, Э-ВА-27Т СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,16	0,16	0,16	0,16
261-201-0395	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0,00002	0,00002	0,00002	0,00002

*Продолжение таблицы 1115-0108-16*

*Состав работ:* 1. Разметка потолка. 2. Крепление подвесов к потолку. 3. Установка основных направляющих профилей с креплением к подвесам. 4. Установка поперечных профилей. 5. Укладка потолочных плит в каркас потолка.

1115-0108-1609 Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу

1115-0108-1610 Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 1200х600 мм по металлическому каркасу

*Измеритель: м²*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-1609	1115-0108-1610
003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	1,0345	-
003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	-	0,9378
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0025	0,0023
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0025	0,0023
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0295	0,0295
343-302-0301	Шуруповёрты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0168	0,0168
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,01	0,01
261-201-0202	Подвесной потолок из минерального волокна класса "стандарт"	м²	1,05	1,05

**Таблица 1115-0108-18 Фасад здания. Облицовка алюминиевыми панелями с устройством несущего каркаса**

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности стен. 2. Разметка проектного положения металлического каркаса. 3. Установка и крепление кронштейна выравнивающего к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка направляющих профилей в кронштейны с креплением болтами. 5. Срезка излишних кронштейнов электроножницами.

1115-0108-1801 Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля

1115-0108-1802 Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из П-образного профиля

1115-0108-1803 Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 1000 мм из Г-образного профиля

1115-0108-1804 Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 1000 мм из П-образного профиля

*Измеритель: м²*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-1801	1115-0108-1802	1115-0108-1803	1115-0108-1804
003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	1,2016	1,2016	0,9160	0,9160
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00162	0,00162	0,00162	0,00162
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,00162	0,00162	0,00162	0,00162
343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0303	0,0303	0,0182	0,0182
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,065	0,065	0,039	0,039
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0605	0,0605	0,0363	0,0363
343-302-0402	Гайковерт электрический	маш.-ч	0,0293	0,0293	0,0176	0,0176
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,264	0,264	0,162	0,162
222-529-0201	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	-	2,5	-	1,5
222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПП размерами 40 мм х 40 мм	м	2,5	-	1,5	-
261-107-0234	Кронштейн выравнивающий из оцинкованной стали для навесных фасадов типа П-200 толщиной стенки 1,2 мм /П-образный/	шт.	-	2,5	-	1,5
261-107-0235	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	2,5	-	1,5	-

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-1801	1115-0108-1802	1115-0108-1803	1115-0108-1804
261-107-0989	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	2,54	2,54	1,52	1,52

## Продолжение таблицы 1115-0108-18

1115-0108-1805 Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 1200 мм из Г-образного профиля  
*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности стен. 2. Разметка проектного положения металлического каркаса. 3. Установка и крепление кронштейна выравнивающего к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка направляющих профилей в кронштейны с креплением болтами. 5. Срезка излишних кронштейнов электроножницами.

1115-0108-1806 Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 1200 мм из П-образного профиля  
*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности стен. 2. Разметка проектного положения металлического каркаса. 3. Установка и крепление кронштейна выравнивающего к конструкциям здания дюбелями. 4. Установка направляющих профилей в кронштейны с креплением болтами. 5. Срезка излишних кронштейнов электроножницами.

1115-0108-1807 Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм  
*Состав работ:* 1. Подгонка и крепление плит утеплителя. 2. Подгонка и закрепление пароизоляционной мембраны.

1115-0108-1808 Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями  
*Состав работ:* 1. Монтаж алюминиевых панелей. 2. Снятие защитной пленки с лицевой поверхности панелей.

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-1805	1115-0108-1806	1115-0108-1807	1115-0108-1808
003-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	-	-	0,2357	-
003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	-	-	-	0,3484
003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,8841	0,8841	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00162	0,00162	0,00054	0,00054
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-1805	1115-0108-1806	1115-0108-1807	1115-0108-1808
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,00162	0,00162	0,00054	0,00054
343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0151	0,0151	-	-
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0434	0,0434	0,0351	-
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0303	0,0303	-	-
343-302-0402	Гайковерт электрический	маш.-ч	0,0146	0,0146	-	-
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,176	0,176	-	-
217-109-0108	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм x 200 мм	шт.	-	-	8,4	-
222-528-0101	Панели фасадные алюминиевые	м²	-	-	-	П
222-529-0201	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм x 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	-	1,25	-	-
222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПП размерами 40 мм x 40 мм	м	1,25	-	-	-
234-101-0208	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200	м³	-	-	0,105	-
261-107-0233	Крепитель кассеты (икля)	шт.	-	-	-	2,6
261-107-0234	Кронштейн выравнивающий из оцинкованной стали для навесных фасадов типа П-200 толщиной стенки 1,2 мм /П-образный/	шт.	-	1,67	-	-
261-107-0235	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180x50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	1,67	-	-	-
261-107-0510	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м²	-	-	1,1	-
261-107-0861	Салазка	шт.	-	-	-	1,4
261-107-0989	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	1,70	1,70	-	-

**Таблица 1115-0108-19 Откосы оконные и отливы наружные. Устройство из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм**

1115-0108-1901 Откосы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство  
*Состав работ:* 1. Выгрузка, перенос и подача заготовок из металлических листов. 2. Разметка и обрезка листового профиля по размерам откосов. 3. Устройство откосов. 4. Герметизация швов силиконовым герметиком.

1115-0108-1902 Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство  
*Состав работ:* 1. Выгрузка, перенос и подача заготовок из металлических листов. 2. Крепление нижнего отлива. 3. Герметизация швов силиконовым герметиком.

*Измеритель: м*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-1901	1115-0108-1902
003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,3925	0,3925
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0006	0,0006
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0006	0,0006
343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0075	0,0075
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0675	0,0675
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0038	0,0038
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПП размерами 40 мм х 40 мм	м	1,05	1,05
261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0,043	0,043
261-107-0605	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	1,05	-
261-107-0608	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	1,05	-
261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	-	1,05
261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,003151	0,003151
261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2x16 мм	шт.	1,37	1,37

**Таблица 1115-0108-20 Потолки натяжные. Устройство из поливинилхлоридной пленки (ПВХ)**

**1115-0108-2001 Потолки натяжные одноуровневые. Устройство из поливинилхлоридной пленки (ПВХ)**

*Состав работ:* 1. Разгрузка, переноска материала к месту производства работ вручную. 2. Разметка уровня крепления натяжного потолка. 3. Сверление отверстий. 4. Монтаж алюминиевых или пластиковых профилей (багета) к стенам дюбелями. 5. При необходимости установка протекторных колец для обхода труб. 6. Установка разделительного профиля дюбелями. 7. Прогрев помещения и полотна натяжного потолка. 8. Растягивание и монтажное крепление полотна. 9. Натягивание и закрепление полотна в багете. 10. Установка по контуру заглушки ПВХ.

**1115-0108-2002 Потолки натяжные многоуровневые. Устройство из поливинилхлоридной пленки (ПВХ)**

*Состав работ:* 1. Разгрузка, переноска материала к месту производства работ вручную. 2. Разметка уровня крепления натяжного потолка. 3. Сверление отверстий. 4. Монтаж алюминиевых или пластиковых профилей (багета) к стенам дюбелями - ступенчато. 5. Монтаж оцинкованного профиля, металлической перфорированной ленты. 6. Установка разделительного профиля дюбелями. 7. При необходимости установка протекторных колец для обхода труб. 8. Прогрев помещения и полотна натяжного потолка. 9. Растягивание и монтажное крепление полотна. 10. Натягивание и закрепление полотна в багете. 11. Установка по контуру заглушки ПВХ.

**1115-0108-2003 Потолки натяжные на криволинейных участках. Устройство из поливинилхлоридной пленки (ПВХ)**

*Состав работ:* 1. Разгрузка, переноска материала к месту производства работ вручную. 2. Разметка уровня крепления натяжного потолка. 3. Сверление отверстий. 4. Монтаж алюминиевых или пластиковых профилей (багета) к стенам дюбелями. 5. Монтаж оцинкованного профиля, металлической перфорированной ленты. 6. Установка разделительного профиля дюбелями. 7. При необходимости установка протекторных колец для обхода труб. 8. Прогрев помещения и полотна натяжного потолка. 9. Растягивание и монтажное крепление полотна. 10. Натягивание и закрепление полотна в багете. 11. Установка по контуру заглушки ПВХ.

*Измеритель: м²*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-2001	1115-0108-2002	1115-0108-2003
003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,4315	0,4934	0,6956
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0157	0,0333	0,06
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,036	0,0389	0,0678
343-501-0401	Обогреватель воздуха прямого нагрева производительность 1000 м³/час (тепловая пушка)	маш.-ч	0,011	0,0111	0,0111

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-2001	1115-0108-2002	1115-0108-2003
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	-	П	П
217-106-0104	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	-	П	П
222-529-0201	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	-	П	П
261-201-0204	Натяжной потолок в комплекте (полотно, профиль-багет, кольцо протекторное, заглушка ПВХ)	м <sup>2</sup>	0,98	0,98	0,98
261-201-0205	Металлическая перфорированная лента для натяжных потолков	м	-	П	П
261-201-0206	Двойной алюминиевый профиль с заглушкой для натяжных потолков	м	-	П	П

## Таблица 1115-0108-21 Потолки подвесные. Устройство со сборкой панелей

*Состав работ:* 1. Разметка поверхности. 2. Крепление подвесов к потолку. 3. Устройство подвесной системы потолка. 4. Сборка и установка панелей (ячеек).

1115-0108-2101 Потолки подвесные ячеистые. Устройство со сборкой панелей.

			Измеритель: м <sup>2</sup>
Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-2101
003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	4,0874
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0022
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	0,0006
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0010
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0006
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0617
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1271
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0023

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0108-2101
232-401-0401	Растровый потолок алюминиевый из U-образного профиля высотой 30 мм, толщиной 5 мм	м²	1,02

## ГРУППА 1115-0109 Фасады вентилируемые

## Таблица 1115-0109-01 Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой фиброцементными плитами

*Состав работ:* 1. Разметка поверхности стен. 2. Установка и крепление кронштейнов с прокладкой. 3. Разметка, подрезка горизонтальных и вертикальных профилей. 4. Установка горизонтальных и вертикальных профилей. 5. Навешивание плит утеплителя на кронштейны. 6. Крепление плит утеплителя. 7. Укладка пароизоляционного слоя из мембраны. 8. Резка и сверление отверстий в панелях. 9. Сверление отверстий в вертикальных профилях под заклепки. 10. Монтаж и крепление панелей к вертикальному профилю. 11. Перестановка люлек.

1115-0109-0101 Фасады вентилируемые на металлическом каркасе. Устройство с облицовкой фиброцементными плитами с люлек

*Измеритель:* м² поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0109-0101
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	3,155
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0062
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0031
314-504-1302	Фасадный подъемник модульного исполнения (люлька строительная), самоподъемный с электродвигателем, грузоподъемность 630 кг, длина рабочей платформы до 6 м, высота подъема 150 м	маш.-ч	1,3787
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0031
343-102-0102	Пила дисковая погружная электрическая, 1,4 кВт	маш.-ч	0,021
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,176
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0817
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0549
343-302-0402	Гайковерт электрический	маш.-ч	0,0315
343-401-0101	Молотки клепальные	маш.-ч	0,1678
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		



## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0109-0101
217-109-0106	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	3,34
217-109-0108	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	8,35
231-102-0300	Конструкции металлические и элементы крепежные вентилируемых фасадов	комплект	П
231-301-0100	Плитка фиброцементная	м <sup>2</sup>	П
241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,024
261-105-0178	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные	м <sup>3</sup>	П
261-105-0707	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паронепроницаемая трехслойная армированная удельным весом 110 г/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	1,015

## Таблица 1115-0109-02 Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами

1115-0109-0201 Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами и теплоизоляционным слоем

*Состав работ:* 1. Разметка и сверление отверстий под анкерные дюбеля. 2. Установка фасадных кронштейнов и теплоизолирующей прокладки с креплением анкерными дюбелями. 3. Навешивание утеплителя с подрезкой. 4. Сверление отверстий для крепления утеплителя. 5. Крепление утеплителя тарельчатыми дюбелями. 6. Монтаж профилей с выверкой и креплением самонарезающими винтами к кронштейнам. 7. Установка и крепление кляммеров, включая сверление отверстий в направляющих. 8. Установка облицовочных плит.

1115-0109-0202 Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами без теплоизоляционного слоя

*Состав работ:* 1. Разметка и сверление отверстий под анкерные дюбеля. 2. Установка фасадных кронштейнов. 3. Монтаж профилей с выверкой и креплением самонарезающими винтами к кронштейнам. 4. Установка и крепление кляммеров, включая сверление отверстий в направляющих. 5. Установка облицовочных плит.

Измеритель: м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0109-0201	1115-0109-0202
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	3,2395	2,5791
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0114	0,0073
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0033	0,0021
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0048	0,0031
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0033	0,0021

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0109-0201	1115-0109-0202
343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0241	0,0241
343-102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	0,0378	0,0378
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3983	0,0525
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,3526	0,3526
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0955	0,0955
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
217-109-0106	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм x 160 мм	шт.	5,1	-
217-109-0108	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм x 200 мм	шт.	8,4	-
231-102-0300	Конструкции металлические и элементы крепежные вентилируемых фасадов	комплект	П	П
231-302-0203	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 60x60x10мм	м²	1,02	1,02
241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,0605	0,0605
261-105-0178	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные	м³	П	-
261-107-0995	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	0,00350	0,00350

Таблица 1115-0109-04 Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны

*Состав работ:* 1. Укрытие плит утеплителя ветрогидрозащитной пленкой. 2. Разметка мест соприкосновения с кронштейнами. 3. Выполнение надрезов в полотне мембраны. 4. Крепление ветрогидрозащитного материала.

1115-0109-0401 Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны

*Измеритель:* м² поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0109-0401
003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,0288
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00007
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,00002
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00003

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0109-0401
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,00002
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
217-109-0106	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	4,04
261-105-0703	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м <sup>2</sup>	м <sup>2</sup>	1,03

Таблица 1115-0109-05 Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металlosайдингом

1115-0109-0501 Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металlosайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов

*Состав работ:* 1. Разметка точек крепления кронштейнов. 2. Установка кронштейнов. 3. Монтаж утеплителя с креплением. 4. Установка вертикальных несущих направляющих. 5. Монтаж панелей из металlosайдинга.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> поверхности облицовки

1115-0109-0502 Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металlosайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов

*Состав работ:* 1. Разметка точек крепления кронштейнов. 2. Установка кронштейнов. 3. Установка вертикальных несущих направляющих. 4. Монтаж панелей из металlosайдинга.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> поверхности облицовки

1115-0109-0503 Фасады вентилируемые. Обрамление проемов наружных стен из металlosайдинга, монтаж доборных элементов с лесов

*Состав работ:* 1. Разметка мест крепления угловой планки. 2. Установка и крепление планки к профилю проема и к существующему каркасу. 3. Установка верхнего и боковых откосов. 4. Установка горизонтального профиля нижнего отлива. 5. Герметизация швов силиконом.

*Измеритель:* м

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0109-0501	1115-0109-0502	1115-0109-0503
003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,6370	1,069	1,1984
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,001	0,001
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0109-0501	1115-0109-0502	1115-0109-0503
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0008	0,0005	0,0005
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,0005	0,0005
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2254	0,0584	0,073
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2408	0,2408	0,35
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,312	0,312	0,312
217-106-0104	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	0,04305	0,024805	-
217-109-0102	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 90 мм	шт.	3,34	-	-
217-109-0106	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	8,4	-	-
222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0,8	0,8	-
241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,0728	0,0728	-
261-102-0380	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	2,2	2,2	1,05
261-105-0178	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные	м³	0,105	-	-
261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	-	-	0,05
261-107-0225	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	5	5	-
261-107-0235	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	2,6	2,6	-
261-107-0605	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	-	-	1,05
261-107-0608	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t=0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	-	-	1,05
261-201-0115	Металлосайдинг	м²	1,1	1,1	-

**ГРУППА 1115-0110 Светопрозрачные фасадные конструкции****Таблица 1115-0110-01 Фасады. Монтаж структурной системы с облицовкой стеклянными панелями**

*Состав работ:* 1. Разметка поверхности под установку кронштейнов. 2. Установка и крепление кронштейнов к строительному основанию. 3. Установка стоек и их крепление. 4. Установка ригелей и их крепление к стойкам. 5. Монтаж стеклянных панелей. 6. Герметизация швов.

1115-0110-0101 Фасады. Монтаж структурной системы с облицовкой стеклянными панелями с люлек

*Измеритель:* м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0110-0101
003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	3,9612
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0036
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,001
314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 25 т	маш.-ч	0,0013
314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	0,342
314-504-1302	Фасадный подъемник модульного исполнения (люлька строительная), самоподъемный с электродвигателем, грузоподъемность 630 кг, длина рабочей платформы до 6 м, высота подъема 150 м	маш.-ч	0,510
331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	0,0013
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,13
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,320
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
261-104-0114	Структурная система фасадного остекления	м <sup>2</sup>	П

**Таблица 1115-0110-02 Фасады. Монтаж планарного (безрамного) остекления**

*Состав работ:* 1. Разметка мест установки коннекторов. 2. Установка коннекторов. 3. Установка кронштейн-спайдеров. 4. Монтаж стеклопанелей.

1115-0110-0201 Фасады. Монтаж планарного (безрамного) остекления фасадов при помощи кронштейнов-спайдеров с лесов

*Измеритель:* м<sup>2</sup> поверхности облицовки

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0110-0201
003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	1,5380
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0078
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0063
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,2990
315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1750
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0015
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
217-401-0404	Стекло многослойное (триплекс) ГОСТ 30826-2014 толщиной 10 мм	м <sup>2</sup>	0,98
231-102-0201	Кронштейн-спайдер 1 позиционный для крепления стекла	шт.	0,14
231-102-0202	Кронштейн-спайдер 2-х позиционный для крепления стекла	шт.	0,16
231-102-0204	Кронштейн-спайдер 4-х позиционный для крепления стекла	шт.	0,40
231-102-0205	Стеклодержатель (рутель) для спайдерного остекления	шт.	2,16
231-102-0206	Коннектор для крепления спайдера	шт.	0,70

### ГРУППА 1115-0111 Работы декоративные

#### Таблица 1115-0111-01 Фасады. Отделка декоративными элементами из полимерных материалов

*Состав работ:* 1. Очистка и обеспыливание поверхности. 2. Провеска осей линий установки декоративных элементов, разметка мест установки. 3. Сборка, установка и крепление декоративных элементов. 4. Герметизация стыка между стеной и декоративными элементами.

1115-0111-0101 Фасады. Отделка декоративными элементами из полимерных материалов (цокольный элемент)

1115-0111-0102 Фасады. Отделка декоративными элементами из полимерных материалов (межэтажный элемент)

1115-0111-0103 Фасады. Отделка декоративными элементами из полимерных материалов (угловой элемент)

*Измеритель: м*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0111-0101	1115-0111-0102	1115-0111-0103
003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	-	-	0,2323
003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,0789	0,0945	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0002	0,0003	0,0009
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0003	0,0009

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0111-0101	1115-0111-0102	1115-0111-0103
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0100	0,0100	0,0277
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0033	0,0033	0,0083
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,009	0,009	0,011
261-105-0651	Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола	шт.	0,015	0,019	0,053
261-201-0601	Межэтажный пояс из пенополистирола	м	-	1,000	-
261-201-0602	Цокольные карнизы из пенополистирола	м	1,000	-	-
261-201-0603	Угловые элементы из пенополистирола	м	-	-	1,000

**ГРУППА 1115-0112 Работы облицовочные на объектах, представляющих художественную ценность****Таблица 1115-0112-01 Фасады. Облицовка готовыми изделиями из лицевого кирпича**

*Состав работ:* 1. Провешивание поверхности. 2. Крепление арматурной сетки на поверхность. 3. Пропитка кирпича водой. 4. Приготовление раствора из сухих смесей для облицовки. 5. Облицовка кирпичом с одновременной расшивкой швов. 6. Приготовление раствора для заполнения пустот. 7. Заполнение пространства между кирпичом и стеной. 8. Очистка облицованной поверхности.

1115-0112-0101 Стены и колонны прямолинейного очертания. Облицовка готовыми изделиями из лицевого кирпича

1115-0112-0102 Стены и колонны криволинейного очертания. Облицовка готовыми изделиями из лицевого кирпича

1115-0112-0103 Стены и колонны. Облицовка сложных архитектурных композиций готовыми изделиями из лицевого кирпича

1115-0112-0104 Проемы и арки. Облицовка готовыми изделиями из лицевого кирпича

*Измеритель: м²*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0112-0101	1115-0112-0102	1115-0112-0103	1115-0112-0104
003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	6,3152	-	-	-
003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	-	8,0263	-	-
003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	-	-	-	8,5485
003-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	-	-	13,1435	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0539	0,0834	0,1124	0,0706
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0112-0101	1115-0112-0102	1115-0112-0103	1115-0112-0104
313-101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,0211	0,0464	0,0500	0,0312
314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	0,0164	0,0185	0,0312	0,0197
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0164	0,0185	0,0312	0,0197
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0415	0,0417	0,0411	0,0415
343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0415	0,0417	0,0411	0,0415
<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>						
211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102
214-209-0205	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,2 мм	кг	0,0712	0,2225	0,2670	0,2225
214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023
216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0087	0,0087	0,0087	0,0087
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,088	0,088	0,088	0,088
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,008	0,008	0,008	0,008
232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	5,09	5,09	5,09	5,09
261-101-0307	Кирпич	1000 шт.	П	П	П	П

Таблица 1115-0112-02 Обработка кирпича до заданных размеров в построечных условиях

1115-0112-0201 Обработка фигурная до заданных размеров в построечных условиях с выходом из 1 кирпича 1 изделия

Состав работ: 1. Резка кирпича. 2. Обточка кирпича. 3. Складирование готовых изделий.

1115-0112-0202 Обработка простая до заданных размеров в построечных условиях с выходом из 1 кирпича 1 изделия

Состав работ: 1. Резка кирпича. 2. Складирование готовых изделий.

1115-0112-0203 Обработка фигурная до заданных размеров в построечных условиях с выходом из 1 кирпича 2 изделий

Состав работ: 1. Резка кирпича. 2. Обточка кирпича. 3. Складирование готовых изделий.



1115-0112-0204 Обработка простая до заданных размеров в построечных условиях с выходом из 1 кирпича 2 изделий

*Состав работ:* 1. Резка кирпича. 2. Складирование готовых изделий.

*Измеритель:* изделие

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0112-0201	1115-0112-0202	1115-0112-0203	1115-0112-0204
003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	-	0,0095	-	0,0134
003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,1697	-	0,1335	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0167	0,0083	0,0125	0,0125
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
341-203-0301	Станки с абразивным кругом	маш.-ч	0,0875	-	0,0646	-
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	0,0167	0,0083	0,0125	0,0125

*Продолжение таблицы 1115-0112-02*

1115-0112-0205 Обработка фигурная до заданных размеров в построечных условиях с выходом из 1 кирпича 4 изделий

*Состав работ:* 1. Резка кирпича. 2. Обточка кирпича. 3. Складирование готовых изделий.

1115-0112-0206 Обработка простая до заданных размеров в построечных условиях с выходом из 1 кирпича 4 изделий

*Состав работ:* 1. Резка кирпича. 2. Складирование готовых изделий.

*Измеритель:* изделие

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0112-0205	1115-0112-0206
003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2)	чел.-ч	-	0,0110
003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,1698	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0104	0,0104
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
341-203-0301	Станки с абразивным кругом	маш.-ч	0,1042	-
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	0,0104	0,0104

**Таблица 1115-0112-03 Фасады. Облицовка плиткой керамической по эскизам**

1115-0112-0301 Стены и колонны прямолинейного очертания. Облицовка плиткой керамической толщиной 10 мм по эскизам с составлением простых орнаментов

*Состав работ:* 1. Грунтование поверхности. 2. Замачивание плитки. 3. Приготовление клеевого раствора из сухих смесей. 4. Облицовка плиткой "шов" в "шов" по заданной схеме орнамента.

1115-0112-0302 Стены и колонны криволинейного очертания. Облицовка плиткой керамической толщиной 10 мм по эскизам с составлением простых орнаментов

*Состав работ:* 1. Грунтование поверхности. 2. Замачивание плитки. 3. Приготовление клеевого раствора из сухих смесей. 4. Подрезка плитки со шлифовкой и снятием фаски с краев. 5. Облицовка плиткой "шов" в "шов" по заданной схеме орнамента.

1115-0112-0303 Стены и арки. Облицовка плиткой керамической толщиной 10 мм по эскизам с составлением сложных орнаментов

*Состав работ:* 1. Грунтование поверхности. 2. Замачивание плитки. 3. Приготовление клеевого раствора из сухих смесей. 4. Подрезка плитки со шлифовкой и снятием фаски с краев. 5. Облицовка плиткой "шов" в "шов" по заданной схеме орнамента.

*Измеритель: м²*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0112-0301	1115-0112-0302	1115-0112-0303
003-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	2,9725	4,3066	-
003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	-	-	4,8783
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0088	0,031	0,0421
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,1294	0,1294	0,1294
314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	0,0044	0,0044	0,0044
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,0044	0,0044
341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	-	0,0222	0,0333
343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	-	0,0889	0,1333
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,005	0,005	0,005
232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	7,750	7,750	7,75
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,254	0,254	0,254
261-107-0432	Ветошь	кг	0,02	0,02	0,02
261-201-0109	Плиты керамические I сорта ГОСТ 6141-91	м²	1,0	1,0	1,0

**ПОДРАЗДЕЛ 1115-02 Работы штукатурные****ГРУППА 1115-0201 Фасады. Штукатурка****Таблица 1115-0201-01 Стены, колонны, пилястры, карнизы, тяги и наличники. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывного слоя. 3. Вытягивание тяг с разделкой углов. 4. Уход за штукатуркой.

1115-0201-0101 Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню

1115-0201-0102 Колонны круглые (цилиндрические и переменного сечения). Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню

1115-0201-0103 Колонны прямоугольные. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню

1115-0201-0104 Пилястры переменного сечения. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню

*Измеритель: м² оштукатуриваемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0201-0101	1115-0201-0102	1115-0201-0103	1115-0201-0104
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,611	-	-	-
003-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	-	-	1,12	1,78
003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	-	2,63	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,024	-	-	-
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0802	Растворонасосы производительностью 3 м³/ч	маш.-ч	0,024	-	-	-
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,009	0,0316	0,0316	0,0316
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0,0189	0,019	0,019	0,019
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,0035	0,0035	0,0035	0,0035

*Продолжение таблицы 1115-0201-01*

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывного слоя. 3. Вытягивание тяг с разделкой углов. 4. Уход за штукатуркой.

1115-0201-0105 Пилястры прямые. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню

1115-0201-0106 Карнизы, тяги и наличники прямолинейные. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню

1115-0201-0107 Карнизы, тяги и наличники криволинейные. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню

*Измеритель:* м<sup>2</sup> оштукатуриваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0201-0105	1115-0201-0106	1115-0201-0107
003-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	1,43	-	-
003-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	-	-	8,1
003-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	-	3,51	-
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,0316	0,1836	0,1836
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м <sup>3</sup>	0,019	0,097	0,097
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,0035	0,014	0,014

**Таблица 1115-0201-02 Стены, колонны, пилястры. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню**

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхностей. 2. Устройство из раствора или установка инвентарных маяков. 3. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и обработкой накрывочного слоя. 4. Очистка маяков от раствора. 5. Уход за штукатуркой.

1115-0201-0201 Стены гладкие. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню

1115-0201-0202 Стены с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню

1115-0201-0203 Колонны круглые (цилиндрические и переменного сечения) гладкие. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню

1115-0201-0204 Колонны круглые (цилиндрические и переменного сечения) с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню

Измеритель: м² оштукатуриваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0201-0201	1115-0201-0202	1115-0201-0203	1115-0201-0204
003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,01	-	-	-
003-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	-	2	-	-
003-0156	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,6)	чел.-ч	-	-	3,6	4,6
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,024	0,027	-	-
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0802	Растворонасосы производительностью 3 м³/ч	маш.-ч	0,024	0,027	-	-
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,0125	0,0162	0,0406	0,0464
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	-	-	0,0055	0,0055
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0,0255	0,0329	0,016	0,019
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,0035	0,007	0,0035	0,007

Продолжение таблицы 1115-0201-02

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхностей. 2. Устройство из раствора или установка инвентарных маяков. 3. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и обработкой накрывочного слоя. 4. Очистка маяков от раствора. 5. Уход за штукатуркой.

1115-0201-0205 Колонны прямоугольные гладкие. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню

1115-0201-0206 Колонны прямоугольные с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню

1115-0201-0207 Пилястры переменного сечения гладкие. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню

1115-0201-0208 Пилястры переменного сечения с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню

Измеритель: м² оштукатуриваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0201-0205	1115-0201-0206	1115-0201-0207	1115-0201-0208
003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	1,52	-	2,38	-

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0201-0205	1115-0201-0206	1115-0201-0207	1115-0201-0208
003-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	-	2,22	-	-
003-0152	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,2)	чел.-ч	-	-	-	3,3
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,0406	0,0464	0,0406	0,0464
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,0055	0,0055	0,0055	0,0055
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0,016	0,019	0,016	0,019
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,0035	0,007	0,0035	0,0035

## Продолжение таблицы 1115-0201-02

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхностей. 2. Устройство из раствора или установка инвентарных маяков. 3. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и обработкой накрывочного слоя. 4. Очистка маяков от раствора. 5. Уход за штукатуркой.

1115-0201-0209 Пилястры прямые гладкие. Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню

1115-0201-0210 Пилястры прямые с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню

*Измеритель:* м² оштукатуриваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0201-0209	1115-0201-0210
003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	2	-
003-0152	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,2)	чел.-ч	-	2,93
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,0406	0,0464
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м³	0,0055	0,0055

*Продолжение таблицы*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0201-0209	1115-0201-0210
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0,016	0,019
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,0035	0,0035

**Таблица 1115-0201-03 Откосы. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню**

*Состав работ:* 1. Оштукатуривание откосов.

1115-0201-0301 Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню

1115-0201-0302 Откосы криволинейные при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню

1115-0201-0303 Откосы плоские при ширине более 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню

1115-0201-0304 Откосы криволинейные при ширине более 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню

*Измеритель:* м откосов

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0201-0301	1115-0201-0302	1115-0201-0303	1115-0201-0304
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,32	0,62	0,534	1,04
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,0119	0,0119	0,0197	0,0197
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0,0067	0,0067	0,0106	0,0106
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,00052	0,00052	0,00088	0,00088

**Таблица 1115-0201-04 Карнизы, тяги, наличники. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню**

*Состав работ:* 1. Вытягивание тяг с разделкой углов.

1115-0201-0401 Карнизы, тяги, наличники прямолинейные. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню

1115-0201-0402 Карнизы, тяги, наличники криволинейные. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню

<i>Измеритель: м<sup>2</sup> проекции на стену</i>				
Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0201-0401	1115-0201-0402
003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	-	8,8
003-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1)	чел.-ч	4,26	-
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,218	0,218
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м <sup>3</sup>	0,116	0,116
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,014	0,014

**Таблица 1115-0201-05 Стены, колонны, пилястры. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню**

1115-0201-0501 Стены гладкие. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхностей. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием. 3. Уход за штукатуркой. 4. Прочистка декоративного слоя стальными щетками и промывка водой с кислотой.

1115-0201-0502 Стены с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхностей. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием. 3. Уход за штукатуркой. 4. Прорезка рустов. 5. Прочистка декоративного слоя стальными щетками и промывка водой с кислотой.

1115-0201-0503 Колонны круглые (цилиндрические и переменного сечения) гладкие. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню



*Состав работ:* 1. Подготовка поверхностей. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием. 3. Уход за штукатуркой. 4. Прочистка декоративного слоя стальными щетками и промывка водой с кислотой.

1115-0201-0504 Колонны круглые (цилиндрические и переменного сечения) с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхностей. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием. 3. Уход за штукатуркой. 4. Прорезка рустов. 5. Прочистка декоративного слоя стальными щетками и промывка водой с кислотой.

*Измеритель: м<sup>2</sup> оштукатуриваемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0201-0501	1115-0201-0502	1115-0201-0503	1115-0201-0504
003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,43	-	-	-
003-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	-	2,56	-	-
003-0156	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,6)	чел.-ч	-	-	5,1	6,1
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,024	0,024	-	-
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0802	Растворонасосы производительностью 3 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,024	0,024	-	-
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,055	0,0589	0,055	0,0589
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м <sup>3</sup>	0,022	0,022	0,022	0,022
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122
261-101-0214	Раствор декоративный	м <sup>3</sup>	0,007	0,01	0,007	0,01
261-107-0375	Кислота соляная техническая ГОСТ 857-95	т	0,00035	0,00035	0,00035	0,00035

*Продолжение таблицы 1115-0201-05*

1115-0201-0505 Колонны прямоугольные гладкие. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхностей. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием. 3. Уход за штукатуркой. 4. Прочистка декоративного слоя стальными щетками и промывка водой с кислотой.

1115-0201-0506 Колонны прямоугольные с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхностей. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием. 3. Уход за штукатуркой. 4. Прорезка рустов. 5. Прочистка декоративного слоя стальными щетками и промывка водой с кислотой.

1115-0201-0507 Пилястры переменного сечения гладкие. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхностей. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием. 3. Уход за штукатуркой. 4. Прочистка декоративного слоя стальными щетками и промывка водой с кислотой.

1115-0201-0508 Пилястры переменного сечения с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхностей. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием. 3. Уход за штукатуркой. 4. Прорезка рустов. 5. Прочистка декоративного слоя стальными щетками и промывка водой с кислотой.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> оштукатуриваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0201-0505	1115-0201-0506	1115-0201-0507	1115-0201-0508
003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	2,32	-	3,3	-
003-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5)	чел.-ч	-	3,04	-	-
003-0152	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,2)	чел.-ч	-	-	-	4,08
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,055	0,0589	0,055	0,0589
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м <sup>3</sup>	0,022	0,022	0,022	0,022
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122
261-101-0214	Раствор декоративный	м <sup>3</sup>	0,007	0,01	0,007	0,01
261-107-0375	Кислота соляная техническая ГОСТ 857-95	т	0,00035	0,00035	0,00035	0,00035

*Продолжение таблицы 1115-0201-05*

1115-0201-0509 Пилястры прямые гладкие. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхностей. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием. 3. Уход за штукатуркой. 4. Прочистка декоративного слоя стальными щетками и промывка водой с кислотой.

1115-0201-0510 Пилястры прямые с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхностей. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием. 3. Уход за штукатуркой. 4. Прорезка рустов. 5. Прочистка декоративного слоя стальными щетками и промывка водой с кислотой.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> оштукатуриваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0201-0509	1115-0201-0510
003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	2,83	-
003-0152	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,2)	чел.-ч	-	3,63
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,055	0,0589
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м <sup>3</sup>	0,022	0,022
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,0122	0,0122
261-101-0214	Раствор декоративный	м <sup>3</sup>	0,007	0,01
261-107-0375	Кислота соляная техническая ГОСТ 857-95	т	0,00035	0,00035

**Таблица 1115-0201-06 Откосы. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню**

*Состав работ:* 1. Оштукатуривание откосов.

1115-0201-0601 Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню

1115-0201-0602 Откосы криволинейные при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню

1115-0201-0603 Откосы плоские при ширине более 200 мм. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню

1115-0201-0604 Откосы криволинейные при ширине более 200 мм. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню

Измеритель: м откосов

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0201-0601	1115-0201-0602	1115-0201-0603	1115-0201-0604
003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	0,49	0,9	0,84	1,49
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,0133	0,0133	0,0202	0,0202
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0,004	0,004	0,007	0,007
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,0018	0,0018	0,0031	0,0031
261-101-0214	Раствор декоративный	м³	0,003	0,003	0,004	0,004
261-107-0375	Кислота соляная техническая ГОСТ 857-95	т	0,00005	0,00005	0,00009	0,00009

Таблица 1115-0201-07 Карнизы, тяги, наличники. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню

Состав работ: 1. Вытягивание тяг с разделкой углов.

1115-0201-0701 Карнизы, тяги, наличники прямолинейные. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню

1115-0201-0702 Карнизы, тяги, наличники криволинейные. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню

Измеритель: м² проекции на стену

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0201-0701	1115-0201-0702
003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	-	11,5
003-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1)	чел.-ч	5,34	-
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,2053	0,2053
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0,08	0,08
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,0245	0,0245
261-101-0214	Раствор декоративный	м³	0,029	0,029
261-107-0375	Кислота соляная техническая ГОСТ 857-95	т	0,0007	0,0007

**ГРУППА 1115-0202 Фасады. Отделка фактурная декоративной крошкой с помощью крошкетомата**  
**Таблица 1115-0202-01 Фасады. Отделка фактурная мраморной крошкой**

*Состав работ:* 1. Просеивание и промывка крошки. 2. Подготовка и оштукатуривание поверхности. 3. Нанесение клеящего состава. 4. Нанесение крошки. 5. Нанесение укрепляющего состава.

1115-0202-0101 Фасады. Отделка фактурная мраморной крошкой

*Измеритель: м<sup>2</sup> отделываемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0202-0101
003-0152	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,2)	чел.-ч	0,25
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00795
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0014
315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м <sup>3</sup> /мин	маш.-ч	0,0063
342-102-0101	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,0125
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,0035
236-201-0804	Лак полиакриловый и на акриловых сополимерах АК-113, АК-113Ф ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,15
261-101-0133	Крошка мраморная	т	0,00396
261-201-0384	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатная марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	1

**Таблица 1115-0202-02 Фасады. Отделка фактурная стеклянной крошкой**

*Состав работ:* 1. Просеивание и промывка крошки. 2. Подготовка и оштукатуривание поверхности. 3. Нанесение клеящего состава. 4. Нанесение крошки. 5. Нанесение укрепляющего состава.

1115-0202-0201 Фасады. Отделка фактурная стеклянной крошкой

*Измеритель: м<sup>2</sup> отделываемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0202-0201
003-0152	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,2)	чел.-ч	0,25

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0202-0201
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00795
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0014
315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	0,0063
342-102-0101	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	0,0125
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,0035
236-201-0804	Лак полиакриловый и на акриловых сополимерах АК-113, АК-113Ф ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,15
261-101-0132	Крошка стеклянная	м³	0,0021
261-201-0384	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатная марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	1

**ГРУППА 1115-0203 Поверхности внутри зданий. Штукатурка****Таблица 1115-0203-01 Поверхности внутри зданий. Штукатурка известковым раствором**

1115-0203-0101 Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону

*Состав работ:* 1. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой. 3. Оштукатуривание откосов ниш отопления. 4. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов.

1115-0203-0102 Потолки. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону

*Состав работ:* 1. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой.

1115-0203-0103 Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по дереву

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности с частичной прибивкой дроби (по одранкованным щитам). 2. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий. 3. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой. 4. Оштукатуривание откосов ниш отопления. 5. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов.

1115-0203-0104 Потолки. Штукатурка известковым раствором простая по дереву

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности с частичной прибивкой дроби (по одранкованным щитам). 2. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий. 3. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> оштукатуриваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0203-0101	1115-0203-0102	1115-0203-0103	1115-0203-0104
003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,566	0,593	0,594	0,63
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0433	0,0433	0,054	0,054
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,041	0,041	0,048	0,048
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	-	-	0,0029	0,0029
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	0,0023	0,0031	0,0031
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,014	0,0143	0,0151	0,0162
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м <sup>3</sup>	0,0004	-	-	-
215-202-0501	Брусек обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м <sup>3</sup>	-	-	0,00099	0,00099
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	-	-	0,0077	0,0083
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	0,0007	-	-
217-108-0103	Гвоздь ГОСТ 283-75 отделочный	кг	-	-	0,007	0,0074
261-102-0243	Сетка проволоочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м <sup>2</sup>	0,0264	0,0264	0,0264	0,0264
261-103-0128	Дрань штукатурная, длиной от 800 мм до 1000 мм, шириной от 19 мм до 22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	-	-	0,004	0,0042

*Продолжение таблицы 1115-0203-01*

1115-0203-0105 Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону

*Состав работ:* 1. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой. 3. Оштукатуривание откосов ниш отопления. 4. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов.

1115-0203-0106 Потолки. Штукатурка известковым раствором улучшенная по камню и бетону

*Состав работ:* 1. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой. 3. Оштукатуривание откосов ниш отопления. 4. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов.

1115-0203-0107 Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором улучшенная по дереву

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности с частичной прибивкой дроби (по одранкованным щитам). 2. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий. 3. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой. 4. Оштукатуривание откосов ниш отопления. 5. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов.

1115-0203-0108 Потолки. Штукатурка известковым раствором улучшенная по дереву

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности с частичной прибивкой дроби (по одранкованным щитам). 2. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий. 3. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> оштукатуриваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0203-0105	1115-0203-0106	1115-0203-0107	1115-0203-0108
003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,64	0,672	0,71	0,75
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0436	0,0436	0,055	0,0553
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,041	0,041	0,048	0,048
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	-	-	0,0032	0,0035
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0026	0,0026	0,0038	0,0038
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,0158	0,0171	0,0175	0,0187
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м <sup>3</sup>	0,002	0,0011	0,0023	0,0017
215-202-0501	Брусok обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м <sup>3</sup>	-	-	0,00111	0,00086
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	-	-	0,0085	0,0094
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0012	0,0012	-	-
217-108-0103	Гвоздь ГОСТ 283-75 отделочный	кг	-	-	0,0078	0,0083



## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0203-0105	1115-0203-0106	1115-0203-0107	1115-0203-0108
261-102-0243	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м²	0,0528	0,0528	0,0528	0,0528
261-103-0128	Дрань штукатурная, длиной от 800 мм до 1000 мм, шириной от 19 мм до 22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	-	-	0,004	0,0042

## Продолжение таблицы 1115-0203-01

1115-0203-0109 Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором высококачественная по камню и бетону

*Состав работ:* 1. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой. 3. Оштукатуривание откосов ниш отопления. 4. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов.

1115-0203-0110 Потолки. Штукатурка известковым раствором высококачественная по камню и бетону

*Состав работ:* 1. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой.

1115-0203-0111 Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором высококачественная по дереву

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности с частичной прибивкой драни (по одранкованным щитам). 2. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий. 3. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой. 4. Оштукатуривание откосов ниш отопления. 5. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов.

1115-0203-0112 Потолки. Штукатурка известковым раствором высококачественная по дереву

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности с частичной прибивкой драни (по одранкованным щитам). 2. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий. 3. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой.

*Измеритель:* м² оштукатуриваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0203-0109	1115-0203-0110	1115-0203-0111	1115-0203-0112
003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,01	1,06	1,07	1,14

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0203-0109	1115-0203-0110	1115-0203-0111	1115-0203-0112
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0449	0,0449	0,0625	0,063
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м³/ч	маш.-ч	0,041	0,041	0,048	0,048
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	-	-	0,0038	0,0043
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0039	0,0039	0,0107	0,0107
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м³	0,0212	0,023	0,0207	0,023
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0,0026	0,0014	0,0034	0,0021
215-202-0501	Брусек обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м³	-	-	0,00144	0,00082
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	-	-	0,0106	0,0118
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0012	0,0012	-	-
217-108-0103	Гвоздь ГОСТ 283-75 отделочный	кг	-	-	0,0078	0,0083
261-102-0243	Сетка проволоочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м²	0,0528	0,0528	0,0528	0,0528
261-103-0128	Дрань штукатурная, длиной от 800 мм до 1000 мм, шириной от 19 мм до 22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	-	-	0,004	0,0042

**Таблица 1115-0203-02 Поверхности внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону**

1115-0203-0201 Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое

*Состав работ:* 1. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя. 3. Оштукатуривание откосов ниш отопления. 4. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов.

1115-0203-0202 Потолки. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое

*Состав работ:* 1. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя.

1115-0203-0203 Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное

*Состав работ:* 1. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя. 3. Оштукатуривание откосов ниш отопления. 4. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов.

1115-0203-0204 Потолки. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное

*Состав работ:* 1. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> оштукатуриваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0203-0201	1115-0203-0202	1115-0203-0203	1115-0203-0204
003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,65	0,68	-	-
003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	-	-	0,74	0,75
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0532	0,0532	0,0554	0,0554
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,047	0,047	0,047	0,047
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	0,0062	0,0084	0,0084
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м <sup>3</sup>	0,0151	0,015	0,0187	0,0192
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	-	0,00006	-
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	0,0007	0,0012	0,0012
261-102-0243	Сетка проволоочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м <sup>2</sup>	0,0277	0,0277	0,0554	0,0554

*Продолжение таблицы 1115-0203-02*

1115-0203-0205 Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону высококачественное

*Состав работ:* 1. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя. 3. Оштукатуривание откосов ниш отопления. 4. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов.

1115-0203-0206 Потолки. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону высококачественное

*Состав работ:* 1. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> оштукатуриваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0203-0205	1115-0203-0206
003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	1,17	1,23
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0569	0,0569
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,047	0,047
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0099	0,0099
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м <sup>3</sup>	0,025	0,0257
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	-
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0012	0,0012
261-102-0243	Сетка проволоочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м <sup>2</sup>	0,0554	0,0554

**Таблица 1115-0203-03 Стены наружные. Оштукатуривание внутренних поверхностей известковым раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются)**

*Состав работ:* 1. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя. 3. Оштукатуривание откосов ниш отопления. 4. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов.

1115-0203-0301 Стены наружные. Оштукатуривание внутренних поверхностей известковым раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются) простое

1115-0203-0302 Стены наружные. Оштукатуривание внутренних поверхностей известковым раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются) улучшенное

1115-0203-0303 Стены наружные. Оштукатуривание внутренних поверхностей известковым раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются) высококачественное

*Измеритель: м² оштукатуриваемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0203-0301	1115-0203-0302	1115-0203-0303
003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,672	-	-
003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	-	0,768	-
003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	-	-	1,21
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0572	0,0594	0,0609
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м³/ч	маш.-ч	0,051	0,051	0,051
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	0,0084	0,0099
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м³	0,014	0,0158	0,0212
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0,0004	0,002	0,0026
215-204-0304	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м³	0,0006	0,0006	0,0006
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	0,00006	0,00006
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	0,0012	0,0012
261-102-0243	Сетка проволока тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м²	0,0264	0,0528	0,0528

**Таблица 1115-0203-04 Стены наружные. Оштукатуривание внутренних поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются)**

*Состав работ:* 1. Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя. 3. Оштукатуривание откосов ниш отопления. 4. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов.

1115-0203-0401 Стены наружные. Оштукатуривание внутренних поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются) простое

1115-0203-0402 Стены наружные. Оштукатуривание внутренних поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются) улучшенное

1115-0203-0403 Стены наружные. Оштукатуривание внутренних поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются) высококачественное

*Измеритель: м² оштукатуриваемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0203-0401	1115-0203-0402	1115-0203-0403
003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,78	-	-
003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	-	0,888	-
003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	-	-	1,4
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0652	0,0674	0,0689
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м³/ч	маш.-ч	0,059	0,059	0,059
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	0,0084	0,0099
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0,0151	0,0187	0,025
215-204-0304	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м³	0,0006	0,0006	0,0006
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00006	0,00006	0,00006
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0007	0,0012	0,0012
261-102-0243	Сетка проволока тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м²	0,0277	0,0554	0,0554

**Таблица 1115-0203-05 Стены, потолки, откосы. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание)**

1115-0203-0501 Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором

*Состав работ:* 1. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя. 2. Оштукатуривание откосов ниш отопления. 3. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов.

1115-0203-0502 Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором

*Состав работ:* 1. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя.

Измеритель: м<sup>2</sup> оштукатуриваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0203-0501	1115-0203-0502
003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,37	-
003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	-	0,45
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0025	0,003
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0025	0,003
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м <sup>3</sup>	0,006	0,007

Таблица 1115-0203-06 Стены. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями

1115-0203-0601 Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм

*Состав работ:* 1. Очистка поверхности, обеспыливание. 2. Нанесение грунтовки. 3. Приготовление раствора. 4. Нанесение раствора на поверхность вручную с разравниванием и выравниванием.

1115-0203-0602 Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 15 мм механизированным способом

*Состав работ:* 1. Очистка поверхности, обеспыливание. 2. Нанесение грунтовки. 3. Приготовление раствора. 4. Нанесение раствора механизированным способом. 5. Выравнивание поверхности.

Измеритель: м<sup>2</sup> оштукатуриваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0203-0601	1115-0203-0602
003-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	-	0,2457
003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,5597	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0042	0,0136
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
313-401-0102	Аппарат для штукатурки мощностью электродвигателя 2,2 кВт, максимальная дальность подачи 40 м, высота подачи 20 м	маш.-ч	-	0,0110
313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0370	-
313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	-	0,0171
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0012	0,0003
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,0020

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0203-0601	1115-0203-0602
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0012	0,0003
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,004	0,0065
232-503-0101	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	кг	11,198	15,270
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1170	0,1018

## Таблица 1115-0203-07 Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями

*Состав работ:* 1. Очистка поверхности, обеспыливание. 2. Нанесение грунтовки. 3. Приготовление раствора. 4. Нанесение раствора на поверхность вручную с разравниванием и выравниванием.

1115-0203-0701 Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм

*Измеритель:* м² оштукатуриваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0203-0701
003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,8103
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0048
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0423
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0014
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0020
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0014
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,0038
232-503-0101	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	кг	12,82
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1170

**ГРУППА 1115-0204 Места отдельные. Оштукатуривание**  
**Таблица 1115-0204-01 Места отдельные. Оштукатуривание**



1115-0204-0101 Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню

*Состав работ:* 1. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя.

1115-0204-0102 Откосы криволинейные оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню

*Состав работ:* 1. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя.

1115-0204-0103 Заглушины нижние. Устройство

*Состав работ:* 1. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя.

1115-0204-0104 Тяги и пядуги. Вытягивание при улучшенной штукатурке по камню и бетону

*Состав работ:* 1. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя. 2. Вытягивание тяг и выделка пядуг с разделкой углов.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> оштукатуриваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0204-0101	1115-0204-0102	1115-0204-0103	1115-0204-0104
003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	1,79	3,8	-	-
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	-	-	2,64	-
003-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	-	-	-	0,53
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0206	0,0206	0,0166	0,007
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	-	-	-	0,0031
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0206	0,0206	0,0166	0,0039
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	-	-	0,035	-
212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,043	0,043	-	0,006
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м <sup>3</sup>	0,001	0,001	-	-
215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м <sup>3</sup>	-	-	-	0,00004
216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	-	-	0,0006	-

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0204-0101	1115-0204-0102	1115-0204-0103	1115-0204-0104
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	-	-	-	0,0082
217-603-0104	Вода техническая	м³	-	-	0,0002	-
261-201-0607	Память пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	-	-	0,2	-

## Продолжение таблицы 1115-0204-01

1115-0204-0105 Тяги и палуги. Вытягивание при улучшенной штукатурке по дереву

*Состав работ:* 1. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя. 2. Вытягивание тяг и выделка палуг с разделкой углов.

1115-0204-0106 Тяги и палуги. Вытягивание при высококачественной штукатурке по камню и бетону

*Состав работ:* 1. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя. 2. Вытягивание тяг и выделка палуг с разделкой углов.

1115-0204-0107 Тяги и палуги. Вытягивание при высококачественной штукатурке по дереву

*Состав работ:* 1. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя. 2. Вытягивание тяг и выделка палуг с разделкой углов.

1115-0204-0108 Стены. Насечка поверхности

*Состав работ:* 1. Насечка поверхностей.

*Измеритель:* м² оштукатуриваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0204-0105	1115-0204-0106	1115-0204-0107	1115-0204-0108
003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	-	-	-	0,37
003-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	0,53	-	-	-
003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7)	чел.-ч	-	0,77	0,77	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0065	0,0095	0,0069	-
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0026	0,0047	0,0025	-

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0204-0105	1115-0204-0106	1115-0204-0107	1115-0204-0108
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0039	0,0048	0,0044	-
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м³	0,007	0,0065	0,008	-
215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	-	0,000083	-	-
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0061	0,0126	0,0067	-

## Продолжение таблицы 1115-0204-01

Состав работ: 1. Насечка поверхностей.

1115-0204-0109 Потолки. Насечка поверхности

Измеритель: м² оштукатуриваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0204-0109
003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,46

## Таблица 1115-0204-02 Наличники. Устройство

Состав работ: 1. Вытягивание наличников с разделкой углов.

1115-0204-0201 Наличники тянутые. Устройство

Измеритель: м² проекции на стену тянутых наличников

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0204-0201
003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	6,53
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0457
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0142

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0204-0201
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0315
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м³	0,061
215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0053
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,038
217-108-0103	Гвоздь ГОСТ 283-75 отделочный	кг	0,5

**ГРУППА 1115-0205 Марши лестничные и площадки. Оштукатуривание**  
**Таблица 1115-0205-01 Марши лестничные и площадки. Оштукатуривание**

1115-0205-0101 Марши лестничные и площадки. Оштукатуривание улучшенное без отделки косоуров и балок

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности. 2. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя.

1115-0205-0102 Марши лестничные и площадки. Оштукатуривание улучшенное с отделкой косоуров и балок без тяг

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности. 2. Обертывание проволоочной сеткой балок и косоуров. 3. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя.

1115-0205-0103 Марши лестничные и площадки. Оштукатуривание высококачественное с отделкой косоуров и балок без тяг

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности. 2. Обертывание проволоочной сеткой балок и косоуров. 3. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя.

1115-0205-0104 Марши лестничные и площадки. Оштукатуривание высококачественное с отделкой косоуров и балок с тягами

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности. 2. Обертывание проволоочной сеткой балок и косоуров. 3. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя. 4. Вытягивание тяг.

*Измеритель: м² горизонтальной проекции (поэтажно)*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0205-0101	1115-0205-0102	1115-0205-0103	1115-0205-0104
003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,82	-	-	-
003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	-	1,17	-	-

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0205-0101	1115-0205-0102	1115-0205-0103	1115-0205-0104
003-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	-	-	1,71	-
003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	-	-	-	2,32
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0622	0,0475	0,0425	0,0187
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м³/ч	маш.-ч	0,0523	0,031	0,026	-
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	-	-	-	0,004
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0099	0,0165	0,0165	0,0147
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м³	0,03	0,032	0,032	0,039
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0,005	0,007	0,007	0,004
215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	-	-	-	0,000096
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	-	-	-	0,0108
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	-	0,0062	0,0062	0,0062
261-102-0243	Сетка проволоочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м²	-	0,27	0,27	0,27

**ГРУППА 1115-0206 Поверхности. Отделка под окраску или оклейку обоями****Таблица 1115-0206-01 Поверхности из сборных элементов и плит. Отделка под окраску или оклейку обоями**

1115-0206-0101 Стены и перегородки панельные. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями

*Состав работ:* 1. Заделка отверстий для прохода трубопроводов. 2. Обмазка раствором наличников, плинтусов и коробок.

1115-0206-0102 Стены и перегородки из блоков и плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями

*Состав работ:* 1. Заделка отверстий для прохода трубопроводов. 2. Выравнивание (однослойная штукатурка), затирка или беспесчаная накрывка поверхности. 3. Обмазка раствором наличников, плинтусов и коробок.

1115-0206-0103 Потолки сборные панельные. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями

*Состав работ:* 1. Заделка отверстий для прохода трубопроводов. 2. Разделка мест сопряжения панелей со стенами и перегородками.

1115-0206-0104 Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями

*Состав работ:* 1. Заделка отверстий для прохода трубопроводов. 2. Прорезка рустов. 3. Разделка мест сопряжения плит со стенами и перегородками.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> отделяваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0206-0101	1115-0206-0102	1115-0206-0103	1115-0206-0104
003-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7)	чел.-ч	0,097	-	-	-
003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	-	0,294	-	-
003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	-	-	0,06	-
003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	-	-	-	0,298
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0014	0,0022	0,0011	0,0011
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0014	0,0022	0,0011	0,0011
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м <sup>3</sup>	0,0008	0,0038	0,0006	0,0006
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	-	0,0003	-	-
261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,0083	0,0395	0,0074	0,0074

**Таблица 1115-0206-02 Поверхности внутренние. Отделка сухими смесями**

1115-0206-0201 Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе

*Состав работ:* 1. Очистка поверхности, обеспыливание. 2. Нанесение грунтовки. 3. Приготовление шпатлевочного раствора. 4. Нанесение выравнивающего слоя на поверхность вручную с заглаживанием. 5. Шлифование поверхности.

1115-0206-0202 Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе

*Состав работ:* 1. Очистка поверхности, обеспыливание. 2. Нанесение грунтовки. 3. Приготовление шпатлевочного раствора. 4. Нанесение выравнивающего слоя на поверхность вручную с заглаживанием. 5. Шлифование поверхности.

1115-0206-0203 Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе

*Состав работ:* 1. Очистка поверхности, обеспыливание. 2. Нанесение грунтовки. 3. Приготовление шпатлевочного раствора. 4. Нанесение финишного слоя за 2 раза на поверхность вручную. 5. Шлифование поверхности каждого слоя.

1115-0206-0205 Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе

*Состав работ:* 1. Очистка поверхности, обеспыливание. 2. Нанесение грунтовки. 3. Приготовление шпатлевочного раствора. 4. Нанесение выравнивающего слоя на поверхность вручную с заглаживанием. 5. Шлифование поверхности.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> отделяемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0206-0201	1115-0206-0202	1115-0206-0203	1115-0206-0205
003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,2577	-	-	-
003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	-	0,3118	0,2749	-
003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	-	-	-	0,4241
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0092	0,0092	0,0092	0,0092
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м <sup>3</sup>	0,0008	0,0012	0,0008	0,0008
232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2,749	4,123	2,749	2,749
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1170	0,1170	0,1170	0,1170
261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	0,025	0,025	0,025

*Продолжение таблицы 1115-0206-02*

1115-0206-0206 Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе

*Состав работ:* 1. Очистка поверхности, обеспыливание. 2. Нанесение грунтовки. 3. Приготовление шпатлевочного раствора. 4. Нанесение выравнивающего слоя на поверхность вручную с заглаживанием. 5. Шлифование поверхности. 6. Нанесение финишного слоя на поверхность вручную. 7. Шлифование поверхности.

1115-0206-0207 Потолки. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе

*Состав работ:* 1. Нанесение грунтовки. 2. Приготовление шпатлевочного раствора. 3. Нанесение раствора на поверхность вручную. 4. Шлифование поверхности.

1115-0206-0208 Стены. Отделка внутренних поверхностей, облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе

*Состав работ:* 1. Нанесение грунтовки. 2. Приготовление шпатлевочного раствора. 3. Нанесение раствора на поверхность вручную. 4. Шлифование поверхности.

*Измеритель: м² отделяемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0206-0206	1115-0206-0207	1115-0206-0208
003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	-	-	0,2361
003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	0,5529	0,4114	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0017	0,0004	0,0004
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0137	0,0045	0,0045
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0005	0,0001	0,0001
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0007	0,0002	0,0002
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,0001	0,0001
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,0013	0,0006	0,0006
232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	4,123	1,374	1,374
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1170	0,1170	0,1170
261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	0,025	0,025



**Таблица 1115-0206-03 Поверхности внутренние. Упрочнение (оклейка) малярным стеклохолстом**

*Состав работ:* 1. Огрунтовка поверхности. 2. Оклейка поверхности малярным стеклохолстом.

1115-0206-0301 Стены. Оклейка поверхностей малярным стеклохолстом

1115-0206-0302 Потолки. Оклейка поверхностей малярным стеклохолстом

*Измеритель:* м<sup>2</sup> отделяемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0206-0301	1115-0206-0302
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,2155	0,2703
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0003	0,0003
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0002
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0017	0,0020
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,00015	0,00015
232-302-0101	Стеклохолст малярный	м <sup>2</sup>	1,07	1,07
232-302-0201	Клей для малярного стеклохолста	кг	0,353	0,353
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,167	0,167

### **ГРУППА 1115-0207 Оштукатуривание по сетке**

**Таблица 1115-0207-01 Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса**

1115-0207-0101 Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное

*Состав работ:* 1. Натягивание сетки. 2. Покрытие сетки цементным молоком. 3. Обмазка сетки раствором с очесами. 4. Оштукатуривание и отделка поверхностей. 5. Обмазка плинтусов и наличников.

1115-0207-0102 Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное

*Состав работ:* 1. Натягивание проволочной сетки. 2. Покрытие сетки цементным молоком. 3. Обмазка сетки раствором с очесами. 4. Оштукатуривание и отделка поверхностей.

1115-0207-0103 Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса высококачественное

*Состав работ:* 1. Натягивание сетки. 2. Покрытие сетки цементным молоком. 3. Обмазка сетки раствором с очесами. 4. Оштукатуривание и отделка поверхностей. 5. Обмазка плинтусов и наличников.

1115-0207-0104 Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса высококачественное

*Состав работ:* 1. Натягивание проволоочной сетки. 2. Покрытие сетки цементным молоком. 3. Обмазка сетки раствором с очесами. 4. Оштукатуривание и отделка поверхностей.

*Измеритель: м<sup>2</sup> оштукатуриваемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0207-0101	1115-0207-0102	1115-0207-0103	1115-0207-0104
003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	1,15	1,28	-	-
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	-	-	1,42	1,56
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0144	0,0144	0,017	0,017
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0014	0,0014	0,0014	0,0014
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,013	0,0156	0,0156
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,031	0,032	0,0365	0,0375
216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,00013	0,00002	0,00013	0,00002
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,025	0,025	0,025	0,025
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
261-102-0243	Сетка проволоочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м <sup>2</sup>	1,08	1,08	1,08	1,08
261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	0,12	0,12	0,12

*Продолжение таблицы 1115-0207-01*

1115-0207-0105 Колонны. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса высококачественное

*Состав работ:* 1. Натягивание проволоочной сетки. 2. Покрытие сетки цементным молоком. 3. Обмазка сетки раствором с очесами. 4. Оштукатуривание и отделка поверхностей.

1115-0207-0106 Карнизы и тяги. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса высококачественное

*Состав работ:* 1. Натягивание проволоочной сетки. 2. Покрытие сетки цементным молоком. 3. Обмазка сетки раствором с очесами. 4. Оштукатуривание и отделка поверхностей. 5. Вытягивание карнизов и тяг с разделкой углов.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> оштукатуриваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0207-0105	1115-0207-0106
003-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	2,98	3,14
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,017	0,0315
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0014	0,0041
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0156	0,0274
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,0365	0,052
216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,00009	0,0016
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	-	0,031
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,025	0,025
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,0003	0,0003
261-102-0243	Сетка проволоочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м <sup>2</sup>	1,08	1,08
261-201-0607	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,12	0,12

**Таблица 1115-0207-02 Каркас. Устройство**

*Состав работ:* 1. Заготовка арматуры. 2. Разметка расположения стержней. 3. Вязка узлов.

1115-0207-0201 Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании

1115-0207-0202 Потолки. Устройство каркаса при оштукатуривании

1115-0207-0203 Колонны. Устройство каркаса при оштукатуривании

1115-0207-0204 Карнизы и тяги. Устройство каркаса при оштукатуривании

Измеритель: м<sup>2</sup> оштукатуриваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0207-0201	1115-0207-0202	1115-0207-0203	1115-0207-0204
003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,223	0,412	0,35	0,585
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0021	0,0031	0,0021	0,0031
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0008	0,0012	0,0008	0,0012
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0013	0,0019	0,0013	0,0019
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,013	0,019	0,013	0,019
261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	3,6	5,8	3,6	5,8

**ГРУППА 1115-0208 Оштукатуривание цементно-церезитовое****Таблица 1115-0208-01 Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону**

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности с прибивкой полос штукатурной сетки на сопряжениях стен и перегородок с перекрытиями и в углах. 2. Приготовление цементного молока и нанесение обрызга. 3. Нанесение раствора на поверхность с разравниванием и затиркой накрывочного слоя. 4. Штукатурка оконных и дверных откосов с устройством заглушин. 5. Обмазка раствором коробок и наличников. 6. Перемешивание готового раствора с церезитом.

1115-0208-0101 Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону

Измеритель: м<sup>2</sup> оштукатуриваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0208-0101
003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	0,73
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0466
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,039
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0076
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м <sup>3</sup>	0,026
216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,00009

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0208-0101
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,0003
261-102-0243	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м <sup>2</sup>	0,053
261-107-0879	Добавка для повышения водонепроницаемости бетонов и растворов	т	0,0005

**ГРУППА 1115-0209 Оштукатуривание рентгенозащитным раствором**  
**Таблица 1115-0209-01 Поверхности. Оштукатуривание рентгенозащитным раствором**

1115-0209-0101 Стены. Оштукатуривание рентгенозащитным раствором по бетону, камню или кирпичу толщиной 30 мм

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности. 2. Устройство каркаса, натягивание проволочной сетки и обмазка сетки раствором. 3. Нанесение раствора для обрызга, грунта и накрывочного слоя с затиркой. 4. Штукатурка оконных и дверных откосов. 5. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов. 6. Приготовление раствора.

1115-0209-0102 Стены. Оштукатуривание рентгенозащитным раствором, при увеличении толщины грунта на каждые 10 мм сверх 30 мм добавлять к норме 11-150209-0101

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности. 2. Нанесение раствора для обрызга, грунта и накрывочного слоя с затиркой. 3. Приготовление раствора.

1115-0209-0103 Стяжка под полы. Устройство из рентгенозащитного раствора по бетону толщиной 30 мм

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности. 2. Нанесение раствора для обрызга, грунта и накрывочного слоя с затиркой. 3. Приготовление раствора.

1115-0209-0104 Стяжка под полы. Устройство из рентгенозащитного раствора. При увеличении толщины грунта на каждые 10 мм сверх 30 мм добавлять к норме 11-150209-0103

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности. 2. Нанесение раствора для обрызга, грунта и накрывочного слоя с затиркой. 3. Приготовление раствора.

*Измеритель: м<sup>2</sup> оштукатуриваемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0209-0101	1115-0209-0102	1115-0209-0103	1115-0209-0104
003-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1)	чел.-ч	2,24	0,14	-	-

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0209-0101	1115-0209-0102	1115-0209-0103	1115-0209-0104
003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	-	-	0,31	0,09
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1743	0,0705	0,0694	0,0255
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,14	0,06	0,046	0,015
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0077	0,0022	0,0052	0,0022
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0266	0,0083	0,0182	0,0083
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,02	-	-	-
215-204-0304	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м³	0,00001	-	0,0008	0,0003
216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0297	0,0075	0,0225	0,0075
216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,005	0,0011	0,0034	0,0011
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0016	0,0005	-	-
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,02	0,001	0,02	0,001
261-101-0124	Песок баритовый	м³	0,048	0,012	0,036	0,012
261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	3,6	-	-	-
261-102-0243	Сетка провололочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м²	1,08	-	-	-

## ГРУППА 1115-0210 Потолки кессонные

**Таблица 1115-0210-01 Кессоны прямоугольные площадью проекции до 12 м². Оштукатуривание по ребристому железобетонному перекрытию**

*Состав работ:* 1. Разбивка осей. 2. Устройство декоративных балок с изготовлением и установкой каркаса и пришивкой по каркасу штукатурной сетки с обмазкой ее раствором. 3. Подготовка поверхности. 4. Установка маяков. 5. Нанесение обрызга и грунта. 6. Вытягивание тяг. 7. Разделка углов. 8. Окончательная выверка, накрывка и затирка.

1115-0210-0101 Кессоны прямоугольные площадью горизонтальной проекции до 0,8 м<sup>2</sup>. Оштукатуривание по ребристому железобетонному перекрытию цементно-известковым раствором

1115-0210-0102 Кессоны прямоугольные площадью горизонтальной проекции до 2 м<sup>2</sup>. Оштукатуривание по ребристому железобетонному перекрытию цементно-известковым раствором

1115-0210-0103 Кессоны прямоугольные площадью горизонтальной проекции до 4 м<sup>2</sup>. Оштукатуривание по ребристому железобетонному перекрытию цементно-известковым раствором

1115-0210-0104 Кессоны прямоугольные площадью горизонтальной проекции до 6 м<sup>2</sup>. Оштукатуривание по ребристому железобетонному перекрытию цементно-известковым раствором

*Измеритель:* м<sup>2</sup> поверхности потолка

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0210-0101	1115-0210-0102	1115-0210-0103	1115-0210-0104
003-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	13,8	11,2	7,8	6,8
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0563	0,0563	0,0563	0,0484
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,042	0,042	0,042	0,0361
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0026	0,0026	0,0026	0,0022
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0117	0,0117	0,0117	0,0101
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м <sup>3</sup>	0,102	0,101	0,095	0,088
215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м <sup>3</sup>	0,0017	0,0016	0,0015	0,0014
216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,00009	0,00008	0,00008	0,00007
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,1	0,1	0,1	0,1
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,03	0,03	0,03	0,03

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0210-0101	1115-0210-0102	1115-0210-0103	1115-0210-0104
261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,3	4,1	3,7	3,4
261-102-0243	Сетка проволоочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м <sup>2</sup>	0,8	0,76	0,69	0,63
261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м <sup>3</sup>	0,0007	0,0006	0,0006	0,0006

## Продолжение таблицы 1115-0210-01

1115-0210-0105 Кессоны прямоугольные площадью горизонтальной проекции до 12 м<sup>2</sup>. Оштукатуривание по ребристому железобетонному перекрытию цементно-известковым раствором

*Состав работ:* 1. Разбивка осей. 2. Устройство декоративных балок с изготовлением и установкой каркаса и пришивкой по каркасу штукатурной сетки с обмазкой ее раствором. 3. Подготовка поверхности. 4. Установка маяков. 5. Нанесение обрызга и грунта. 6. Вытягивание тяг. 7. Разделка углов. 8. Окончательная выверка, накрывка и затирка.

1115-0210-0106 Кессоны прямоугольные площадью горизонтальной проекции до 0,8 м<sup>2</sup>. Оштукатуривание по ребристому железобетонному перекрытию декоративным раствором

*Состав работ:* 1. Разбивка осей. 2. Устройство декоративных балок с изготовлением и установкой каркаса и пришивкой по каркасу штукатурной сетки с обмазкой ее раствором. 3. Подготовка поверхности. 4. Установка маяков. 5. Нанесение обрызга и грунта. 6. Вытягивание тяг. 7. Разделка углов. 8. Окончательная выверка, накрывка и затирка. 9. Прочистка и промывка поверхности декоративной штукатурки.

1115-0210-0107 Кессоны прямоугольные площадью горизонтальной проекции до 2 м<sup>2</sup>. Оштукатуривание по ребристому железобетонному перекрытию декоративным раствором

*Состав работ:* 1. Разбивка осей. 2. Устройство декоративных балок с изготовлением и установкой каркаса и пришивкой по каркасу штукатурной сетки с обмазкой ее раствором. 3. Подготовка поверхности. 4. Установка маяков. 5. Нанесение обрызга и



грунта. 6. Вытягивание тяг. 7. Разделка углов. 8. Окончательная выверка, накрывка и затирка. 9. Прочистка и промывка поверхности декоративной штукатурки.

1115-0210-0108 Кессоны прямоугольные площадью горизонтальной проекции до 4 м<sup>2</sup>. Оштукатуривание по ребристому железобетонному перекрытию декоративным раствором

*Состав работ:* 1. Разбивка осей. 2. Устройство декоративных балок с изготовлением и установкой каркаса и пришивкой по каркасу штукатурной сетки с обмазкой ее раствором. 3. Подготовка поверхности. 4. Установка маяков. 5. Нанесение обрызга и грунта. 6. Вытягивание тяг. 7. Разделка углов. 8. Окончательная выверка, накрывка и затирка. 9. Прочистка и промывка поверхности декоративной штукатурки.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> поверхности потолка

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0210-0105	1115-0210-0106	1115-0210-0107	1115-0210-0108
003-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	5,5	-	-	-
003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	-	23,2	19,1	13,2
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0405	0,0648	0,0648	0,0648
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,0296	0,0483	0,0483	0,0483
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0019	0,0027	0,0027	0,0027
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,009	0,0138	0,0138	0,0138
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м <sup>3</sup>	0,078	0,091	0,09	0,085
215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м <sup>3</sup>	0,0013	0,0017	0,0016	0,0015
216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,00007	0,00013	0,00012	0,00011
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,1	0,1	0,1	0,1
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,03	0,03	0,03	0,03
261-101-0214	Раствор декоративный	м <sup>3</sup>	-	0,029	0,028	0,026
261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,8	4,3	4,1	3,7

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0210-0105	1115-0210-0106	1115-0210-0107	1115-0210-0108
261-102-0243	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м <sup>2</sup>	0,52	0,8	0,76	0,69
261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м <sup>3</sup>	0,0006	0,0007	0,0006	0,0006
261-107-0375	Кислота соляная техническая ГОСТ 857-95	т	-	0,00007	0,00007	0,00007

## Продолжение таблицы 1115-0210-01

*Состав работ:* 1. Разбивка осей. 2. Устройство декоративных балок с изготовлением и установкой каркаса и пришивкой по каркасу штукатурной сетки с обмазкой ее раствором. 3. Подготовка поверхности. 4. Установка маяков. 5. Нанесение обрызга и грунта. 6. Вытягивание тяг. 7. Разделка углов. 8. Окончательная выверка, накрывка и затирка. 9. Прочистка и промывка поверхности декоративной штукатурки.

1115-0210-0109 Кессоны прямоугольные площадью горизонтальной проекции до 6 м<sup>2</sup>. Оштукатуривание по ребристому железобетонному перекрытию декоративным раствором

1115-0210-0110 Кессоны прямоугольные площадью горизонтальной проекции до 12 м<sup>2</sup>. Оштукатуривание по ребристому железобетонному перекрытию декоративным раствором

*Измеритель:* м<sup>2</sup> поверхности потолка

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0210-0109	1115-0210-0110
003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	11,4	9,4
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0568	0,0488
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м <sup>3</sup> /ч	маш.-ч	0,0429	0,0364
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0022	0,002
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0117	0,0104
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0210-0109	1115-0210-0110
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0,079	0,07
215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0014	0,0013
216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0001	0,00009
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0004	0,0004
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,1	0,1
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,03	0,03
261-101-0214	Раствор декоративный	м³	0,025	0,022
261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	3,4	2,8
261-102-0243	Сетка проволоочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м²	0,63	0,52
261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м³	0,0006	0,0006
261-107-0375	Кислота соляная техническая ГОСТ 857-95	т	0,00007	0,00007

**Таблица 1115-0210-02 Кессоны прямоугольные площадью проекции более 12 м². Оштукатуривание по ребристому железобетонному перекрытию**

1115-0210-0201 Кессоны прямоугольные площадью проекции более 12 м². Оштукатуривание по ребристому железобетонному перекрытию раствором цементно-известковым

*Состав работ:* 1. Разбивка осей. 2. Устройство декоративных балок с изготовлением и установкой каркаса и пришивкой по каркасу штукатурной сетки с обмазкой ее раствором. 3. Подготовка поверхности. 4. Установка маяков. 5. Нанесение обрызга и грунта. 6. Вытягивание тяг. 7. Разделка углов. 8. Окончательная выверка, накрывка и затирка.

1115-0210-0202 Кессоны прямоугольные площадью проекции более 12 м². Оштукатуривание по ребристому железобетонному перекрытию раствором декоративным

*Состав работ:* 1. Разбивка осей. 2. Устройство декоративных балок с изготовлением и установкой каркаса и пришивкой по каркасу штукатурной сетки с обмазкой ее раствором. 3. Подготовка поверхности. 4. Установка маяков. 5. Нанесение обрызга и

грунта. 6. Вытягивание тяг. 7. Разделка углов. 8. Окончательная выверка, накрывка и затирка. 9. Прочистка и промывка поверхности декоративной штукатурки.

*Измеритель: м² оштукатуриваемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0210-0201	1115-0210-0202
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	1,86	-
003-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4)	чел.-ч	-	2,9
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0362	0,037
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м³/ч	маш.-ч	0,0302	0,0302
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0011	0,0011
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0049	0,0057
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0,043	0,039
214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,02	0,02
215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,0013	0,0013
216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,00007	0,00009
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,1	0,1
217-603-0104	Вода техническая	м³	-	0,03
261-101-0214	Раствор декоративный	м³	-	0,011
261-102-0226	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,8	0,8
261-102-0243	Сетка проволоочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м²	0,2	0,2
261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м³	0,0006	0,0006
261-105-0611	Герметик высыхающий марки 51-Г-13	кг	0,0004	0,0004
261-107-0375	Кислота соляная техническая ГОСТ 857-95	т	-	0,00007

### ГРУППА 1115-0212 Работы декоративные

**Таблица 1115-0212-01 Стены, потолки. Отделка механизированная поверхности под фактуру шагрень**

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности. 2. Огрунтовка эмульсией ПВА. 3. Приготовление латексно-мелового состава. 4. Нанесение двух слоев отделочного состава.

1115-0212-0101 Стены. Отделка поверхности механизированная под фактуру шагрень

1115-0212-0102 Потолки. Отделка поверхности механизированная под фактуру шагрень

*Измеритель:* м<sup>2</sup> отделяемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0212-0101	1115-0212-0102
003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,106	-
003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	-	0,15
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0003	0,0003
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
313-101-0701	Растворомешалки для приготовления водоцементных и других растворов до 350 л	маш.-ч	0,0055	0,0055
313-402-0402	Агрегаты шпатлево-окрасочные	маш.-ч	0,0324	0,049
313-402-0403	Краскотерки	маш.-ч	0,0007	0,0007
315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м <sup>3</sup> /мин	маш.-ч	0,0324	0,049
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0003
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,00034	0,00037
261-105-0627	Клей марки КМЦ обойный	т	0,00001	0,00001
261-107-0484	Дисперсия поливинилацетатная гомополимерная грубодисперсная непластифицированная /эмульсия поливинилацетатная/	т	0,00004	0,00004
261-107-0705	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,00092	0,00092
261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,05	0,05
261-201-0392	Латекс синтетический СКС-65 ГП ГОСТ 10564-75	кг	0,1	0,1

**Таблица 1115-0212-02 Поверхности зданий. Отделка декоративными покрытиями из минеральных или полиминеральных пастовых составов**

*Состав работ:* 1. Огрунтовка поверхности. 2. Разведение водой и перемешивание декоративных составов. 3. Выравнивание и затирка.

1115-0212-0201 Фасады зданий. Отделка декоративным покрытием из минеральных или полиминеральных пастовых составов по подготовленной поверхности. Размер зерна микроминерала до 0,7 мм

1115-0212-0202 Фасады зданий. Отделка декоративным покрытием из минеральных или полиминеральных пастовых составов по подготовленной поверхности. Размер зерна мелкозернистого минерала до 1,8 мм

1115-0212-0203 Фасады зданий. Отделка декоративным покрытием из минеральных или полиминеральных пастовых составов по подготовленной поверхности. Размер зерна среднезернистого минерала до 3 мм

1115-0212-0204 Фасады зданий. Отделка декоративным покрытием из минеральных или полиминеральных пастовых составов по подготовленной поверхности. Размер зерна крупнозернистого минерала до 5 мм

*Измеритель: м<sup>2</sup> отделываемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0212-0201	1115-0212-0202	1115-0212-0203	1115-0212-0204
003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	0,3218	0,5131	0,5401	0,5703
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0027	0,0032	0,0042	0,0052
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0036	0,0041	0,0051	0,0061
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0027	0,0032	0,0042	0,0052
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0093	0,0111	0,0148	0,0185
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0201	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из микроминерала (размер зерна 0,7 мм)	кг	2,5	-	-	-
212-402-0202	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из мелкозернистого минерала (размер зерна 1,8 мм)	кг	-	3	-	-
212-402-0203	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм)	кг	-	-	4	-

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0212-0201	1115-0212-0202	1115-0212-0203	1115-0212-0204
212-402-0204	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из крупнозернистого минерала (размер зерна до 5 мм)	кг	-	-	-	5
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,00056	0,00057	0,00068	0,00074
261-107-0864	Состав грунтовочный на латексной основе	кг	0,18	0,18	0,18	0,18

## Продолжение таблицы 1115-0212-02

Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности. 2. Разведение водой и перемешивание декоративных составов. 3. Выравнивание и затирка.

1115-0212-0205 Стены внутренние. Отделка декоративным покрытием из минеральных или полиминеральных пастовых составов по подготовленной поверхности. Размер зерна микроминерала до 0,7 мм

1115-0212-0206 Стены внутренние. Отделка декоративным покрытием из минеральных или полиминеральных пастовых составов по подготовленной поверхности. Размер зерна мелкозернистого минерала до 1,8 мм

1115-0212-0207 Стены внутренние. Отделка декоративным покрытием из минеральных или полиминеральных пастовых составов по подготовленной поверхности. Размер зерна среднезернистого минерала до 3 мм

1115-0212-0208 Стены внутренние. Отделка декоративным покрытием из минеральных или полиминеральных пастовых составов по подготовленной поверхности. Размер зерна крупнозернистого минерала до 5 мм

Измеритель: м² отделяемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0212-0205	1115-0212-0206	1115-0212-0207	1115-0212-0208
003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6)	чел.-ч	0,2956	0,4865	0,5151	0,553
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0026	0,0032	0,0044	0,0054
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0003	0,0004	0,0006	0,0007
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0023	0,0028	0,0038	0,0047
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0078	0,0096	0,0133	0,0167
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0212-0205	1115-0212-0206	1115-0212-0207	1115-0212-0208
212-402-0201	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из микроминерала (размер зерна 0,7 мм)	кг	2,1	-	-	-
212-402-0202	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из мелкозернистого минерала (размер зерна 1,8 мм)	кг	-	2,6	-	-
212-402-0203	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм)	кг	-	-	3,6	-
212-402-0204	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из крупнозернистого минерала (размер зерна до 5 мм)	кг	-	-	-	4,5
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,00052	0,00051	0,00062	0,0007
261-107-0864	Состав грунтовочный на латексной основе	кг	0,16	0,16	0,16	0,16

## Продолжение таблицы 1115-0212-02

Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности. 2. Разведение водой и перемешивание декоративных составов. 3. Выравнивание и затирка.

1115-0212-0209 Потолки. Отделка декоративным покрытием из минеральных или полиминеральных пастовых составов по подготовленной поверхности. Размер зерна микроминерала до 0,7 мм

1115-0212-0210 Потолки. Отделка декоративным покрытием из минеральных или полиминеральных пастовых составов по подготовленной поверхности. Размер зерна мелкозернистого минерала до 1,8 мм



1115-0212-0211 Потолки. Отделка декоративным покрытием из минеральных или полиминеральных пастовых составов по подготовленной поверхности. Размер зерна среднезернистого минерала до 3 мм

1115-0212-0212 Потолки. Отделка декоративным покрытием из минеральных или полиминеральных пастовых составов по подготовленной поверхности. Размер зерна крупнозернистого минерала до 5 мм

*Измеритель: м² отделяемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0212-0209	1115-0212-0210	1115-0212-0211	1115-0212-0212
003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8)	чел.-ч	0,3561	0,6935	0,7301	0,7746
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,003	0,0034	0,004	0,0048
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	0,0004	-	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0026	0,003	0,004	0,0048
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0089	0,0104	0,0141	0,0174
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
212-402-0201	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из микроминерала (размер зерна 0,7 мм)	кг	2,4	-	-	-
212-402-0202	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из мелкозернистого минерала (размер зерна 1,8 мм)	кг	-	2,8	-	-
212-402-0203	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из среднезернистого минерала (размер зерна до 3 мм)	кг	-	-	3,8	-
212-402-0204	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из крупнозернистого минерала (размер зерна до 5 мм)	кг	-	-	-	4,7
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,00054	0,00056	0,00065	0,00072
261-107-0864	Состав грунтовочный на латексной основе	кг	0,16	0,16	0,18	0,18

**Таблица 1115-0212-03 Поверхности здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей**

*Состав работ:* 1.Очистка поверхности основания стен. 2. Огрунтовка поверхности стен грунтовкой. 3. Приготовление декоративного штукатурного состава. 4.Нанесение декоративного штукатурного состава. 5. Грунтование поверхности декоративной штукатурки грунтовкой. .

1115-0212-0301 Стены внутренние. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм

1115-0212-0302 Стены внутренние. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 2,5 мм

1115-0212-0303 Стены внутренние. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 3,5 мм

1115-0212-0304 Фасады зданий. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм

*Измеритель: м²*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0212-0301	1115-0212-0302	1115-0212-0303	1115-0212-0304
003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,5048	0,5318	0,5665	0,5087
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00171	0,00203	0,00269	0,00137
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	-	-	-	0,00062
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00034	0,00041	0,00054	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,00137	0,00162	0,00215	0,00137
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,01395	0,016	0,02	0,01395
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,00033	0,00040	0,00060	0,00033
232-503-0500	Смесь сухая - минеральная штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	2,5[П]	3,0[П]	4,0[П]	2,5[П]
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,29	0,29	0,29	0,29

*Продолжение таблицы 1115-0212-03*

*Состав работ:* 1. Очистка поверхности основания стен. 2. Огрунтовка поверхности стен грунтовкой. 3. Приготовление декоративного штукатурного состава. 4. Нанесение декоративного штукатурного состава. 5. Грунтование поверхности декоративной штукатурки грунтовкой. .

1115-0212-0305 Фасады зданий. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 2,5 мм

1115-0212-0306 Фасады зданий. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 3,5 мм

*Измеритель: м<sup>2</sup>*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0212-0305	1115-0212-0306
003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,5358	0,5713
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,00162	0,00215
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,00074	0,0012
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,00162	0,00215
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,016	0,02
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,0004	0,0006
232-503-0500	Смесь сухая - минеральная штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	3,0[П]	4,0[П]
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,29	0,29

**Таблица 1115-0212-04 Поверхности зданий. Отделка готовыми декоративными составами под травертин**

*Состав работ:* 1. Очистка и огрунтовка поверхности. 2. Приготовление раствора. 3. Нанесение первого слоя вручную. 4. Разметка и проклейка скотчем рисунка. 5. Нанесение второго слоя механизированно с последующим частичным заглаживанием и снятием скотча. 6. Шлифование и обеспыливание поверхности.

1115-0212-0401 Фасады зданий. Отделка готовыми декоративными составами под травертин по подготовленной поверхности

*Измеритель: м<sup>2</sup> отделяемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0212-0401
003-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1)	чел.-ч	0,3270
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0427
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0212-0401
313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0033
313-402-0201	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов	маш.-ч	0,0296
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0002
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0038
315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	0,0423
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0002
343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0254
<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,00041
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,290
236-107-0101	Смесь декоративная для фасадных и интерьерных работ готовая к употреблению под травертин	кг	1,833
261-201-0372	Пропитка для защиты декоративных покрытий на фасаде	кг	0,020
261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,019

**ГРУППА 1115-0213 Фасады. Устройство тонкослойной штукатурной системы теплоизоляции****Таблица 1115-0213-01 Фасады. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем**

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности. 2. Грунтование поверхности упрочняющей грунтовкой. 3. Приготовление клеевого раствора. 4. Приклеивание плит утеплителя. 5. Крепление плит. 6. Грунтование плиты утеплителя клеевым раствором при помощи терки. 7. Нанесение первого клеевого слоя с втапливанием армирующей сетки. 8. Нанесение второго клеевого слоя с выравниванием поверхности.

1115-0213-0101 Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов

1115-0213-0102 Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с люлек

1115-0213-0103 Фасады здания. Стены из бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов

1115-0213-0104 Фасады здания. Стены из бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с люлек

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0213-0101	1115-0213-0102	1115-0213-0103	1115-0213-0104
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	1,8302	-	2,0367	-
003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	-	2,0279	-	2,2481
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,004	0,004	0,004	0,004
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0698	0,0698	0,0698	0,0698
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0020	0,0020	0,0020	0,0020
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,0549	-	0,0549	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0020	0,0020	0,0020	0,0020
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2217	0,2660	0,4222	0,5066
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
217-109-0108	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	6,4	6,4	6,4	6,4
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,00212	0,00212	0,00212	0,00212
232-502-0105	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для системы скрепленной теплоизоляции	кг	10,6	10,6	10,6	10,6
232-503-0500	Смесь сухая - минеральная штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	-	-	-	3,5
234-101-0208	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200	м³	П	П	П	П
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	0,25	0,2	0,2
261-107-0319	Сетка стеклянная строительная СС-1	м²	1,15	1,15	1,15	1,15
261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м²	0,0055	0,0055	0,0055	0,0055

Таблица 1115-0213-03 Фасады. Устройство дополнительного армирующего слоя

*Состав работ:* 1. Приготовление клеевого раствора. 2. Нанесение первого клеевого слоя с втапливанием армирующей сетки. 3. Нанесение второго клеевого слоя с выравниванием поверхности.

1115-0213-0301 Фасады здания. Устройство дополнительного армирующего слоя на высоту 2,5 м

*Измеритель: м²*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0213-0301
003-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	0,3461
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0008
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0244
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0004
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0004
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,00074
232-502-0105	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для системы скрепленной теплоизоляции	кг	3,7
261-107-0319	Сетка стекланная строительная СС-1	м²	1,15

**Таблица 1115-0213-04 Фасады. Дополнительное армирование внешних углов здания, оконных и дверных проемов**

*Состав работ:* 1. Приготовление клеевого раствора. 2. Установка (вдавливание) перфорированных уголков в клеевой раствор. 3. Наклеивание полос стеклосетки с натягиванием и разглаживанием (втапливанием).

1115-0213-0401 Фасады здания. Дополнительное армирование внешних углов здания, оконных и дверных проемов с лесов

1115-0213-0402 Фасады здания. Дополнительное армирование внешних углов здания, оконных и дверных проемов с люлек

*Измеритель: м*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0213-0401	1115-0213-0402
003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,1840	-
003-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	-	0,2040
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0004	0,0004
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0018	0,0018

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0213-0401	1115-0213-0402
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0002	0,0002
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,0049	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0002
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,00032	0,00032
222-529-0401	Уголок перфорированный оцинкованный	м	1,02	1,02
232-502-0105	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для системы скрепленной теплоизоляции	кг	1,6	1,6
261-107-0319	Сетка стеклянная строительная СС-1	м²	0,46	0,46

**Таблица 1115-0213-05 Фасады. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем на оконных и дверных откосах**

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности. 2. Приготовление клеевого раствора. 3. Приклеивание плит утеплителя. 4. Грунтование плиты утеплителя клеевым раствором при помощи терки. 5. Нанесение первого клеевого слоя с втапливанием дополнительной армирующей сетки во внутренних углах. 6. Нанесение второго клеевого слоя с выравниванием поверхности.

1115-0213-0501 Фасады здания. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем на оконных и дверных откосах шириной до 0,2 м с лесов

1115-0213-0502 Фасады здания. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем на оконных и дверных откосах шириной до 0,2 м с люлек

Измеритель: м

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0213-0501	1115-0213-0502
003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,4103	-
003-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	-	0,4517
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0008	0,0008
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0131	0,0131
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0004	0,0004

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0213-0501	1115-0213-0502
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,0095	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,0004
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,00042	0,00042
232-502-0105	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для системы скрепленной теплоизоляции	кг	2,1	2,1
234-101-0208	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 200	м³	П	П
261-107-0319	Сетка стеклянная строительная СС-1	м²	0,05	0,05
261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м²	0,011	0,011

Таблица 1115-0213-06 Фасады. Установка дополнительных армирующих накладок (косынок)

Состав работ: 1. Приготовление клеевого раствора. 2. Установка накладок из армирующей сетки по углам проемов.

1115-0213-0601 Фасады здания. Установка дополнительных армирующих накладок (косынок) вокруг оконных и дверных откосов с лесов

1115-0213-0602 Фасады здания. Установка дополнительных армирующих накладок (косынок) вокруг оконных и дверных откосов с люлек

Измеритель: шт.

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0213-0601	1115-0213-0602
003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,1137	-
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	-	0,1335
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0001	0,0001
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0002	0,0002
314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,0008	-



*Продолжение таблицы*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0213-0601	1115-0213-0602
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0001
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,000044	0,000044
232-502-0105	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для системы скрепленной теплоизоляции	кг	0,22	0,22
261-107-0319	Сетка стеклянная строительная СС-1	м²	0,06	0,06

**ПОДРАЗДЕЛ 1115-03 Работы лепные**  
**ГРУППА 1115-0301 Детали гипсовые погонные. Установка**

**Таблица 1115-0301-01 Детали гипсовые погонные орнаментированные плоские, выпуклые, рельефные, простого или сложного рисунка (порезки, пояса, фризy, капли и тому подобное). Установка**

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Забивка гвоздей и крючьев. 6. Сборка, установка на место и крепление деталей. 7. Заделка швов и разделка углов. 8. Исправление дефектов и повреждений. 9. Приготовление раствора. 10. Насечка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0301-0101 Детали гипсовые погонные орнаментированные плоские, выпуклые, рельефные, простого или сложного рисунка (порезки, пояса, фризy, капли и тому подобное) высотой до 100 мм. Установка

1115-0301-0102 Детали гипсовые погонные орнаментированные плоские, выпуклые, рельефные, простого или сложного рисунка (порезки, пояса, фризy, капли и тому подобное) высотой до 250 мм. Установка

1115-0301-0103 Детали гипсовые погонные орнаментированные плоские, выпуклые, рельефные, простого или сложного рисунка (порезки, пояса, фризy, капли и тому подобное) высотой до 500 мм. Установка

1115-0301-0104 Детали гипсовые погонные орнаментированные плоские, выпуклые, рельефные, простого или сложного рисунка (порезки, пояса, фризy, капли и тому подобное) высотой до 750 мм. Установка

*Измеритель: м деталей*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0301-0101	1115-0301-0102	1115-0301-0103	1115-0301-0104
003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,26	0,57	0,97	1,56
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0011	0,0026	0,0064	0,0097
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0005	0,0014	0,0022
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0009	0,0021	0,005	0,0075
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,06	0,12	0,12	0,18
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	-	0,045	0,06	0,07
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,000043	0,000086	0,000086	0,000129
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00015	0,000195	0,00025	0,0004

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0301-0101	1115-0301-0102	1115-0301-0103	1115-0301-0104
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	-	0,045	0,06	0,07
261-107-0839	Изделия лепные	м	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]

**ГРУППА 1115-0302 Детали гипсовые штучные. Установка****Таблица 1115-0302-01 Розетки гипсовые (кессонные, потолочные круглые, многогранные) простого, среднего и сложного рисунков. Установка**

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Забивка гвоздей и крючьев. 6. Сборка, установка на место и крепление деталей. 7. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0302-0101 Розетки гипсовые (кессонные, потолочные круглые, многогранные) простого, среднего и сложного рисунков диаметром до 250 мм. Установка

1115-0302-0102 Розетки гипсовые (кессонные, потолочные круглые, многогранные) простого, среднего и сложного рисунков диаметром до 500 мм. Установка

1115-0302-0103 Розетки гипсовые (кессонные, потолочные круглые, многогранные) простого, среднего и сложного рисунков диаметром до 750 мм. Установка

1115-0302-0104 Розетки гипсовые (кессонные, потолочные круглые, многогранные) простого, среднего и сложного рисунков диаметром до 1750 мм. Установка

*Измеритель:* деталь

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0302-0101	1115-0302-0102	1115-0302-0103	1115-0302-0104
003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,56	1,15	1,97	4,12
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,02	0,02	0,04
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,01	0,01	0,01	0,03
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,12	0,17	0,35	0,71
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0302-0101	1115-0302-0102	1115-0302-0103	1115-0302-0104
214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	-	0,05	0,11	0,6
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,00009	0,00013	0,00026	0,00052
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00004	0,00008	0,00012	0,0002
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,03	0,05	0,11	0,6
261-107-0838	Изделия лепные	шт.	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]

Таблица 1115-0302-02 Детали гипсовые штучные. Установка на колоннах

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Забивка гвоздей и крючьев. 6. Сборка, установка на место и крепление деталей. 7. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0302-0201 Капители гипсовые ионические гладкие и орнаментированные, дорические и тосканские высотой до 500 мм. Установка на колоннах

1115-0302-0202 Капители гипсовые ионические гладкие и орнаментированные, дорические и тосканские высотой до 750 мм. Установка на колоннах

1115-0302-0203 Капители гипсовые коринфские сборные высотой до 500 мм. Установка на колоннах

1115-0302-0204 Капители гипсовые коринфские сборные высотой до 1000 мм. Установка на колоннах

Измеритель: деталь

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0302-0201	1115-0302-0202	1115-0302-0203	1115-0302-0204
003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	-	-	-	16,2
003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	-	5,54	9,24	-
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	4,34	-	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,02	0,02	0,03
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0302-0201	1115-0302-0202	1115-0302-0203	1115-0302-0204
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,01	0,01	0,01	0,02
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,96	0,96	1,56	1,56
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,1	0,2	1	2
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,00069	0,00069	0,00112	0,00112
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,004	0,005	0,006	0,01
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3	1	0,3	1
261-107-0838	Изделия лепные	шт.	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]

## Продолжение таблицы 1115-0302-02

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Забивка гвоздей и крючьев. 6. Сборка, установка на место и крепление деталей. 7. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0302-0205 Капители гипсовые коринфские сборные высотой до 2000 мм. Установка на колоннах

1115-0302-0206 Детали гипсовые штучные без гладких прямоугольных или круглых высотой до 500 мм. Установка на колоннах

*Измеритель: деталь*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0302-0205	1115-0302-0206
003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	29,3	-
003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	-	1,74
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06	0,02
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	0,01
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,05	0,01
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,56	0,24
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0302-0205	1115-0302-0206
214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	8	0,1
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,00112	0,00017
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,03	0,004
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	4	0,2
261-107-0838	Изделия лепные	шт.	1[П]	1[П]

Таблица 1115-0302-03 Детали гипсовые штучные. Установка

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Сборка, установка на место и крепление деталей. 6. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0302-0301 Шишки гипсовые гладкие и орнаментированные высотой до 200 мм. Установка

1115-0302-0302 Сухари гипсовые гладкие и орнаментированные длиной большей стороны до 250 мм. Установка

1115-0302-0303 Сухари гипсовые гладкие и орнаментированные длиной большей стороны до 400 мм. Установка

1115-0302-0304 Кронштейны и модульоны гипсовые гладкие длиной большей стороны до 200 мм. Установка

*Измеритель:* деталь

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0302-0301	1115-0302-0302	1115-0302-0303	1115-0302-0304
003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	-	-	-	0,44
003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	-	0,4	0,6	-
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,98	-	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,02	0,02	0,02
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,12	0,12	0,18	0,18
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,03	0,03	0,06	0,02

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0302-0301	1115-0302-0302	1115-0302-0303	1115-0302-0304
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,00009	0,00009	0,00013	0,00009
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00025	0,00025	0,0005	0,00002
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	-	0,0003	0,0006	0,0002
261-107-0838	Изделия лепные	шт.	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]

## Продолжение таблицы 1115-0302-03

1115-0302-0305 Кронштейны и модульоны гипсовые гладкие длиной большей стороны до 400 мм. Установка

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Сборка, установка на место и крепление деталей. 6. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0302-0306 Кронштейны и модульоны гипсовые гладкие длиной большей стороны до 750 мм. Установка

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Сборка, установка на место и крепление деталей. 6. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0302-0307 Кронштейны и модульоны гипсовые гладкие длиной большей стороны до 1100 мм. Установка

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Сборка, установка на место и крепление деталей. 6. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0302-0308 Решетки гипсовые вентиляционные площадью до 0,1 м². Установка

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Установка на место с креплением.

*Измеритель:* деталь

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0302-0305	1115-0302-0306	1115-0302-0307	1115-0302-0308
003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	-	-	-	0,4
003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,81	1,5	2,25	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,02	0,03	0,02

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0302-0305	1115-0302-0306	1115-0302-0307	1115-0302-0308
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,01	0,01	0,02	0,01
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,18	0,24	0,24	-
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,06	0,08	0,14	-
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,00013	0,00017	0,00017	-
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0007	0,001	0,0024	0,00004
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	-	-	-	0,03
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0006	0,00075	0,00166	-
261-107-0838	Изделия лепные	шт.	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]

## Продолжение таблицы 1115-0302-03

1115-0302-0309 Решетки гипсовые вентиляционные площадью до 0,5 м². Установка

Состав работ: 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Установка на место с креплением.

1115-0302-0310 Вазы гипсовые гладкие высотой до 500 мм. Установка

Состав работ: 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Сборка, установка на место и крепление деталей. 6. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0302-0311 Вазы гипсовые гладкие высотой до 1000 мм. Установка

Состав работ: 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Сборка, установка на место и крепление деталей. 6. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0302-0312 Вазы гипсовые гладкие высотой до 1350 мм. Установка

Состав работ: 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Сборка, установка на место и крепление деталей. 6. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.



Измеритель: деталь

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0302-0309	1115-0302-0310	1115-0302-0311	1115-0302-0312
003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	1,2	-	-	-
003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	-	0,99	1,4	1,8
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,02	0,02	0,02
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	-	0,06	0,12	0,12
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	-	0,00004	0,00009	0,00009
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00012	0,0002	0,0004	0,00054
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,17	-	-	-
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	-	0,0003	-	-
261-107-0838	Изделия лепные	шт.	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]

Продолжение таблицы 1115-0302-03

Состав работ: 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Забивка гвоздей и крючьев. 6. Сборка, установка на место и крепление деталей. 7. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0302-0313 Гербы гипсовые высотой до 750 мм. Установка

1115-0302-0314 Гербы гипсовые высотой до 1000 мм. Установка

1115-0302-0315 Гербы гипсовые высотой до 1500 мм. Установка

Измеритель: деталь

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0302-0313	1115-0302-0314	1115-0302-0315
003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	2,63	3,4	4,7

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0302-0313	1115-0302-0314	1115-0302-0315
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,02	0,03
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	0,01
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,01	0,01	0,02
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,24	0,36	0,48
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,07	0,09	0,12
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,00017	0,00026	0,00034
216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0011	0,0023	0,0045
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,05	0,1	0,24
261-107-0838	Изделия лепные	шт.	1[П]	1[П]	1[П]

**ГРУППА 1115-0303 Детали цементные погонные. Установка****Таблица 1115-0303-01 Детали цементные погонные орнаментированные плоские, выпуклые, рельефные, простого или сложного рисунка. Установка**

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Забивка гвоздей и крючьев. 6. Сборка, установка на место и крепление деталей. 7. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0303-0101 Детали цементные погонные орнаментированные плоские, выпуклые, рельефные, простого или сложного рисунка (порезки, пояса, фриз, капли и тому подобное) высотой до 100 мм. Установка

1115-0303-0102 Детали цементные погонные орнаментированные плоские, выпуклые, рельефные, простого или сложного рисунка (порезки, пояса, фриз, капли и тому подобное) высотой до 250 мм. Установка

1115-0303-0103 Детали цементные погонные орнаментированные плоские, выпуклые, рельефные, простого или сложного рисунка (порезки, пояса, фриз, капли и тому подобное) высотой до 500 мм. Установка

1115-0303-0104 Детали цементные погонные орнаментированные плоские, выпуклые, рельефные, простого или сложного рисунка (порезки, пояса, фриз, капли и тому подобное) высотой до 750 мм. Установка

Измеритель: м деталей

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0303-0101	1115-0303-0102	1115-0303-0103	1115-0303-0104
003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,39	0,798	1,34	2,07
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0019	0,0043	0,0107	0,0159
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0004	0,001	0,0024	0,0036
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0015	0,0033	0,0083	0,0123
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,06	0,09	0,12	0,18
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,04	0,06	0,07	0,08
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,000043	0,000086	0,000086	0,000129
216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,00009	0,0003	0,0007	0,0013
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,04	0,06	0,07	0,09
261-107-0839	Изделия лепные	м	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]	1,01[П]

Продолжение таблицы 1115-0303-01

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Сборка, установка на место и крепление деталей. 4. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0303-0105 Поручни и тетивы цементные любого профиля без орнамента. Установка

1115-0303-0106 Поручни и тетивы цементные любого профиля с орнаментом. Установка

Измеритель: м деталей

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0303-0105	1115-0303-0106
003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	1,16	1,6
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0082	0,0107
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,0019	0,0024
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0063	0,0083
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			

*Продолжение таблицы*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0303-0105	1115-0303-0106
216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,005	0,005
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00062	0,00062
261-107-0839	Изделия лепные	м	1,01[П]	1,01[П]

**ГРУППА 1115-0304 Детали цементные штучные. Установка****Таблица 1115-0304-01 Розетки и балясины, детали цементные штучные. Установка**

1115-0304-0101 Розетки цементные кессонные диаметром до 250 мм. Установка

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Забивка гвоздей и крючьев. 6. Сборка, установка на место и крепление деталей. 7. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0304-0102 Балясины цементные круглые гладкие и орнаментированные, бутылочные или с перехватом без орнамента рядовые высотой до 650 мм. Установка

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Сборка, установка на место и крепление деталей. 4. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0304-0103 Балясины цементные круглые гладкие и орнаментированные, бутылочные или с перехватом без орнамента рядовые высотой до 1100 мм. Установка

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Сборка, установка на место и крепление деталей. 4. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0304-0104 Балясины цементные круглые гладкие и орнаментированные, бутылочные или с перехватом без орнамента угловые высотой до 650 мм. Установка

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Сборка, установка на место и крепление деталей. 4. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

Измеритель: деталь

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0304-0101	1115-0304-0102	1115-0304-0103	1115-0304-0104
003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8)	чел.-ч	0,84	-	-	-
003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	-	0,52	0,79	-
003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	-	-	-	1,12
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,02	0,02	0,02
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,12	-	-	-
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,03	-	-	0,05
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,00008	-	-	-
216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,00008	0,0004	0,0008	0,0005
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,03	-	-	-
261-107-0838	Изделия лепные	шт.	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]

Продолжение таблицы 1115-0304-01

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Сборка, установка на место и крепление деталей. 4. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0304-0105 Балясины цементные круглые гладкие и орнаментированные, бутылочные или с перехватом без орнамента угловые высотой до 1100 мм. Установка

Измеритель: деталь

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0304-0105
003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	1,5
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0304-0105
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,01
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,07
216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,001
261-107-0838	Изделия лепные	шт.	1[П]

Таблица 1115-0304-02 Капители и другие детали цементные штучные. Установка

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Забивка гвоздей и крючьев. 6. Сборка, установка на место и крепление деталей. 7. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0304-0201 Капители цементные на колоннах гладкие и орнаментальные дорические, тосканские высотой до 500 мм. Установка

1115-0304-0202 Капители цементные на колоннах гладкие и орнаментальные дорические, тосканские высотой до 750 мм. Установка

1115-0304-0203 Капители цементные на колоннах сборные высотой до 500 мм. Установка

1115-0304-0204 Капители цементные на колоннах сборные высотой до 1000 мм. Установка

Измеритель: деталь

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0304-0201	1115-0304-0202	1115-0304-0203	1115-0304-0204
003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	5,55	7,36	-	-
003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	-	-	13	22,7
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,03	0,02	0,04
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,01	0,02	0,01	0,03
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	-	-	1,56	1,56
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,1	0,2	2	3

*Продолжение таблицы*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0304-0201	1115-0304-0202	1115-0304-0203	1115-0304-0204
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,00067	0,00067	0,00112	0,00112
216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,008	0,01	0,01	0,02
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3	0,4	1	1
261-107-0838	Изделия лепные	шт.	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]

*Продолжение таблицы 1115-0304-02*

1115-0304-0205 Капители цементные на колоннах сборные высотой до 2000 мм. Установка

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Забивка гвоздей и крючьев. 6. Сборка, установка на место и крепление деталей. 7. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0304-0206 Базы цементные на колоннах гладкие и орнаментированные высотой до 500 мм. Установка

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Забивка гвоздей и крючьев. 6. Сборка, установка на место и крепление деталей. 7. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0304-0207 Шишки цементные гладкие и орнаментированные высотой до 200 мм. Установка

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Сборка, установка на место и крепление деталей. 6. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0304-0208 Сухари цементные гладкие и орнаментированные длиной большей стороны до 250 мм. Установка

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Сборка, установка на место и крепление деталей. 6. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

Измеритель: деталь

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0304-0205	1115-0304-0206	1115-0304-0207	1115-0304-0208
003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	-	2,38	-	-
003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	-	-	-	0,44
003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	42,4	-	-	-
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	-	-	1,35	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,1	0,02	0,02	0,02
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02	0,01	0,01	0,01
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,08	0,01	0,01	0,01
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,56	-	0,12	0,12
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	7	0,1	0,03	0,03
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,00112	0,00017	0,00008	0,00008
216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,044	0,04	0,0003	0,0003
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3	0,2	-	-
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	-	-	-	0,0003
261-107-0838	Изделия лепные	шт.	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]

Продолжение таблицы 1115-0304-02

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Сборка, установка на место и крепление деталей. 6. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0304-0209 Сухари цементные гладкие и орнаментированные длиной большей стороны до 400 мм. Установка

1115-0304-0210 Кронштейны и модульоны цементные гладкие длиной большей стороны до 200 мм. Установка

1115-0304-0211 Кронштейны и модульоны цементные гладкие длиной большей стороны до 400 мм. Установка

1115-0304-0212 Кронштейны и модульоны цементные гладкие длиной большей стороны до 750 мм. Установка



Измеритель: деталь

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0304-0209	1115-0304-0210	1115-0304-0211	1115-0304-0212
003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	-	0,53	1,04	2
003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,71	-	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,02	0,02	0,02
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,18	0,12	0,18	0,24
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,06	0,02	0,06	0,08
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,00013	0,00008	0,00013	0,00017
216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,001	0,0002	0,001	0,001
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0006	0,0002	0,0006	0,00075
261-107-0838	Изделия лепные	шт.	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]

Продолжение таблицы 1115-0304-02

Состав работ: 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Сборка, установка на место и крепление деталей. 6. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0304-0213 Кронштейны и модульоны цементные гладкие длиной большей стороны до 1100 мм. Установка

Измеритель: деталь

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0304-0213
003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	3,12
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,03
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,24

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0304-0213
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,14
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,00017
216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0024
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00166
261-107-0838	Изделия лепные	шт.	1[П]

**Таблица 1115-0304-03 Базы и гербы, детали цементные штучные. Установка**

1115-0304-0301 Базы цементные гладкие высотой до 500 мм. Установка

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Сборка, установка на место и крепление деталей. 6. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0304-0302 Базы цементные гладкие высотой до 1000 мм. Установка

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Сборка, установка на место и крепление деталей. 6. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0304-0303 Базы цементные гладкие высотой до 1350 мм. Установка

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Сборка, установка на место и крепление деталей. 6. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0304-0304 Гербы цементные высотой до 750 мм. Установка

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Забивка гвоздей и крючьев. 6. Сборка, установка на место и крепление деталей. 7. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

Измеритель: деталь

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0304-0301	1115-0304-0302	1115-0304-0303	1115-0304-0304
003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	1,4	1,98	2,48	-
003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	-	-	-	3,64
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,02	0,03	0,02
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	0,01	0,01
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,01	0,01	0,02	0,01
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,06	0,12	0,12	0,24
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	-	-	-	0,07
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,00004	0,00008	0,00008	0,00017
216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЩ 400-Д0	т	0,0002	0,0004	0,001	0,002
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	-	-	-	0,1
261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0003	0,001	0,00149	-
261-107-0838	Изделия лепные	шт.	1[П]	1[П]	1[П]	1[П]

Продолжение таблицы 1115-0304-03

*Состав работ:* 1. Провеска осей линий установки. 2. Разметка мест установки. 3. Пробивка отверстий. 4. Постановка пробок. 5. Забивка гвоздей и крючьев. 6. Сборка, установка на место и крепление деталей. 7. Заделка ножом и смачивание водой места установки и тыльной поверхности изделия.

1115-0304-0305 Гербы цементные высотой до 1000 мм. Установка

1115-0304-0306 Гербы цементные высотой до 1500 мм. Установка

Измеритель: деталь

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0304-0305	1115-0304-0306
003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	4,64	6,51
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,03	0,04
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			

*Продолжение таблицы*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0304-0305	1115-0304-0306
314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,01	0,01
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,02	0,03
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,36	0,48
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
214-209-0104	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,09	0,12
215-203-0402	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,00026	0,00034
216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,005	0,01
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,1	0,2
261-107-0838	Изделия лепные	шт.	1 [П]	1 [П]

**ПОДРАЗДЕЛ 1115-04 Работы малярные****ГРУППА 1115-0401 Поверхности внутри помещения. Окраска водными составами****Таблица 1115-0401-01 Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая, казеиновая**

1115-0401-0101 Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая

1115-0401-0102 Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая улучшенная

1115-0401-0103 Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая высококачественная по штукатурке

1115-0401-0104 Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая высококачественная по сборным конструкциям, подготовленным под окраску

*Измеритель: м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0401-0101	1115-0401-0102	1115-0401-0103	1115-0401-0104
003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,057	-	-	-
003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	-	0,101	0,593	0,356
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0004	0,0005	0,0011	0,0008
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0004	0,001	0,0007
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	-	0,0001	0,0002	0,0002
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м <sup>3</sup>	-	0,000004	0,000044	0,000004
261-105-0628	Клей малярный жидкий	кг	0,007	0,009	0,012	0,012
261-107-0432	Ветошь	кг	-	0,0001	0,0011	0,0011
261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м <sup>2</sup>	-	0,008	0,0088	0,0088
261-107-0714	Паста меловая ПМ-1	т	0,00022	0,00025	0,00028	0,00028
261-107-0832	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,01	0,015	0,025	0,025
261-107-0943	Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	т	0,000004	0,000006	0,00001	0,00001
261-201-0337	Краски сухие	кг	0,017	0,017	0,017	0,017
261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	-	0,021	0,362	0,137

*Продолжение таблицы 1115-0401-01*

1115-0401-0105 Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами казеиновая улучшенная

1115-0401-0106 Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами казеиновая высококачественная по штукатурке

1115-0401-0107 Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами казеиновая высококачественная по сборным конструкциям, подготовленным под окраску

*Измеритель: м² окрашиваемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0401-0105	1115-0401-0106	1115-0401-0107
003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,166	0,64	0,46
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0004	0,001	0,0006
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0009	0,0005
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
217-603-0104	Вода техническая	м³	-	0,00016	0,00008
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,003	0,01	0,006
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000004	0,000008	0,000008
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0001	0,0011	0,0011
261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м²	-	0,008	0,005
261-107-0705	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,00002	0,00026	0,00014
261-201-0337	Краски сухие	кг	0,209	0,459	0,334

**Таблица 1115-0401-02 Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая, силикатная**

1115-0401-0201 Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке

1115-0401-0202 Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону

1115-0401-0203 Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по дереву

1115-0401-0204 Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами силикатная по штукатурке и кирпичу

*Измеритель: м² окрашиваемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0401-0201	1115-0401-0202	1115-0401-0203	1115-0401-0204
003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,092	0,044	0,039	0,129

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0401-0201	1115-0401-0202	1115-0401-0203	1115-0401-0204
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00017	0,00021	0,00017	-
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000004	-	-	-
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0001	-	-	-
261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м²	0,008	-	-	-
261-201-0333	Краска силикатная ГОСТ 18958-73	кг	-	-	-	0,3
261-201-0337	Краски сухие	кг	0,005	0,005	0,0054	-
261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	-	-	-

## Продолжение таблицы 1115-0401-02

1115-0401-0205 Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами силикатная по дереву

Измеритель: м² окрашиваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0401-0205
003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	0,054
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0003
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0002
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
261-201-0333	Краска силикатная ГОСТ 18958-73	кг	0,2

## Таблица 1115-0401-03 Фермы деревянные сегментные. Окраска силикатная

1115-0401-0301 Фермы деревянные сегментные. Окраска силикатная со всех сторон за 2 раза

Измеритель: м<sup>2</sup> вертикальной проекции сегментных ферм

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0401-0301
003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,057
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0004
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0003
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
261-201-0333	Краска силикатная ГОСТ 18958-73	кг	0,27

## Таблица 1115-0401-04 Разделка поверхности по клеевой окраске

1115-0401-0401 Поверхность внутри помещений. Разделка по клеевой окраске кистью, количество тонов 1

1115-0401-0402 Поверхность внутри помещений. Разделка по клеевой окраске кистью, количество тонов 2 и более

1115-0401-0403 Поверхность внутри помещений. Разделка по клеевой окраске валиком, количество тонов 1

1115-0401-0404 Поверхность внутри помещений. Разделка по клеевой окраске валиком, количество тонов 2 и более

Измеритель: м<sup>2</sup> разделяваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0401-0401	1115-0401-0402	1115-0401-0403	1115-0401-0404
003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,026	0,045	0,03	0,06
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
261-105-0628	Клей малярный жидкий	кг	0,0002	0,0002	0,008	0,02
261-107-0705	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	-	-	0,00004	0,0001
261-201-0337	Краски сухие	кг	0,0048	0,0048	0,02	0,05

Продолжение таблицы 1115-0401-04



1115-0401-0405 Поверхность внутри помещений. Разделка по клеевой окраске набрызгом, количество тонов 1

1115-0401-0406 Поверхность внутри помещений. Разделка по клеевой окраске набрызгом, количество тонов 2 и более

*Измеритель: м² разделяваемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0401-0405	1115-0401-0406
003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,019	0,032
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0002	0,0002
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0001
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
261-105-0628	Клей малярный жидкий	кг	0,0025	0,0025
261-107-0705	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,00007	0,00007
261-201-0337	Краски сухие	кг	0,0085	0,0085

### ГРУППА 1115-0402 Фасады. Окраска с лесов или люлек

#### Таблица 1115-0402-01 Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности известковая, силикатная, цементная

1115-0402-0101 Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, известковая

1115-0402-0102 Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, силикатная

1115-0402-0103 Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, цементная

*Измеритель: м² фасада*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0402-0101	1115-0402-0102	1115-0402-0103
003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,058	0,187	0,092
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0002	0,0012	0,0009
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0017	0,0028	0,0024
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0012	0,0009
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0,0006	0,0006	0,0006
216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00019	-	-

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0402-0101	1115-0402-0102	1115-0402-0103
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,00124	0,00075	0,0006
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	-	0,000003	0,000003
261-107-0327	Стекло жидкое калийное	т	-	0,000532	-
261-107-0378	Жидкость гидрофобизирующая ГКЖ-10	т	-	0,000023	-
261-107-0432	Ветошь	кг	0,001	0,0001	0,0001
261-201-0333	Краска силикатная ГОСТ 18958-73	кг	-	0,45	-
261-201-0337	Краски сухие	кг	0,009	-	0,87

**Таблица 1115-0402-02 Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности перхлорвиниловая, кремнийорганическая, поливинилацетатная**

1115-0402-0201 Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, перхлорвиниловая

1115-0402-0202 Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, кремнийорганическая

1115-0402-0203 Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная

*Измеритель: м² окрашиваемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0402-0201	1115-0402-0202	1115-0402-0203
003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	0,132	0,128	0,088
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0012	0,0012	0,0005
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0024	0,0028	0,002
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0012	0,0012	0,0005
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	-	0,0006	0,0006
236-101-0110	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00015	-	-
236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0001	0,00007	-
236-203-0201	Эмаль СТ РК 3262-2018 фасадная КО-174	т	-	0,00079	-
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000047	0,000003	0,000003
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0041	0,0001	0,0001
261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,59	-	-

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0402-0201	1115-0402-0202	1115-0402-0203
261-201-0341	Шпатлевка ХВ-005 ГОСТ 10277-90	кг	0,12	-	-
261-201-0384	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатная марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	-	-	0,38

Таблица 1115-0402-03 Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности известковая, силикатная, цементная

1115-0402-0301 Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, известковая

1115-0402-0302 Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, силикатная

1115-0402-0303 Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, цементная

Измеритель: м<sup>2</sup> фасада

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0402-0301	1115-0402-0302	1115-0402-0303
003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,0406	0,131	0,0645
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0002	0,0012	0,0009
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0014	0,0024	0,0021
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0012	0,0009
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00019	-	-
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,00124	0,00075	0,0006
261-107-0327	Стекло жидкое калийное	т	-	0,000532	-
261-107-0378	Жидкость гидрофобизирующая ГКЖ-10	т	-	0,000023	-
261-201-0333	Краска силикатная ГОСТ 18958-73	кг	-	0,45	-
261-201-0337	Краски сухие	кг	0,009	-	0,87

Таблица 1115-0402-04 Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности перхлорвиниловая, кремнийорганическая, поливинилацетатная, акриловая

1115-0402-0401 Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая

1115-0402-0402 Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, кремнийорганическая

1115-0402-0403 Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, поливинилацетатная

1115-0402-0404 Фасады. Окраска акриловыми составами с лесов по подготовленной поверхности  
 Состав работ: 1. Грунтование поверхности. 2. Окраска поверхности за 2 раза.

Измеритель: м² окрашиваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0402-0401	1115-0402-0402	1115-0402-0403	1115-0402-0404
003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	-	-	-	0,1224
003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	0,0924	0,0898	0,0618	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0011	0,0011	0,0005	0,0002
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0013	0,0013	0,0016	0,00120
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,0011	0,0005	0,0002
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
236-101-0110	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00015	-	-	-
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	-	-	-	0,1550
236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0001	0,00007	-	-
236-202-0402	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений	кг	-	-	-	0,3900
236-203-0201	Эмаль СТ РК 3262-2018 фасадная КО-174	т	-	0,00079	-	-
261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,59	-	-	-
261-201-0384	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатная марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	-	-	0,38	-

**Таблица 1115-0402-05 Фасады. Окраска с люлек с подготовкой поверхности известковая, силикатная, цементная**

1115-0402-0501 Фасады. Окраска с люлек с подготовкой поверхности, известковая  
 1115-0402-0502 Фасады. Окраска с люлек с подготовкой поверхности, силикатная  
 1115-0402-0503 Фасады. Окраска с люлек с подготовкой поверхности, цементная

Измеритель: м² фасада

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0402-0501	1115-0402-0502	1115-0402-0503
003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,116	0,281	0,184
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0002	0,0011	0,0008
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
314-504-1301	Люлька одноместная самоподъемная, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч	0,0606	0,1462	0,096
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0011	0,0008
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	-	-	0,0006
216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00019	-	-
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,00124	0,00075	0,0006
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	-	0,000003	0,000003
261-107-0327	Стекло жидкое калийное	т	-	0,000532	-
261-107-0378	Жидкость гидрофобизирующая ГКЖ-10	т	-	0,000023	-
261-107-0432	Ветошь	кг	0,001	0,0001	0,0001
261-201-0333	Краска силикатная ГОСТ 18958-73	кг	-	0,45	-
261-201-0337	Краски сухие	кг	0,009	-	0,87

**Таблица 1115-0402-06 Фасады. Окраска с люлек с подготовкой поверхности перхлорвиниловая, кремнийорганическая, поливинилацетатная**

1115-0402-0601 Фасады. Окраска с люлек с подготовкой поверхности, перхлорвиниловая

1115-0402-0602 Фасады. Окраска с люлек с подготовкой поверхности, кремнийорганическая

1115-0402-0603 Фасады. Окраска с люлек с подготовкой поверхности, поливинилацетатная

Измеритель: м² окрашиваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0402-0601	1115-0402-0602	1115-0402-0603
003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	0,198	0,192	0,159
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0011	0,0011	0,0005
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
314-504-1301	Люлька одноместная самоподъемная, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч	0,1034	0,1002	0,0831

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0402-0601	1115-0402-0602	1115-0402-0603
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,0011	0,0005
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	-	0,0006	0,0006
236-101-0110	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00015	-	-
236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0001	0,00007	-
236-203-0201	Эмаль СТ РК 3262-2018 фасадная КО-174	т	-	0,00079	-
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000047	0,000003	0,000003
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0041	0,0001	0,0001
261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,59	-	-
261-201-0341	Шпатлевка ХВ-005 ГОСТ 10277-90	кг	0,12	-	-
261-201-0384	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатная марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	-	-	0,38

Таблица 1115-0402-07 Фасады. Окраска с люлек по подготовленной поверхности известковая, силикатная, цементная

1115-0402-0701 Фасады. Окраска с люлек по подготовленной поверхности, известковая

1115-0402-0702 Фасады. Окраска с люлек по подготовленной поверхности, силикатная

1115-0402-0703 Фасады. Окраска с люлек по подготовленной поверхности, цементная

Измеритель: м² фасада

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0402-0701	1115-0402-0702	1115-0402-0703
003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,081	0,197	0,129
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0002	0,0011	0,0008
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
314-504-1301	Люлька одноместная самоподъемная, грузоподъёмность 120 кг	маш.-ч	0,0423	0,1029	0,0674
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0011	0,0008
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00019	-	-
217-603-0104	Вода техническая	м³	0,00124	0,00075	0,0006

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0402-0701	1115-0402-0702	1115-0402-0703
261-107-0327	Стекло жидкое калийное	т	-	0,000532	-
261-201-0333	Краска силикатная ГОСТ 18958-73	кг	-	0,45	-
261-201-0337	Краски сухие	кг	0,009	-	0,87

**Таблица 1115-0402-08 Фасады. Окраска с люлек по подготовленной поверхности перхлорвиниловая, кремнийорганическая, поливинилацетатная, акриловая**

1115-0402-0801 Фасады. Окраска с люлек по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая

1115-0402-0802 Фасады. Окраска с люлек по подготовленной поверхности, кремнийорганическая

1115-0402-0803 Фасады. Окраска с люлек по подготовленной поверхности, поливинилацетатная

1115-0402-0804 Фасады. Окраска акриловыми составами с люлек по подготовленной поверхности

Состав работ: 1. Грунтование поверхности. 2. Окраска поверхности за 2 раза.

Измеритель: м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0402-0801	1115-0402-0802	1115-0402-0803	1115-0402-0804
003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	-	-	-	0,1436
003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,139	0,135	0,111	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0011	0,0011	0,0005	0,0002
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	-	-	-	0,0012
314-504-1301	Люлька одноместная самоподъемная, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч	0,0726	0,0705	0,058	-
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,0011	0,0005	0,0002
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
236-101-0110	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00015	-	-	-
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	-	-	-	0,1550
236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0001	0,00007	-	-

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0402-0801	1115-0402-0802	1115-0402-0803	1115-0402-0804
236-202-0402	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений	кг	-	-	-	0,3900
236-203-0201	Эмаль СТ РК 3262-2018 фасадная КО-174	т	-	0,00079	-	-
261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,59	-	-	-
261-201-0384	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатная марка ВД-ВА-17 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	-	-	0,38	-

**ГРУППА 1115-0403 Масляные составы. Окраска**  
**Таблица 1115-0403-01 Окраска простая масляными составами**

1115-0403-0101 Стены. Окраска простая масляными составами по дереву

1115-0403-0102 Потолки. Окраска простая масляными составами по дереву

1115-0403-0103 Полы. Окраска простая масляными составами по дереву

1115-0403-0104 Заполнения проемов дверных. Окраска простая масляными составами по дереву

Измеритель: м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0403-0101	1115-0403-0102	1115-0403-0103	1115-0403-0104
003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,255	0,296	0,218	0,325
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0006	0,0006	0,0005	0,0005
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,0005	0,0004	0,0004
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,084	0,093	0,097	0,015
236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,27	0,307	0,195	0,2454
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м <sup>3</sup>	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004



## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0403-0101	1115-0403-0102	1115-0403-0103	1115-0403-0104
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0033	0,0033	0,0034	0,0023
261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м <sup>2</sup>	0,008	0,008	-	0,008
261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,05	0,055	0,05	0,05

## Продолжение таблицы 1115-0403-01

1115-0403-0105 Заполнения проемов оконных. Окраска простая масляными составами по дереву

1115-0403-0106 Блоки дверные, подготовленные под вторую окраску. Окраска простая масляными составами по дереву

1115-0403-0107 Блоки оконные, подготовленные под вторую окраску. Окраска простая масляными составами по дереву

1115-0403-0108 Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску

Измеритель: м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0403-0105	1115-0403-0106	1115-0403-0107	1115-0403-0108
003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,405	0,104	0,142	0,192
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0005	0,0002	0,0002	0,0006
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,0001	0,0001	0,0005
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,015	-	-	0,103
236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,2454	0,093	0,093	0,267
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м <sup>3</sup>	0,000004	-	-	0,000004
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0023	0,0012	0,0012	0,0021
261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м <sup>2</sup>	0,008	-	-	0,008
261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,05	-	-	0,05

## Продолжение таблицы 1115-0403-01

1115-0403-0109 Потолки. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску

Измеритель: м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0403-0109
003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,208
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0006
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0005
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,119
236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,302
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м <sup>3</sup>	0,000004
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0021
261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,055

**Таблица 1115-0403-03 Окраска улучшенная масляными составами**

1115-0403-0301 Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву

1115-0403-0302 Потолки. Окраска улучшенная масляными составами по дереву

1115-0403-0303 Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву

1115-0403-0304 Заполнения проемов дверных. Окраска улучшенная масляными составами по дереву

Измеритель: м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0403-0301	1115-0403-0302	1115-0403-0303	1115-0403-0304
003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,532	0,654	0,467	0,843
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0009	0,0012	0,0013	0,001
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0002	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,0011	0,0011	0,0009

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0403-0301	1115-0403-0302	1115-0403-0303	1115-0403-0304
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,091	0,1	0,116	0,025
236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,258	0,298	0,25	0,2474
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0031	0,0031	0,0031	0,0031
261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м²	0,0084	0,0084	0,0084	0,0084
261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,38	0,41	0,54	0,41

## Продолжение таблицы 1115-0403-03

1115-0403-0305 Заполнения проемов оконных. Окраска улучшенная масляными составами по дереву

1115-0403-0306 Блоки дверные, подготовленные под вторую окраску. Окраска улучшенная масляными составами по дереву

1115-0403-0307 Блоки оконные, подготовленные под вторую окраску. Окраска улучшенная масляными составами по дереву

1115-0403-0308 Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке

Измеритель: м² окрашиваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0403-0305	1115-0403-0306	1115-0403-0307	1115-0403-0308
003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	1,26	0,234	0,361	0,468
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,001	0,0003	0,0003	0,0012
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0009	0,0002	0,0002	0,0011
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,021	0,002	0,0013	0,113
236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,2544	0,104	0,108	0,1837
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000024	0,000004	0,000004	0,000024

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0403-0305	1115-0403-0306	1115-0403-0307	1115-0403-0308
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0031	0,001	0,001	0,0031
261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м <sup>2</sup>	0,0084	0,016	0,016	0,0084
261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	-	-	-	0,000075
261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,39	0,07	0,05	0,51

## Продолжение таблицы 1115-0403-03

1115-0403-0309 Потолки. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке

1115-0403-0310 Стены. Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску

1115-0403-0311 Потолки. Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску

Измеритель: м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0403-0309	1115-0403-0310	1115-0403-0311
003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,57	0,31	0,34
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0013	0,0005	0,0006
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,0001	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,0004	0,0005
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,13	0,113	0,13
236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,21	0,1837	0,21
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м <sup>3</sup>	0,000024	0,000024	0,000024
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0031	0,0031	0,0031
261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м <sup>2</sup>	0,0084	0,0084	0,0084
261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000089	0,000075	0,000089
261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,55	0,05	0,05

Таблица 1115-0403-05 Окраска высококачественная масляным разбеленным

- 1115-0403-0501 Стены. Окраска высококачественная масляными составами по дереву  
 1115-0403-0502 Потолки. Окраска высококачественная масляными составами по дереву  
 1115-0403-0503 Полы. Окраска высококачественная масляными составами по дереву  
 1115-0403-0504 Заполнения проемов дверных. Окраска высококачественная масляными составами по дереву

Измеритель: м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0403-0501	1115-0403-0502	1115-0403-0503	1115-0403-0504
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,776	0,978	0,704	1,35
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0013	0,0015	0,0017	0,0013
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,0013	0,0015	0,0011
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0955	0,104	0,127	0,03
236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,258	0,298	0,255	0,246
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м <sup>3</sup>	0,000044	0,000044	0,000044	0,000044
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036
261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м <sup>2</sup>	0,0088	0,0088	0,0088	0,0088
261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,54	0,59	0,82	0,56

Продолжение таблицы 1115-0403-05

- 1115-0403-0505 Заполнения проемов оконных. Окраска высококачественная масляными составами по дереву  
 1115-0403-0506 Стены. Окраска высококачественная масляными составами по штукатурке  
 1115-0403-0507 Потолки. Окраска высококачественная масляными составами по штукатурке  
 1115-0403-0508 Стены. Окраска высококачественная масляными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску

Измеритель: м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0403-0505	1115-0403-0506	1115-0403-0507	1115-0403-0508
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	1,92	0,731	0,908	0,528
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0013	0,0016	0,0018	0,001
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,0002	0,0002	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,0014	0,0016	0,0009
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,025	0,119	0,135	0,119
236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,253	0,184	0,213	0,184
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м <sup>3</sup>	0,000044	0,000044	0,000044	0,000044
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036
261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м <sup>2</sup>	0,0088	0,0088	0,0088	0,0088
261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	-	0,000075	0,000088	0,000075
261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,59	0,79	0,92	0,34

Продолжение таблицы 1115-0403-05

1115-0403-0509 Потолки. Окраска высококачественная масляными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску

Измеритель: м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0403-0509
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,603
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,001
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0009
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,135
236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,21

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0403-0509
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000044
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0036
261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м²	0,0088
261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000088
261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,37

Таблица 1115-0403-07 Шпаклевка третья при высококачественной окраске

Состав работ: 1. Нанесение шпатлевки. 2. Шлифование поверхности.

1115-0403-0701 Стены. Шпаклевка третья при высококачественной окраске по дереву

1115-0403-0702 Потолки. Шпаклевка третья при высококачественной окраске по дереву

1115-0403-0703 Заполнения проемов дверных. Шпаклевка третья при высококачественной окраске по дереву

1115-0403-0704 Заполнения проемов оконных. Шпаклевка третья при высококачественной окраске по дереву

Измеритель: м² окрашиваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0403-0701	1115-0403-0702	1115-0403-0703	1115-0403-0704
003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,109	0,15	0,198	0,262
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
261-107-0432	Ветошь	кг	0,001	0,001	0,001	0,001
261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м²	0,03	0,03	0,03	0,044
261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,16	0,18	0,17	0,18

Продолжение таблицы 1115-0403-07

*Состав работ:* 1. Нанесение шпатлевки. 2. Шлифование поверхности.

1115-0403-0705 Стены. Шпаклевка третья при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциями, подготовленным под окраску

1115-0403-0706 Потолки. Шпаклевка третья при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциями, подготовленным под окраску

*Измеритель:* м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0403-0705	1115-0403-0706
003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,109	0,15
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0004	0,0005
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0004
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0015	0,0015
261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м <sup>2</sup>	0,044	0,044
261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,29	0,32

**Таблица 1115-0403-08 Разделка рядовая с последующей лессировкой окрашиваемой**

*Состав работ:* 1. Рядовая разделка с последующей лессировкой окрашиваемой поверхности.

1115-0403-0801 Поверхность стен окрашиваемая. Разделка рядовая с последующей лессировкой

1115-0403-0802 Поверхность дверных заполнений окрашиваемая. Разделка рядовая с последующей лессировкой

*Измеритель:* м<sup>2</sup> разделяваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0403-0801	1115-0403-0802
003-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5)	чел.-ч	0,329	0,288
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,011	0,011
236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,024	0,024
261-107-0432	Ветошь	кг	0,001	0,001



**Таблица 1115-0403-09 Покрытие полов лаком и оклейка полов и стен тканями**

1115-0403-0901 Полы. Покрытие лаком за 1 раз

*Состав работ:* 1. Покрытие полов лаком.

1115-0403-0902 Полы. Покрытие лаком за 2 раза

*Состав работ:* 1. Покрытие полов лаком.

1115-0403-0903 Полы. Оклейка тканями

*Состав работ:* 1. Нанесение клеястера на поверхность полов. 2. Оклейка тканями.

1115-0403-0904 Стены. Оклейка тканями

*Состав работ:* 1. Нанесение клеястера на поверхность стен. 2. Оклейка тканями.

*Измеритель: м<sup>2</sup> отделяваемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0403-0901	1115-0403-0902	1115-0403-0903	1115-0403-0904
003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	-	-	0,084	0,157
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,044	0,112	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0002	0,0004	0,0014	0,0014
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0003	0,0012	0,0012
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
236-201-0803	Лак меламинный МЛ-248 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,11	0,208	-	-
261-105-0624	Клей Бустилат	кг	-	-	0,24	0,24
261-107-0426	Миткаль Т-2 суровый (суровье) ГОСТ 29298-2005	10 м	-	-	0,105	0,105
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0014	0,002	-	-

**Таблица 1115-0403-10 Поверхности металлические. Окраска масляная**

1115-0403-1001 Поверхности (кроме кровель) металлические большие. Окраска масляная, количество окрасок 1

1115-0403-1002 Поверхности (кроме кровель) металлические большие. Окраска масляная, количество окрасок 2

1115-0403-1003 Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2

1115-0403-1004 Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2

*Измеритель: м² окрашиваемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0403-1001	1115-0403-1002	1115-0403-1003	1115-0403-1004
003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,088	0,111	0,369	0,646
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,212	0,273	0,246	0,246
261-107-0432	Ветошь	кг	0,001	0,001	0,003	0,003
261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,032	0,032	0,027	0,027

*Продолжение таблицы 1115-0403-10*

1115-0403-1005 Трубопроводы. Окраска масляная составами по изоляции

*Измеритель: м² окрашиваемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0403-1005
003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,2101
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0005
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0004
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,023
236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,381
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000004
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0031
261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,018

Таблица 1115-0403-12 Кровля. Окраска суриком

1115-0403-1201 Кровля. Окраска суриком, количество окрасок 1

1115-0403-1202 Кровля. Окраска суриком, количество окрасок 2

Измеритель: м² кровли

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0403-1201	1115-0403-1202
003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,071	0,092
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0004	0,0005
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0004
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
261-107-0432	Ветошь	кг	0,001	0,001
261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,238	0,324
261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,036	0,036

Таблица 1115-0403-13 Обделки стальные на фасадах. Окраска суриком

1115-0403-1301 Обделки стальные на фасадах с водосточными трубами. Окраска суриком

1115-0403-1302 Обделки стальные на фасадах без водосточных труб. Окраска суриком

Измеритель: м² фасада (без вычета проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0403-1301	1115-0403-1302
003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3)	чел.-ч	0,078	0,059
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0002	0,0002
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0001
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0008	0,0008
261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,063	0,047

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0403-1301	1115-0403-1302
261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,007	0,005

**ГРУППА 1115-0404 Лаки и специальные составы. Окраска****Таблица 1115-0404-01 Окраска эмалевыми составами, покрытие масляными или спиртовыми лаками**

1115-0404-0101 Стены. Окраска эмалевыми составами по дереву с подготовкой поверхности

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхностей под эмалевую окраску. 2. Покрытие или окраска поверхностей.

1115-0404-0102 Заполнения проемов дверных. Окраска эмалевыми составами по дереву с подготовкой поверхности

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхностей под эмалевую окраску. 2. Покрытие или окраска поверхностей.

1115-0404-0103 Заполнения проемов оконных. Окраска эмалевыми составами по дереву с подготовкой поверхности

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхностей под эмалевую окраску. 2. Покрытие или окраска поверхностей.

1115-0404-0104 Стены. Покрытие масляными или спиртовыми лаками по окрашиваемой или огрунтованной поверхности за 1 раз

*Состав работ:* 1. Покрытие поверхности лаком.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности или покрытия

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0404-0101	1115-0404-0102	1115-0404-0103	1115-0404-0104
003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,582	0,76	0,988	-
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	-	-	-	0,059
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0009	0,0009	0,0009	0,0002
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,0008	0,0008	0,0001
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,105	0,041	0,041	-
236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00002	0,00001	0,00001	0,000003
236-202-1015	Белила цинковые ГОСТ 482-77	кг	0,0522	0,0464	0,0464	-

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0404-0101	1115-0404-0102	1115-0404-0103	1115-0404-0104
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,00003	0,000017	0,000017	-
261-107-0432	Ветошь	кг	0,002	0,001	0,001	0,001
261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,38	0,39	0,41	-
261-201-0353	Лак масляный МА-592 ГОСТ Р 52165-2003	кг	-	-	-	0,11
261-201-0382	Эмаль МС-17 песочная СТ РК 3262-2018	т	0,000052	0,000052	0,000052	-

## Продолжение таблицы 1115-0404-01

Состав работ: 1. Покрытие поверхности лаком.

1115-0404-0105 Потолки. Покрытие масляными или спиртовыми лаками по окрашиваемой или огрунтованной поверхности за 1 раз

1115-0404-0106 Заполнения проемов дверных. Покрытие масляными или спиртовыми лаками по окрашиваемой или огрунтованной поверхности за 1 раз

1115-0404-0107 Заполнения проемов оконных. Покрытие масляными или спиртовыми лаками по окрашиваемой или огрунтованной поверхности за 1 раз

1115-0404-0108 Стены. Покрытие масляными или спиртовыми лаками по окрашиваемой или огрунтованной поверхности за 2 раза

Измеритель: м² окрашиваемой поверхности или покрытия

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0404-0105	1115-0404-0106	1115-0404-0107	1115-0404-0108
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,073	0,084	0,122	0,147
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000003	0,000003	0,000003	0,000006
261-107-0432	Ветошь	кг	0,001	0,001	0,001	0,002

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0404-0105	1115-0404-0106	1115-0404-0107	1115-0404-0108
261-201-0353	Лак масляный МА-592 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,11	0,11	0,11	0,22

## Продолжение таблицы 1115-0404-01

Состав работ: 1. Покрытие поверхности лаком.

1115-0404-0109 Потолки. Покрытие масляными или спиртовыми лаками по окрашиваемой или огрунтованной поверхности за 2 раза

1115-0404-0110 Заполнения проемов дверных. Покрытие масляными или спиртовыми лаками по окрашиваемой или огрунтованной поверхности за 2 раза

1115-0404-0111 Заполнения проемов оконных. Покрытие масляными или спиртовыми лаками по окрашиваемой или огрунтованной поверхности за 2 раза

Измеритель: м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности или покрытия

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0404-0109	1115-0404-0110	1115-0404-0111
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,182	0,209	0,306
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0004	0,0004	0,0004
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0003	0,0003
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000006	0,000006	0,000006
261-107-0432	Ветошь	кг	0,002	0,002	0,002
261-201-0353	Лак масляный МА-592 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,22	0,22	0,22

**Таблица 1115-0404-02 Поверхность проолифленная. Покрытие масляными или спиртовыми лаками**

Состав работ: 1. Покрытие поверхности лаком.

1115-0404-0201 Поверхность стен проолифленная. Покрытие масляными или спиртовыми лаками за 1 раз

1115-0404-0202 Поверхность потолков проолифленная. Покрытие масляными или спиртовыми лаками за 1 раз

1115-0404-0203 Поверхность заполнения дверных проемов проолифленная. Покрытие масляными или спиртовыми лаками по проолифленной поверхности за 1 раз

1115-0404-0204 Поверхность заполнения оконных проемов проолифленная. Покрытие масляными или спиртовыми лаками за 1 раз

*Измеритель: м² покрытия*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0404-0201	1115-0404-0202	1115-0404-0203	1115-0404-0204
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,059	0,073	0,084	0,122
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0000034	0,0000034	0,0000034	0,0000034
261-107-0432	Ветошь	кг	0,001	0,001	0,001	0,001
261-201-0353	Лак масляный МА-592 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,128	0,128	0,128	0,128

*Продолжение таблицы 1115-0404-02*

*Состав работ:* 1. Покрытие поверхности лаком.

1115-0404-0205 Поверхность стен проолифленная. Покрытие масляными или спиртовыми лаками за 2 раза

1115-0404-0206 Поверхность потолков проолифленная. Покрытие масляными или спиртовыми лаками за 2 раза

1115-0404-0207 Поверхность заполнения дверных проемов проолифленная. Покрытие масляными или спиртовыми лаками за 2 раза

1115-0404-0208 Поверхность заполнения оконных проемов проолифленная. Покрытие масляными или спиртовыми лаками за 2 раза

*Измеритель: м² покрытия*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0404-0205	1115-0404-0206	1115-0404-0207	1115-0404-0208
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,147	0,182	0,209	0,306
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0404-0205	1115-0404-0206	1115-0404-0207	1115-0404-0208
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000007	0,000007	0,000007	0,000007
261-107-0432	Ветошь	кг	0,002	0,002	0,002	0,002
261-201-0353	Лак масляный МА-592 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,255	0,255	0,255	0,255

Таблица 1115-0404-03 Окраска по металлу за 1 раз

Состав работ: 1. Очистка металлических поверхностей. 2. Окраска поверхностей.

1115-0404-0301 Стены. Окраска по металлу за 1 раз печным лаком

1115-0404-0302 Заполнения дверных проемов и печи. Окраска по металлу за 1 раз печным лаком

1115-0404-0303 Заполнения оконных проемов, решетки и печные трубы. Окраска по металлу за 1 раз печным лаком

1115-0404-0304 Стены. Окраска по металлу за 1 раз кузбасским лаком

Измеритель: м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0404-0301	1115-0404-0302	1115-0404-0303	1115-0404-0304
003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,129	0,169	0,357	0,11
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000013	0,000013	0,000013	0,000013
236-201-0301	Лак кремнийорганический ГОСТ Р 52165-2003 термостойкий КО-85	кг	0,06	0,06	0,06	-
236-201-0807	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	-	-	-	0,000045
261-107-0432	Ветошь	кг	0,001	0,001	0,001	0,001

## Продолжение таблицы 1115-0404-03

Состав работ: 1. Очистка металлических поверхностей. 2. Окраска поверхностей.



- 1115-0404-0305 Заполнения дверных проемов и печи. Окраска по металлу за 1 раз кузбасским лаком  
 1115-0404-0306 Заполнения оконных проемов и решетки. Окраска по металлу за 1 раз кузбасским лаком  
 1115-0404-0307 Стены. Окраска по металлу графитом за 2 раза  
 1115-0404-0308 Заполнения дверных проемов и печи. Окраска по металлу графитом за 2 раза

Измеритель: м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0404-0305	1115-0404-0306	1115-0404-0307	1115-0404-0308
003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	-	-	0,272	0,351
003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,144	0,323	-	-
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000013	0,000013	-	-
236-201-0807	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,000045	0,000045	-	-
261-105-0628	Клей малярный жидкий	кг	-	-	0,004	0,004
261-107-0432	Ветошь	кг	0,001	0,001	0,002	0,002
261-107-1002	Графит измельченный ГОСТ 23463-79	кг	-	-	0,07	0,07

Продолжение таблицы 1115-0404-03

Состав работ: 1. Очистка металлических поверхностей. 2. Окраска поверхностей.

- 1115-0404-0309 Заполнения оконных проемов и решетки. Окраска по металлу графитом за 2 раза  
 1115-0404-0310 Решетки. Окраска по металлу металлическим порошком за 1 раз

Измеритель: м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0404-0309	1115-0404-0310
003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,562	-
003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	-	0,513
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
236-103-0202	Пудра алюминиевая ГОСТ 5494-95 ПАП-1	т	-	0,000012
236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	-	0,000045
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м <sup>3</sup>	-	0,000003
261-105-0628	Клей малярный жидкий	кг	0,004	-

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0404-0309	1115-0404-0310
261-107-0432	Ветошь	кг	0,002	0,001
261-107-1002	Графит измельченный ГОСТ 23463-79	кг	0,07	-
261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	-	0,027

Таблица 1115-0404-04 Окраска по металлу за 2 раза

Состав работ: 1. Очистка металлических поверхностей. 2. Окраска поверхностей.

1115-0404-0401 Стены. Окраска по металлу за 2 раза печным лаком

1115-0404-0402 Заполнения дверных проемов и печи. Окраска по металлу за 2 раза печным лаком

1115-0404-0403 Заполнения оконных проемов, решетки и печные трубы. Окраска по металлу за 2 раза печным лаком

1115-0404-0404 Стены. Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком

Измеритель: м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0404-0401	1115-0404-0402	1115-0404-0403	1115-0404-0404
003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,219	0,288	0,607	0,177
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026
236-201-0301	Лак кремнийорганический ГОСТ Р 52165-2003 термостойкий КО-85	кг	0,12	0,12	0,12	-
236-201-0807	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	-	-	-	0,00009
261-107-0432	Ветошь	кг	0,002	0,002	0,002	0,002

## Продолжение таблицы 1115-0404-04

Состав работ: 1. Очистка металлических поверхностей. 2. Окраска поверхностей.

1115-0404-0405 Заполнения дверных проемов и печи. Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком

1115-0404-0406 Заполнения оконных проемов и решетки. Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком

Измеритель: м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0404-0405	1115-0404-0406
003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,231	0,517
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000026	0,000026
236-201-0807	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,00009	0,00009
261-107-0432	Ветошь	кг	0,002	0,002

**ГРУППА 1115-0405 Водоэмульсионные составы поливинилацетатные. Окраска****Таблица 1115-0405-01 Водоэмульсионные составы. Окраска**

1115-0405-0101 Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям

1115-0405-0102 Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям

1115-0405-0103 Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке

1115-0405-0104 Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке

Измеритель: м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0405-0101	1115-0405-0102	1115-0405-0103	1115-0405-0104
003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,138	0,154	0,39	0,49
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0009	0,001	0,0017	0,0018
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,0009	0,0015	0,0016
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00052	0,00057	0,00063	0,00069
261-107-0432	Ветошь	кг	0,001	0,0011	0,0031	0,0031
261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м <sup>2</sup>	0,003	0,0033	0,0084	0,0084
261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,05	0,055	0,51	0,55

Продолжение таблицы 1115-0405-01

1115-0405-0105 Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами улучшенная по сборным конструкциям

1115-0405-0106 Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами улучшенная по сборным конструкциям

1115-0405-0107 Стены. Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами высококачественная по штукатурке

1115-0405-0108 Потолки. Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами высококачественная по штукатурке

*Измеритель: м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0405-0105	1115-0405-0106	1115-0405-0107	1115-0405-0108
003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4)	чел.-ч	0,231	0,26	-	-
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	-	-	0,625	0,813
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0011	0,0011	0,0023	0,0025
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0003	0,0003
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,001	0,001	0,002	0,0022
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
236-202-0301	Краска вододисперсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,00069	0,00063	0,00069
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0031	0,0031	0,0036	0,0036
261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м <sup>2</sup>	0,0084	0,0084	0,0088	0,0088
261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,05	0,055	0,79	0,92

*Продолжение таблицы 1115-0405-01*

1115-0405-0109 Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами высококачественная по сборным конструкциям

1115-0405-0110 Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами высококачественная по сборным конструкциям

1115-0405-0111 Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми вододисперсионными составами за один раз

*Состав работ:* 1. Обеспыливание поверхности. 2. Нанесение грунтовки. 3. Окраска за один раз.

1115-0405-0112 Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми вододисперсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111

*Состав работ:* 1. Окраска поверхности.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0405-0109	1115-0405-0110	1115-0405-0111	1115-0405-0112
003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	-	-	0,1881	0,0988
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,422	0,508	-	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0015	0,0016	0,0003	0,00012
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,0002	0,0001	0,00002
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,0014	0,0002	0,0001
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	-	-	0,12	-
236-202-0301	Краска вододисперсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,00069	-	-
236-202-0403	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	-	-	0,25	0,15
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0036	0,0036	0,0009	0,0006
261-107-0546	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м <sup>2</sup>	0,0088	0,0088	-	-
261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,34	0,37	-	-

*Продолжение таблицы 1115-0405-01*

1115-0405-0113 Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми вододисперсионными составами за один раз

*Состав работ:* 1. Обеспыливание поверхности. 2. Нанесение грунтовки. 3. Окраска за один раз.

1115-0405-0114 Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми вододисперсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113

*Состав работ:* 1. Окраска поверхности.

Измеритель: м<sup>2</sup> окрашиваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0405-0113	1115-0405-0114
003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	0,2207	0,1212
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0003	0,00012
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,00002
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0001
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,12	-
236-202-0403	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	0,25	0,15
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0009	0,0006

**ГРУППА 1115-0406 Отделка декоративная**  
**Таблица 1115-0406-01 Поверхности. Отделка декоративная**

1115-0406-0101 Поверхности. Отделка декоративная под мрамор клеевая

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности для разделки под мрамор. 2. Изготовление трафаретов. 3. Окраска с отделкой и набивкой рисунка. 4. Приготовление составов и колеров.

1115-0406-0102 Поверхности. Отделка декоративная под мрамор масляная

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности для разделки под мрамор. 2. Изготовление трафаретов. 3. Окраска с отделкой и набивкой рисунка. 4. Приготовление составов и колеров.

1115-0406-0103 Поверхности. Отделка декоративная под шелк картами (коврами) клеевая, категория сложности 1

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности для разделки под шелк. 2. Изготовление трафаретов. 3. Окраска с отделкой и набивкой рисунка. 4. Приготовление составов и колеров.

1115-0406-0104 Поверхности. Отделка декоративная под шелк картами (коврами) клеевая, категория сложности 2

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности для разделки под шелк. 2. Изготовление трафаретов. 3. Окраска с отделкой и набивкой рисунка. 4. Приготовление составов и колеров.

Измеритель: м² отделяемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0406-0101	1115-0406-0102	1115-0406-0103	1115-0406-0104
003-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	0,864	1,36	1,65	2,38
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0014	0,0022	0,001	0,001
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,0003	0,0001	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0012	0,0019	0,0009	0,0009
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,00005	0,000056	0,000056	0,000056
261-105-0628	Клей малярный жидкий	кг	0,016	-	0,023	0,025
261-107-0432	Ветошь	кг	0,005	0,007	0,007	0,007
261-107-0705	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0004	-	-	-
261-201-0327	Краска масляная, готовая к употреблению МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	-	0,241	-	-
261-201-0337	Краски сухие	кг	0,034	-	0,077	0,092
261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,53	-	0,53	0,53
261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	-	0,95	-	-
261-201-0344	Пигмент кислотный желтый ГОСТ 22699-77	т	-	0,000011	-	-
261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	-	0,22	-	-

Продолжение таблицы 1115-0406-01

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности для разделки под шелк. 2. Изготовление трафаретов. 3. Окраска с отделкой и набивкой рисунка. 4. Приготовление составов и колеров.

1115-0406-0105 Поверхности. Отделка декоративная под шелк картами (коврами) клеевая, категория сложности 3  
 1115-0406-0106 Поверхности. Отделка декоративная под шелк картами (коврами) масляная, категория сложности 1  
 1115-0406-0107 Поверхности. Отделка декоративная под шелк картами (коврами) масляная, категория сложности 2  
 1115-0406-0108 Поверхности. Отделка декоративная под шелк картами (коврами) масляная, категория сложности 3

Измеритель: м² отделяемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0406-0105	1115-0406-0106	1115-0406-0107	1115-0406-0108
003-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	3,79	2,06	2,83	3,91
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,001	0,0024	0,0024	0,0025
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0003	0,0003	0,0003
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0009	0,0021	0,0021	0,0022
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
236-202-1015	Белила цинковые ГОСТ 482-77	кг	-	-	0,37	-
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000056	0,000056	0,000056	0,000056
261-105-0628	Клей малярный жидкий	кг	0,027	-	-	-
261-107-0432	Ветошь	кг	0,007	0,007	0,007	0,007
261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	-	-	0,021	-
261-201-0327	Краска масляная, готовая к употреблению МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	-	0,391	-	0,421
261-201-0337	Краски сухие	кг	0,104	-	-	-
261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,53	-	0,95	-
261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	-	0,95	-	0,95
261-201-0344	Пигмент кислотный желтый ГОСТ 22699-77	т	-	0,000045	0,00005	0,000068
261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	-	0,23	0,24	0,24

Продолжение таблицы 1115-0406-01

Состав работ: 1. Изготовление трафаретов. 2. Окраска с отделкой и набивкой рисунка. 3. Приготовление составов и колеров.

1115-0406-0109 Поверхности. Отделка декоративная клеевая - разделка по эскизам, категория сложности 1

1115-0406-0110 Поверхности. Отделка декоративная клеевая - разделка по эскизам, категория сложности 2

1115-0406-0111 Поверхности. Отделка декоративная клеевая - разделка по эскизам, категория сложности 3

1115-0406-0112 Поверхности. Отделка декоративная - набивка фриза по трафарету клеевая



Измеритель: м<sup>2</sup> отделяваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0406-0109	1115-0406-0110	1115-0406-0111	1115-0406-0112
003-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	0,418	0,77	1,3	2,21
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0003	0,0003	0,0003	0,0002
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0002	0,0002	0,0001
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
261-105-0628	Клей малярный жидкий	кг	0,005	0,005	0,005	0,003
261-107-0705	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,00016	0,00016	0,00016	0,00002
261-201-0337	Краски сухие	кг	0,017	0,017	0,017	0,082

Продолжение таблицы 1115-0406-01

Состав работ: 1. Изготовление трафаретов. 2. Окраска с отделкой и набивкой рисунка. 3. Приготовление составов и колеров.

1115-0406-0113 Поверхности. Отделка декоративная - набивка фриза по трафарету масляная

Измеритель: м<sup>2</sup> отделяваемой поверхности

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0406-0113
003-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3)	чел.-ч	2,4
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0003
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0002
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
261-201-0327	Краска масляная, готовая к употреблению МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0,0232
261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,073

Таблица 1115-0406-02 Поверхности. Установка галтелей (карнизов) из пенополистирола (или пенополиуретана)

Состав работ: 1. Прирезка углов галтелей для участков с угловыми стыками. 2. Установка галтелей.

1115-0406-0201 Поверхности. Установка галтелей (карнизов) шириной до 160 мм из пенополистирола (или пенополиуретана)

1115-0406-0202 Поверхности. Установка галтелей (карнизов) шириной свыше 160 мм из пенополистирола (или пенополиуретана)

*Измеритель: 1 м карниза (галтели)*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0406-0201	1115-0406-0202
003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,2179	0,335
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	-	0,0222
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	-	0,0222
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	-	0,006
232-402-0101	Галтель из пенополистирола гладкая шириной от 20 до 50 мм	м	1,05	-
232-402-0103	Галтель из пенополистирола гладкая шириной от 100 до 160 мм	м	-	1,05
261-105-0624	Клей Бустилат	кг	0,06045	0,06253

**ПОДРАЗДЕЛ 1115-05 Работы стекольные****ГРУППА 1115-0501 Переплеты деревянные оконные, фрамуги, дверные полотна и витрины жилых и общественных зданий.  
Остекление****Таблица 1115-0501-01 Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм окон, фрамуг, балконных дверей**

1115-0501-0101 Окна в два переплета, открывающиеся в одну сторону. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска при необходимости оконных створок. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная их проолифка. 4. Вставка стекол на штапиках по замазке (или на двойной замазке). 5. Установка штапиков. 6. Протирка стекол.

1115-0501-0102 Окна в два переплета, открывающиеся в разные стороны. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска при необходимости оконных створок. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная их проолифка. 4. Вставка стекол на штапиках по замазке (или на двойной замазке). 5. Установка штапиков. 6. Протирка стекол.

1115-0501-0103 Окна с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска при необходимости оконных створок. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная их проолифка. 4. Вставка стекол на штапиках по замазке (или на двойной замазке). 5. Установка штапиков. 6. Протирка стекол.

1115-0501-0104 Окна со спаренным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска при необходимости оконных створок; разъединение и соединение створок спаренных переплетов. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная их проолифка. 4. Вставка стекол на штапиках по замазке (или на двойной замазке). 5. Установка штапиков. 6. Протирка стекол.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> площади проемов по наружному обводу коробок

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0501-0101	1115-0501-0102	1115-0501-0103	1115-0501-0104
003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,406	0,43	0,215	0,452
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0077	0,0079	0,0043	0,0079
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0501-0101	1115-0501-0102	1115-0501-0103	1115-0501-0104
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0032	0,0033	0,0018	0,0033
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0045	0,0046	0,0025	0,0046
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0069	0,0069	0,0055	0,0069
217-401-0102	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 3 мм	м²	1,47	1,56	0,78	1,57
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,022	0,022	0,015	0,022
261-105-0619	Замазка оконная на олифе	т	0,00064	0,00068	0,00036	0,00063
261-107-0432	Ветошь	кг	0,002	0,002	0,002	0,002

## Продолжение таблицы 1115-0501-01

1115-0501-0105 Фрамуги с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска при необходимости фрамуг. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная их проолифка. 4. Вставка стекол на штапиках по замаске (или на двойной замаске). 5. Установка штапиков. 6. Протирка стекол.

1115-0501-0106 Двери балконные в два полотна, открывающиеся в одну сторону. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска при необходимости балконных полотен. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная их проолифка. 4. Вставка стекол на штапиках по замаске (или на двойной замаске). 5. Установка штапиков. 6. Протирка стекол.

1115-0501-0107 Двери балконные в два полотна, открывающиеся в разные стороны. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска при необходимости балконных полотен. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная их проолифка. 4. Вставка стекол на штапиках по замаске (или на двойной замаске). 5. Установка штапиков. 6. Протирка стекол.

1115-0501-0108 Двери балконные с одинарным полотном. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска при необходимости балконных полотен. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная их проолифка. 4. Вставка стекол на штапиках по замазке (или на двойной замазке). 5. Установка штапиков. 6. Протирка стекол.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> площади проемов по наружному обводу коробок

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0501-0105	1115-0501-0106	1115-0501-0107	1115-0501-0108
003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,316	0,314	0,334	0,166
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0045	0,0048	0,0065	0,0023
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0019	0,002	0,0027	0,001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0026	0,0028	0,0038	0,0013
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0055	0,0034	0,0034	0,002
217-401-0102	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 3 мм	м <sup>2</sup>	0,87	0,95	1,01	0,5
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,015	0,011	0,011	0,006
261-105-0619	Замазка оконная на олифе	т	0,00043	0,00043	0,00046	0,00023
261-107-0432	Ветошь	кг	0,002	0,002	0,002	0,002

*Продолжение таблицы 1115-0501-01*

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска при необходимости деревянных полотен; разъединение и соединение створок спаренных полотен балконных дверных блоков. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная их проолифка. 4. Вставка стекол на штапиках по замазке (или на двойной замазке). 5. Установка штапиков. 6. Протирка стекол.

1115-0501-0109 Двери балконные со спаренным полотном. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм

*Измеритель:* м<sup>2</sup> площади проемов по наружному обводу коробок

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0501-0109
003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,33
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0055
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0501-0109
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0023
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0032
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0034
217-401-0102	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 3 мм	м <sup>2</sup>	1,02
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,006
261-105-0619	Замазка оконная на олифе	т	0,00043
261-107-0432	Ветошь	кг	0,002

## Таблица 1115-0501-02 Остекление стеклом прочих дверей и витрин

1115-0501-0201 Двери прочие. Остекление оконным стеклом на штапиках по замазке

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска при необходимости дверных полотен. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная проолифка их. 4. Вставка стекол на штапиках по замазке (или на двойной замазке). 5. Установка штапиков. 6. Протирка стекол.

1115-0501-0202 Двери прочие. Остекление оконным стеклом на эластичных прокладках

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска при необходимости дверных полотен. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная проолифка. 4. Вставка стекол на эластичной прокладке. 5. Протирка стекол.

1115-0501-0203 Двери. Остекление витринным стеклом на эластичных прокладках

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска при необходимости дверных полотен. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная проолифка. 4. Вставка стекол на эластичной прокладке. 5. Протирка стекол.

1115-0501-0204 Витрины с металлическими переплетами. Остекление витринным стеклом на эластичных прокладках

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Вставка стекол на эластичной прокладке. 3. Установка зажимов и кляммер (в необходимых случаях). 4. Протирка стекол.

Измеритель: м<sup>2</sup> площади остекления

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0501-0201	1115-0501-0202	1115-0501-0203	1115-0501-0204
003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,837	0,837	1,411	-
003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	-	-	-	0,985
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0079	0,0079	0,0122	0,0122
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0033	0,0033	0,0051	0,0051
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0046	0,0046	0,0071	0,0071
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
217-102-0102	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	-	-	-	0,021
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0043	-	-	-
217-401-0103	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм	м <sup>2</sup>	1,06	1,06	-	-
217-401-0107	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 8 мм	м <sup>2</sup>	-	-	1,02	1,02
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,013	0,013	-
261-105-0619	Замазка оконная на олифе	т	0,00045	-	-	-
261-107-0432	Ветошь	кг	0,002	0,002	0,002	0,002
261-107-0461	Шнуры резиновые круглого сечения диаметром от 6,0 до 8,0 мм ГОСТ 6467-79	кг	-	0,51	0,59	-
261-107-0462	Шнуры резиновые круглого сечения диаметром свыше 11 мм ГОСТ 6467-79	кг	-	-	-	0,29

Таблица 1115-0501-03 Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм окон, фрамуг, балконных дверей

1115-0501-0301 Окна в два переплета, открывающиеся в одну сторону. Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска при необходимости оконных створок. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная их проолифка. 4. Вставка стекол на штапиках по замаске (или на двойной замаске). 5. Установка штапиков. 6. Протирка стекол.

1115-0501-0302 Окна в два переплета, открывающиеся в разные стороны. Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска при необходимости оконных створок. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная их проолифка. 4. Вставка стекол на штапиках по замазке (или на двойной замазке). 5. Установка штапиков. 6. Протирка стекол.

1115-0501-0303 Окна с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска при необходимости оконных створок. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная их проолифка. 4. Вставка стекол на штапиках по замазке (или на двойной замазке). 5. Установка штапиков. 6. Протирка стекол.

1115-0501-0304 Окна со спаренным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска при необходимости оконных створок; разъединение и соединение створок спаренных переплетов. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная их проолифка. 4. Вставка стекол на штапиках по замазке (или на двойной замазке). 5. Установка штапиков. 6. Протирка стекол.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> площади проемов по наружному обводу коробок

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0501-0301	1115-0501-0302	1115-0501-0303	1115-0501-0304
003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	1,06	1,12	0,562	1,18
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0096	0,0128	0,0055	0,0105
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,004	0,0054	0,0023	0,0044
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0056	0,0074	0,0032	0,0061
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0069	0,0069	0,0055	0,0069
217-401-0103	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм	м <sup>2</sup>	1,47	1,56	0,78	1,57
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,022	0,022	0,015	0,022
261-105-0619	Замазка оконная на олифе	т	0,00064	0,00068	0,00036	0,00063
261-107-0432	Ветошь	кг	0,002	0,002	0,002	0,002

*Продолжение таблицы 1115-0501-03*

1115-0501-0305 Фрамуги с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм



*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска при необходимости фрамуг. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная их проолифка. 4. Вставка стекол на штапиках по замазке (или на двойной замазке). 5. Установка штапиков. 6. Протирка стекол.

1115-0501-0306 Двери балконные в два полотна, открывающиеся в одну сторону. Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска при необходимости балконных полотен. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная их проолифка. 4. Вставка стекол на штапиках по замазке (или на двойной замазке). 5. Установка штапиков. 6. Протирка стекол.

1115-0501-0307 Двери балконные в два полотна, открывающиеся в разные стороны. Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска при необходимости балконных полотен. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная их проолифка. 4. Вставка стекол на штапиках по замазке (или на двойной замазке). 5. Установка штапиков. 6. Протирка стекол.

1115-0501-0308 Двери балконные с одинарным полотном. Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска при необходимости балконных полотен. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная их проолифка. 4. Вставка стекол на штапиках по замазке (или на двойной замазке). 5. Установка штапиков. 6. Протирка стекол.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> площади проемов по наружному обводу коробок

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0501-0305	1115-0501-0306	1115-0501-0307	1115-0501-0308
003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,822	0,816	0,866	0,432
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,006	0,0065	0,0085	0,0034
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0025	0,0027	0,0036	0,0014
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,0038	0,0049	0,002
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0055	0,0034	0,0034	0,002
217-401-0103	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм	м <sup>2</sup>	0,87	0,95	1,01	0,5
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,015	0,011	0,011	0,006

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0501-0305	1115-0501-0306	1115-0501-0307	1115-0501-0308
261-105-0619	Замазка оконная на олифе	т	0,00043	0,00043	0,00046	0,00023
261-107-0432	Ветошь	кг	0,002	0,002	0,002	0,002

## Продолжение таблицы 1115-0501-03

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска при необходимости деревянных полотен; разъединение и соединение створок спаренных полотен балконных дверных блоков. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная их проолифка. 4. Вставка стекол на штапиках по замазке (или на двойной замазке). 5. Установка штапиков. 6. Протирка стекол.

1115-0501-0309 Двери балконные со спаренным полотном. Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм

*Измеритель:* м<sup>2</sup> площади проемов по наружному обводу коробок

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0501-0309
003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,858
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0074
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0031
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0043
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0034
217-401-0103	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм	м <sup>2</sup>	1,02
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,006
261-105-0619	Замазка оконная на олифе	т	0,00043
261-107-0432	Ветошь	кг	0,002

## Таблица 1115-0501-04 Переплеты деревянные. Остекление тройное оконным стеклом толщиной 3 мм

1115-0501-0401 Переплеты деревянные окон в два спаренных переплета. Остекление тройное оконным стеклом толщиной 3 мм

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска при необходимости оконных створок; разъединение и соединение створок спаренных переплетов. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная проолифка их. 4. Вставка стекол на штапиках по замазке (или на двойной замазке). 5. Установка штапиков. 6. Протирка стекол.

1115-0501-0402 Переплеты деревянные балконных дверей в два спаренных переплета. Остекление тройное оконным стеклом толщиной 3 мм

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Соединение спаренных полотен балконных блоков. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная проолифка их. 4. Вставка стекол на штапиках по замазке (или на двойной замазке). 5. Установка штапиков. 6. Протирка стекол.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> площади проемов по наружному обводу коробок

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0501-0401	1115-0501-0402
003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,75	0,47
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0124	0,0079
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0052	0,0033
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0072	0,0046
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,011	0,0061
217-401-0102	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 3 мм	м <sup>2</sup>	2,36	1,33
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,033	0,009
261-105-0619	Замазка оконная на олифе	т	0,000945	0,000559
261-107-0432	Ветошь	кг	0,002	0,002

**Таблица 1115-0501-05 Переплеты деревянные. Остекление тройное оконным стеклом толщиной 4 мм**

1115-0501-0501 Переплеты деревянные окон в два спаренных переплета. Остекление тройное оконным стеклом толщиной 4 мм

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска при необходимости оконных створок; разъединение и соединение створок спаренных переплетов. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная проолифка их. 4. Вставка стекол на штапиках на замазке (или на двойной замазке). 5. Установка штапиков. 6. Протирка стекол.

1115-0501-0502 Переплеты деревянные дверей балконных в два спаренных переплета. Остекление тройное оконным стеклом толщиной 4 мм

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Соединение спаренных полотен балконных блоков. 3. Очистка фальцев от грязи и коррозии и частичная проолифка их. 4. Вставка стекол на штапиках на замазке (или на двойной замазке). 5. Установка штапиков. 6. Протирка стекол.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> площади проемов по наружному обводу коробок

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0501-0501	1115-0501-0502
003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	1,95	1,22
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0169	0,009
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0071	0,0038
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0098	0,0052
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,011	0,0061
217-401-0103	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм	м <sup>2</sup>	2,36	1,33
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,033	0,009
261-105-0619	Замазка оконная на олифе	т	0,000945	0,000559
261-107-0432	Ветошь	кг	0,002	0,002

**Таблица 1115-0501-06 Полотна дверные одинарные. Остекление**

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Снятие и навеска дверных полотен. 3. Вставка стекол на эластичной прокладке. 4. Протирка стекол.

1115-0501-0601 Полотна дверные одинарные. Остекление при толщине стекла свыше 4 мм до 6 мм

*Измеритель:* м<sup>2</sup> площади остекления

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0501-0601
003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,865
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0124
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0052
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0072
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0501-0601
217-401-0104	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 5 мм	м <sup>2</sup>	1,06
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013
261-107-0432	Ветошь	кг	0,002
261-107-0461	Шнуры резиновые круглого сечения диаметром от 6,0 до 8,0 мм ГОСТ 6467-79	кг	0,51

**ГРУППА 1115-0502 Переплеты промышленных зданий. Остекление****Таблица 1115-0502-01 Переплеты деревянные. Остекление**

*Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Очистка фальцев и частичная проолифка их. 3. Вставка стекол. 4. Протирка стекол.

1115-0502-0101 Переплеты деревянные, установленные в коробках. Остекление стеклом оконным

1115-0502-0102 Переплеты деревянные, установленные без коробок. Остекление стеклом оконным

1115-0502-0103 Переплеты деревянные, установленные в коробках. Остекление стеклом армированным

1115-0502-0104 Переплеты деревянные, установленные без коробок. Остекление стеклом армированным

*Измеритель:* м<sup>2</sup> площади проемов по наружному обводу коробок

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0502-0101	1115-0502-0102	1115-0502-0103	1115-0502-0104
003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,25	0,275	0,401	0,441
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,004	0,0041	0,0079	0,0085
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0017	0,0018	0,0033	0,0036
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0023	0,0023	0,0046	0,0049
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,005	0,005	0,005	0,005
217-401-0103	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм	м <sup>2</sup>	0,77	0,77	-	-
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	0,02	0,02	0,023
261-105-0620	Замазка силикатная	кг	0,35	0,35	0,35	0,35
261-107-0320	Стекло армированное листовое бесцветное гладкое, толщина 5,5 мм ГОСТ 7481-2013	м <sup>2</sup>	-	-	0,77	0,77

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0502-0101	1115-0502-0102	1115-0502-0103	1115-0502-0104
261-107-0432	Ветошь	кг	0,002	0,002	0,002	0,002

## Продолжение таблицы 1115-0502-01

Состав работ: 1. Нарезка стекол частично. 2. Очистка фальцев и частичная проолифка их. 3. Вставка стекол. 4. Протирка стекол.

1115-0502-0105 Переплеты деревянные перегородок. Остекление стеклом оконным

1115-0502-0106 Переплеты деревянные перегородок. Остекление стеклом армированным

Измеритель: м<sup>2</sup> площади проемов по наружному обводу коробок

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0502-0105	1115-0502-0106
003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,275	0,441
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0041	0,0085
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0018	0,0036
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0023	0,0049
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,006	0,006
217-401-0103	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм	м <sup>2</sup>	0,85	-
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,023	0,023
261-105-0620	Замазка силикатная	кг	0,385	0,385
261-107-0320	Стекло армированное листовое бесцветное гладкое, толщина 5,5 мм ГОСТ 7481-2013	м <sup>2</sup>	-	0,85
261-107-0432	Ветошь	кг	0,002	0,002

## Таблица 1115-0502-02 Переплеты стальные. Остекление

Состав работ: 1. Нарезка стекол частично. 2. Очистка фальцев и частичная проолифка их. 3. Вставка стекол. 4. Протирка стекол.

1115-0502-0201 Переплеты стальные стеновые. Остекление стеклом оконным

1115-0502-0202 Переплеты стальные фонарные. Остекление стеклом оконным

1115-0502-0203 Переплеты стальные стеновые. Остекление стеклом армированным

1115-0502-0204 Переплеты стальные фонарные. Остекление стеклом армированным

*Измеритель: м² площади проемов по наружному обводу переплетов*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0502-0201	1115-0502-0202	1115-0502-0203	1115-0502-0204
003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	0,435	0,347	-	-
003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	-	-	0,962	0,773
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0064	0,0059	0,0115	0,011
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0027	0,0025	0,0049	0,0046
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0037	0,0034	0,0066	0,0064
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
217-102-0102	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	0,015	0,015	0,015	0,015
217-401-0103	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм	м²	1,01	1,02	-	-
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	0,02	0,02	0,02
261-105-0618	Замаска защитная	кг	2,29	1,56	2,29	1,56
261-107-0320	Стекло армированное листовое бесцветное гладкое, толщина 5,5 мм ГОСТ 7481-2013	м²	-	-	1,01	1,02
261-107-0432	Ветошь	кг	0,002	0,002	0,002	0,002

*Продолжение таблицы 1115-0502-02**Состав работ:* 1. Нарезка стекол частично. 2. Очистка фальцев и частичная проолифка их. 3. Вставка стекол. 4. Протирка стекол.

1115-0502-0205 Переплеты стальные перегородок. Остекление стеклом оконным

1115-0502-0206 Переплеты стальные перегородок. Остекление стеклом армированным

*Измеритель: м² площади проемов по наружному обводу переплетов*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0502-0205	1115-0502-0206
003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6)	чел.-ч	0,479	1,06

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0502-0205	1115-0502-0206
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0074	0,0127
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0031	0,0054
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0043	0,0073
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
217-102-0102	Винт ГОСТ 1759.0-87 с полукруглой головкой	кг	0,015	0,015
217-401-0103	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм	м <sup>2</sup>	1,11	-
236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	0,02
261-105-0618	Замазка защитная	кг	2,52	2,52
261-107-0320	Стекло армированное листовое бесцветное гладкое, толщина 5,5 мм ГОСТ 7481-2013	м <sup>2</sup>	-	1,11
261-107-0432	Ветошь	кг	0,002	0,002

**ГРУППА 1115-0503 Конструкции. Остекление профильным стеклом****Таблица 1115-0503-01 Переплеты оконные. Остекление**

*Состав работ:* 1. Подготовка профильного стекла к установке. 2. Наклейка резиновых прокладок на профильное стекло. 3. Установка резиновых насадок на торцы профильного стекла. 4. Установка профильного стекла в переплеты с закреплением его и с герметизацией стыков резиновыми прокладками и тиоколовой мастикой.

1115-0503-0101 Переплеты оконные металлические. Остекление профильным стеклом коробчатого сечения в один слой

1115-0503-0102 Переплеты оконные металлические. Остекление профильным стеклом швеллерного сечения в один слой

1115-0503-0103 Переплеты оконные деревянные. Остекление профильным стеклом швеллерного сечения в один слой

1115-0503-0104 Переплеты оконные металлические. Остекление профильным стеклом швеллерного сечения в два слоя

*Измеритель:* м<sup>2</sup> площади проемов по наружному обводу переплетов

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0503-0101	1115-0503-0102	1115-0503-0103	1115-0503-0104
003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,05	0,66	0,77	1,56
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,03	0,03	1,17	0,03
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					



## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0503-0101	1115-0503-0102	1115-0503-0103	1115-0503-0104
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,01	0,01	0,49	0,01
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02	0,68	0,02
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
261-105-0507	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	0,46	0,46	0,59	0,97
261-105-0632	Клей резиновый N 88-Н ГОСТ 2199-78	кг	0,04	0,05	0,022	0,22
261-107-0324	Стекло строительное профильное бесцветное швеллерного сечения ГОСТ 21992-83	м²	-	0,93	0,94	1,96
261-107-0325	Стекло строительное профильное бесцветное коробчатого сечения ГОСТ 21992-83	м²	0,94	-	-	-
261-107-0745	Резина губчатая	кг	0,46	0,43	0,45	0,75
261-107-0747	Резина прессованная	кг	1,03	1,03	0,82	1,6

## Продолжение таблицы 1115-0503-01

*Состав работ:* 1. Подготовка профильного стекла к установке. 2. Наклейка резиновых прокладок на профильное стекло. 3. Установка резиновых насадок на торцы профильного стекла. 4. Установка профильного стекла в переплеты с закреплением его и с герметизацией стыков резиновыми прокладками и тиоколовой мастикой.

1115-0503-0105 Переплеты оконные деревянные. Остекление профильным стеклом швеллерного сечения в два слоя

*Измеритель:* м² площади проемов по наружному обводу переплетов

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0503-0105
003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	1,71
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,12
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,48
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,64
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0503-0105
261-105-0507	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	0,74
261-105-0632	Клей резиновый N 88-Н ГОСТ 2199-78	кг	0,22
261-107-0324	Стекло строительное профильное бесцветное швеллерного сечения ГОСТ 21992-83	м <sup>2</sup>	1,88
261-107-0745	Резина губчатая	кг	0,9
261-107-0747	Резина прессованная	кг	1,64

Таблица 1115-0503-02 Перегородки. Остекление

*Состав работ:* 1. Подготовка профильного стекла к установке. 2. Наклейка резиновых и поливинилхлоридных прокладок на профильное стекло. 3. Установка резиновых насадок на торцы профильного стекла. 4. Установка профильного стекла в каркасы перегородок с закреплением его и герметизацией стыков резиновыми прокладками и тиоколовой мастикой.

1115-0503-0201 Перегородки. Остекление профильным стеклом коробчатого сечения в один слой

1115-0503-0202 Перегородки. Остекление профильным стеклом швеллерного сечения в два слоя

*Измеритель:* м<sup>2</sup> перегородок (за вычетом проемов)

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0503-0201	1115-0503-0202
003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2)	чел.-ч	0,72	1,1
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,03	0,03
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,01	0,01
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
215-204-0403	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м <sup>3</sup>	0,001	-
261-105-0507	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	0,2	0,21
261-105-0632	Клей резиновый N 88-Н ГОСТ 2199-78	кг	0,032	0,033
261-105-0655	Прокладка герметизирующая Констан из ПВХ-В-80М	т	0,00071	0,00083
261-107-0324	Стекло строительное профильное бесцветное швеллерного сечения ГОСТ 21992-83	м <sup>2</sup>	-	1,98

## Продолжение таблицы

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0503-0201	1115-0503-0202
261-107-0325	Стекло строительное профильное бесцветное коробчатого сечения ГОСТ 21992-83	м²	0,99	-
261-107-0745	Резина губчатая	кг	0,31	1,46

Таблица 1115-0503-03 Переплеты металлические. Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами

*Состав работ:* 1. Подготовка стеклопакетов. 2. Установка стеклопакетов с обрамлением их уплотнительной профильной резиной. 3. Протирка стеклопакетов. 4. Перестановка подмостей.

1115-0503-0301 Переплеты металлические. Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 0,5 м²

1115-0503-0302 Переплеты металлические. Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 1 м²

1115-0503-0303 Переплеты металлические. Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 2 м²

1115-0503-0304 Переплеты металлические. Остекление в построечных условиях двухслойными стеклопакетами площадью до 3 м²

*Измеритель:* м² стеклопакетов

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0503-0301	1115-0503-0302	1115-0503-0303	1115-0503-0304
003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3)	чел.-ч	1,57	1,37	1,02	0,777
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0172	0,0172	0,0172	0,0172
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0073	0,0073	0,0073	0,0073
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
261-107-0326	Стеклопакеты двухслойные из неполированного стекла толщиной 4 мм ГОСТ 24866-2014	м²	1	1	1	1
261-107-0432	Ветошь	кг	0,002	0,002	0,002	0,002
261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2922	0,264	0,1734	0,2104
261-107-0745	Резина губчатая	кг	0,1095	0,0984	0,0645	0,0784

**Таблица 1115-0503-04 Фонари зенитные. Остекление профильным стеклом**

*Состав работ:* 1. Подготовка профильного стекла к установке. 2. Наклейка резиновых прокладок на профильное стекло. 3. Установка резиновых насадок на торцы профильного стекла. 4. Установка профильного стекла в стальные рамы зенитных фонарей с закреплением его и герметизацией стыков резиновыми прокладками и тиоколовой мастикой.

1115-0503-0401 Фонари зенитные. Остекление профильным стеклом швеллерного сечения в один слой

*Измеритель: м<sup>2</sup> светового проема фонаря*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0503-0401
003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7)	чел.-ч	0,79
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>		
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,01
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,03
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
261-102-0373	Алюминиевые конструкции нащельников	т	0,00086[П]
261-105-0402	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	0,22
261-105-0507	Мастика разная Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83	кг	0,52
261-107-0324	Стекло строительное профильное бесцветное швеллерного сечения ГОСТ 21992-83	м <sup>2</sup>	1,19
261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,16
261-107-0745	Резина губчатая	кг	0,39

**ГРУППА 1115-0504 Конструкции. Облицовка оргстеклом**

**Таблица 1115-0504-01 Входные козырьки, фонари, навесы. Облицовка**

1115-0504-0101 Козырьки входные (типа "Горка", "Арочный", "Домик"). Облицовка поликарбонатными листами

*Состав работ:* 1. Разметка, резка соединительного профиля нижней части. 2. Сверление отверстий и закрепление профиля на готовом каркасе. 3. Разметка и резка поликарбонатных листов. 4. Сверление отверстий на листах. 5. Крепление листов на каркас термошайбами и саморезами. 6. Разметка и отрезка перфорированной ленты. 7. Фиксация самоклеящейся лентой торцов поликарбонатного листа. 8. Разметка, резка и установка торцевого профиля.

1115-0504-0102 Фонари и навесы. Облицовка поликарбонатными монолитными листами

*Состав работ:* 1. Изготовления шаблона из фанеры. 2. Разметка и резка поликарбонатного листа. 3. Сверление отверстий под крепление. 4. Установка плит поликарбоната в проектное положение. 5. Крепление винтами самонарезающими.

*Измеритель:* м<sup>2</sup> поверхности козырька

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0504-0101	1115-0504-0102
003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	-	0,910
003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8)	чел.-ч	0,486	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,001	0,012
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	-	0,004
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,001	0,008
343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,047	0,267
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0702	0,022
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0393	0,022
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
215-301-1003	Фанера клееная марки ФК и ФБА, сорт В/ВВ ГОСТ 9620-94 толщиной 5-7 мм	м <sup>3</sup>	-	0,001
217-206-0302	Профиль для поликарбонатных листов соединительный разъемный "крышка"	м	1,1	-
217-206-0303	Профиль для поликарбонатных листов соединительный разъемный "база"	м	1,1	-
217-206-0304	Профиль для поликарбонатных листов торцевой	м	2,7	-
217-206-0305	Профиль для поликарбонатных листов пристенный	м	1,2	-
261-107-0315	Листы сотовые поликарбонатные прозрачные	м <sup>2</sup>	1,02	-
261-107-0316	Листы монолитные поликарбонатные прозрачные	м <sup>2</sup>	-	1,02
261-107-0318	Элементы крепления для поликарбонатных листов	шт.	П	13,79
261-201-0616	Лента перфорированная самоклеящаяся для поликарбонатных листов	м	2,7	-

#### Таблица 1115-0504-02 Фонари и навесы. Установка профиля

1115-0504-0201 Фонари и навесы. Установка пристенного профиля

*Состав работ:* 1. Разметка по размерам, подрезка. 2. Сверление отверстий под крепление. 3. Установка пристенного профиля в проектное положение. 4. Крепление винтами самонарезающими.

1115-0504-0202 Фонари и навесы. Установка конькового профиля

Состав работ: 1. Разметка по размерам, подрезка. 2. Установка конькового профиля в проектное положение.

Измеритель: м профиля

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0504-0201	1115-0504-0202
003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5)	чел.-ч	0,067	0,059
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,03	0,03
343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	-
343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,02	-
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
261-107-0317	Профили для поликарбонатных листов	м	1,01	1,01
261-107-0318	Элементы крепления для поликарбонатных листов	шт.	1,4	-

**ПОДРАЗДЕЛ 1115-06 Работы обойные**  
**ГРУППА 1115-0601 Обои. Оклейка**

**Таблица 1115-0601-01 Стены. Оклейка простыми, тисненными, плотными обоями и линкрустом**

1115-0601-0103 Стены. Оклейка по монолитной штукатурке и бетону линкрустом

*Состав работ:* 1. Очистка поверхностей. 2. Шлифовка пемзой. 3. Подготовка рулонов линкруста к оклеиванию. 4. Нанесение клея на полотнища. 5. Оклейка линкрустом впритык.

1115-0601-0107 Стены. Оклейка обоями по подготовленной поверхности

*Состав работ:* 1. Заготовка полотнищ с подбором или без подбора рисунка. 2. Приготовление клеевого состава. 3. Грунтование стен. 4. Нанесение клеевого состава. 5. Повторное нанесение клеевого состава по периметру проемов, контуру стен. 6. Оклеивание полотнищами обоев впритык

*Измеритель: м<sup>2</sup> оклеиваемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0601-0103	1115-0601-0107
003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	-	0,2428
003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4)	чел.-ч	0,446	-
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0017	0,00027
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0007	0,00007
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,001	0,0002
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м <sup>3</sup>	-	0,00018
217-603-0104	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,0001	-
232-301-0101	Обои бумажные	м <sup>2</sup>	-	1,10
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	-	0,286
261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м <sup>3</sup>	0,000004	-
261-105-0624	Клей Бустилат	кг	0,341	-
261-105-0627	Клей марки КМЦ обойный	т	-	0,00002
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0001	0,0001
261-107-0827	Линкруст ГОСТ 5724-75	м <sup>2</sup>	1,12	-

**Таблица 1115-0601-03 Стены. Оклейка поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеящейся пленкой**

*Состав работ:* 1. Подготовка поверхности под оклейку. 2. Приготовление грунтовочного состава. 3. Нанесение грунтовочного состава на поверхность стен. 4. Раскрой пленки. 5. Наклеивание полотнищ внахлестку. 6. Протирка оклеенной поверхности ветошью.

1115-0601-0301 Стены. Оклейка поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеящейся пленкой по штукатурке и бетону

1115-0601-0302 Стены. Оклейка поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеящейся пленкой по гипсобетонным и гипсолитовым поверхностям

1115-0601-0303 Стены. Оклейка поливинилхлоридной декоративно-отделочной самоклеящейся пленкой по листовым материалам

*Измеритель: м<sup>2</sup> оклеиваемой поверхности*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	1115-0601-0301	1115-0601-0302	1115-0601-0303
003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2)	чел.-ч	0,861	0,68	0,64
099-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0002	0,0002	0,0002
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001
331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00013	0,00013	0,00013
261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00007	0,00007	0,00007
261-107-0432	Ветошь	кг	0,0015	0,0015	0,0015
261-107-0516	Пленка поливинилхлоридная декоративно-отделочная самоклеящаяся, марка ПДСПО-12 ГОСТ 24944-81	1000 м <sup>2</sup>	0,00107	0,00107	0,00107
261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,510	0,05	0,05



*Ресми басылым*

**Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму  
министірлігінің Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық  
істері комитеті**

**Сәулет, қала құрылысы және құрылыс  
саласындағы мемлекеттік нормативтер**

**ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН ЭЛЕМЕНТТІК  
СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР**

**(ҚР ЭСН 8.04-01-2022)**

**15- бөлім. Әрлеу құрылыс жұмыстары**

Басылымға жауаптылар: «ҚазҚСҒЗИ» АҚ  
Қарпі: Times New Roman. Пішімі 60 × 84 <sup>1</sup>/<sub>8</sub>

---

050046, Алматы қаласы, Солодовников көшесі, 21  
Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 – қабылдау бөлмесі

*Издание официальное*

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства  
Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики  
Казахстан**

**Государственные нормативы в области  
архитектуры, градостроительства и строительства**

**ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ  
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

**(ЭСН РК 8.04-01-2022)**

**Раздел 15. Работы строительные отделочные**

Ответственные за выпуск: АО «КазНИИСА»  
Гарнитура: Times New Roman. Формат 60 × 84 <sup>1</sup>/<sub>8</sub>

---

050046, г. Алматы, ул. Солодовникова, 21  
Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 – приемная