

УТВЕРЖДЕНО

Постановление  
Министерства архитектуры  
и строительства  
Республики Беларусь  
10.02.2022 № 19

**НОРМАТИВЫ РАСХОДА РЕСУРСОВ В НАТУРАЛЬНОМ ВЫРАЖЕНИИ НА  
РЕСТАВРАЦИОННО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ  
ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНЫМ ЦЕННОСТЯМ**

**НРР 8.03.5108-2022**

**Сборник 108**

**Реставрация и воссоздание штукатурной отделки**

УДК 69(083.78)

**Ключевые слова:** техническая часть, состав работ, наименование работ и ресурсов, номер норматива, код ресурса, единица измерения, норма расхода, затраты труда, нормы эксплуатации машин, нормы расхода материалов

**ПРЕДИСЛОВИЕ**

1. РАЗРАБОТАНЫ республиканским унитарным предприятием «Республиканский научно-технический центр по ценообразованию в строительстве».

2. ВНЕСЕНЫ главным управлением экономики и внешнеэкономической деятельности Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь.

3. РЕКОМЕНДОВАНЫ Межведомственной комиссией по ценообразованию в строительстве.

4. УТВЕРЖДЕНЫ постановлением Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 10 февраля 2022 г. № 19.

5. ВВЕДЕНЫ впервые.

**СОДЕРЖАНИЕ**

	Техническая часть
Таблица 108-1	Послойное снятие красочных и штукатурных слоев в местах зондажей
Таблица 108-2	Отбивка штукатурки с каменных, бетонных поверхностей отдельными местами
Таблица 108-3	Отбивка штукатурки с деревянных поверхностей
Таблица 108-4	Устройство каркаса, с установкой металлической сетки и пришивкой сетки к каркасу
Таблица 108-5	Установка металлической сетки и пришивка ее по деревянным поверхностям
Таблица 108-6	Замена негодной драни с применением изоляционного материала
Таблица 108-7	Замена негодной драни без изоляционного материала
Таблица 108-8	Установка маяков на трещинах стен и сводов
Таблица 108-9	Реставрация штукатурки по кирпичной поверхности известково-цементным раствором
Таблица 108-10	Воссоздание штукатурки по кирпичной поверхности известково-цементным раствором
Таблица 108-11	Увеличение толщины намета на 10 мм сверх 30 мм при реставрации и воссоздании штукатурки по камню известково-цементным раствором
Таблица 108-12	Реставрация штукатурки по деревянной поверхности известково-гипсовым раствором
Таблица 108-13	Воссоздание штукатурки по деревянной поверхности известково-гипсовым раствором
Таблица 108-14	Увеличение толщины намета на 10 мм сверх 30 мм при реставрации и воссоздании штукатурки по дереву известково-гипсовым раствором

Таблица 108-15	Изготовление шаблона
Таблица 108-16	Реставрация штукатурки тяг по камню (без разделки углов) известково-цементным раствором
Таблица 108-17	Воссоздание штукатурки тяг по камню (без разделки углов) известково-цементным раствором
Таблица 108-18	Реставрация штукатурки тяг по дереву (без разделки углов) известковым или известково-гипсовым раствором
Таблица 108-19	Воссоздание штукатурки тяг по дереву (без разделки углов) известковым или известково-гипсовым раствором
Таблица 108-20	Реставрация мелких повреждений прямолинейных тяг простого и сложного профилей известково-гипсовым раствором
Таблица 108-21	Реставрация мелких повреждений прямолинейных тяг простого и сложного профилей известково-цементным раствором
Таблица 108-22	Реставрация мелких повреждений криволинейных тяг простого и сложного профилей известково-гипсовым раствором
Таблица 108-23	Реставрация мелких повреждений криволинейных тяг простого и сложного профилей известково-цементным раствором
Таблица 108-24	Разделка от руки углов пересечения тяг известково-гипсовым раствором
Таблица 108-25	Разделка от руки углов пересечения тяг известково-цементным раствором
Таблица 108-26	Заделка борозд глубиной 20 мм по оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором
Таблица 108-27	Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором
Таблица 108-28	Заделка борозд глубиной 20 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором
Таблица 108-29	Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором
Таблица 108-30	Перетирка штукатурки
Таблица 108-31	Устройство гипсовых накрывок под живопись
Таблица 108-32	Реставрация и воссоздание штукатурки фасадов по кирпичным поверхностям известково-цементным (известковым) раствором
Таблица 108-33	Реставрация и воссоздание штукатурки фасадов по кирпичным поверхностям терразитовым раствором
Таблица 108-34	Реставрация и воссоздание штукатурки рустованных поверхностей фасадов «под шубу» известково-цементным (или известковым) раствором
Таблица 108-35	Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки рустованных поверхностей фасадов «под шубу» терразитовым раствором
Таблица 108-36	Реставрация и воссоздание штукатурки фасадов по деревянным поверхностям известковым раствором
Таблица 108-37	Реставрация и воссоздание штукатурки фасадов по деревянной поверхности известковым раствором (декоративная с прорезными рустами)
Таблица 108-38	Изготовление образцов цементно-терразитовой штукатурки
Таблица 108-39	Механическая расчистка гладких штукатурных поверхностей стен от поздних цементных или разрушенных слоев с сохранением подлинной штукатурки с использованием зачистной фрезерной машинки SAF-750E
Таблица 108-40	Расчистка поверхностей стен от остатков штукатурного слоя с использованием специального раствора вручную
Таблица 108-41	Улучшенная штукатурка при реставрации фасадов кирпичных зданий современными материалами
Таблица 108-42	Высококачественная штукатурка при реставрации сводов кирпичных зданий современными материалами

## **НОРМАТИВЫ РАСХОДА РЕСУРСОВ В НАТУРАЛЬНОМ ВЫРАЖЕНИИ**

**на реставрационно-восстановительные работы  
по материальным историко-культурным ценностям  
Сборник 108**

**Реставрация и воссоздание штукатурной отделки**

**НАРМАТЫВЫ РАСХОДА РЭСУРСАЎ  
У НАТУРАЛЬНЫМ ВЫРАЖЭННІ**

**на рэстаўрацыйна-аднаўленчыя работы  
па матэрыяльных гісторыка-культурных каштоўнасцях  
Зборнік 108**

**Рэстаўрацыя і ўзнаўленне тынкаванай апрацоўкі**

**SPECIFICATIONS OF THE EXPENSE OF RESOURCES  
IN NATURAL EXPRESSION**

**for restoration and reconstruction works  
on material historical and cultural values**

**Miscellany 108**

**Restoration and reconstruction of plaster trimming**

Дата введения 2022-05-01

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

**1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ**

1.1 Нормативы расхода ресурсов в натуральном выражении (далее – нормативы или нормы)\* включают нормы расхода материалов, изделий и конструкций (далее – нормы расхода материалов), нормы времени эксплуатации машин и механизмов (далее – нормы эксплуатации машин) в машино-часах, нормы затрат труда рабочих и машинистов (далее – затраты труда) в человеко-часах.

---

\* По тексту настоящего Сборника при ссылке на конкретный норматив применяется его полная нумерация (например, «Е108-1-1») или с указанием таблицы норматива – его сокращение (например, «Таблица 108-1 (норма 1)»).

В настоящий Сборник включены нормативы на выполнение работ по реставрации и воссозданию штукатурной отделки.

1.2 Выполнение работ отдельными участками площадью до 10 м<sup>2</sup> относится к реставрационным работам, более 10 м<sup>2</sup> – к воссозданию.

1.3 При выполнении штукатурки толщиной 30 мм предусмотрено устройство маяков (высококачественная штукатурка). При работе на отдельных местах площадью до 1 м<sup>2</sup> устройство маяков не производится.

1.4 В нормативах настоящего Сборника учтены нормы расхода ресурсов на выполнение следующих вспомогательных операций:

1.4.1 приготовление растворов;

1.4.2 перемешивание (заводка) растворов с добавками;

1.4.3 процеживание раствора и просеивание для покрывки;

1.4.4 перестановка и передвижка столиков-подмостей с перестилкой по ним щитов, стремянок и приставных лестниц, при обработке поверхностей высотой до 3,5 м.

1.5 Выполнение работ на криволинейных поверхностях предусмотрено при намете на 10 мм больше, чем для соответствующих прямолинейных поверхностей.

**2 ПРАВИЛА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

2.1 При выполнении работ с люлек или приставных лестниц к затратам труда применяется коэффициент 1,2.

2.2 Горизонтальное перемещение люлек в нормативах не учтено и определяется дополнительно согласно проектным данным.

2.3 Площадь оштукатуриваемой поверхности определяется по действительно обрабатываемой поверхности с учетом рельефа и за вычетом необрабатываемых мест.

2.4 При реставрации штукатурной отделки сужающихся пилястр, колонн, полуколонн, балок переменного сечения и криволинейных балок к затратам труда соответствующих нормативов применяется коэффициент 1,2.

2.5 При необходимости уточнения нормативов, разработанных с разбивкой по площади до 1 м<sup>2</sup>, до 5 м<sup>2</sup>, до 10 м<sup>2</sup>, и более 10 м<sup>2</sup>, в случае необходимости уточнения нормативов следует применять коэффициенты к затратам труда:

2.5.1 при площади поверхностей до 1 м<sup>2</sup> – 1,25;

2.5.2 при длине тяг до 5 м – 1,15.

2.6 Расход материалов по норме Е108-8-1 на каждый дополнительный маяк увеличивается на стенах на 0,15 кг, на сводах – на 0,22 кг.

2.7 Расход материалов по нормативу Е108-15-1 при увеличении длины профиля шаблона на каждые 10 см увеличивается:

досок 25 мм – на 0,001 м<sup>3</sup>;

жести – на 0,045 кг.

2.8 Нормы расхода ресурсов на изготовление образцов терразитовой штукатурки для подбора цвета определяются по нормативам таблицы 108-38.

2.9 Нормы расхода ресурсов при увеличении намета на каждые 10 мм сверх учтенных в нормативах таблиц 108-32, 108-34 определяются по таблице 108-11.

2.10 Нормы расхода ресурсов на увеличение намета на каждые 10 мм сверх учтенных в нормативах таблицы 108-37 определяются по таблице 108-14.

### 3 КОЭФФИЦИЕНТЫ К НОРМАМ

Условия применения	Номера таблиц (норм)	Коэффициенты к нормам затрат труда рабочих
3.1 Одновременное снятие нескольких слоев	108-1	1,25
3.2 Выполнение работ на арках и сводах	108-1	1,1
3.3 Выполнение работ на профилированных поверхностях	108-1	1,1
3.4 Постановка маяков в количестве 10 шт. и более в одном комплекте	108-8	0,9
3.5 Реставрация и воссоздание штукатурки площадью более 10 м <sup>2</sup>	108-32 108-33 108-34 108-35 108-36 108-37	0,8

**Таблица 108-1. Послойное снятие красочных и штукатурных слоев в местах зондажей**

#### Состав работ:

- а) изучение с помощью простукивания состояния штукатурных слоев;
- б) послойное снятие красочных слоев и штукатурки с особой осторожностью.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>Е108-1-1</b>	<b>Послойное снятие штукатурных слоев в местах зондажей площадью до 1 м<sup>2</sup>, штукатурка средней прочности (единица измерения – зондаж)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	1,53
<b>Е108-1-2</b>	<b>Послойное снятие штукатурных слоев в местах зондажей площадью до 1 м<sup>2</sup>, штукатурка прочная (единица измерения – зондаж)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	2,9

**Таблица 108-2. Отбивка штукатурки с каменных, бетонных поверхностей отдельными местами**

**Состав работ:**

а) отбивка ветхой штукатурки с каменных, бетонных поверхностей с осторожностью, обеспечивающей сохранность остальной штукатурки.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-2-1</b>	<b>Отбивка штукатурки отдельными местами с каменных и бетонных поверхностей: стены и потолки</b> (единица измерения – м <sup>2</sup> штукатурки)		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		3,5
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,53
<b>E108-2-2</b>	<b>Отбивка штукатурки отдельными местами с каменных и бетонных поверхностей: столбы, колонны, пилястры</b> (единица измерения – м <sup>2</sup> штукатурки)		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		3,5
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,67

**Таблица 108-3. Отбивка штукатурки с деревянных поверхностей**

**Состав работ:**

а) отбивка ветхой штукатурки с осторожностью, обеспечивающей сохранность остальной штукатурки.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-3-1</b>	<b>Отбивка штукатурки с деревянных поверхностей: стены и потолки</b> (единица измерения – м <sup>2</sup> штукатурки)		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		3,5
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,66
<b>E108-3-2</b>	<b>Отбивка штукатурки с деревянных поверхностей: столбы, колонны, пилястры</b> (единица измерения – м <sup>2</sup> штукатурки)		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		3,5
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	1,08

**Таблица 108-4. Устройство каркаса, с установкой металлической сетки и пришивкой сетки к каркасу**

**Состав работ:**

- а) разбивка отверстий для установки металлических штырей;
- б) сверление (пробивка) отверстий для установки металлических штырей-анкеров;
- в) приготовление раствора для установки штырей;
- г) смачивание отверстий для установки штырей;
- д) установка штырей в отверстие и цементирование;
- е) заготовка металлического каркаса с расчисткой, разметкой;
- ж) приварка к металлическим штырям проволоочной сетки;
- и) приварка к каркасу штукатурной сетки;
- к) зачистка от окалины.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-4-1</b>	<b>Устройство каркаса с установкой металлической сетки и пришивкой сетки к каркасу на стены</b> (единица измерения – 100 м <sup>2</sup> каркаса)		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,8
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	72,92

1-3	Затраты труда машинистов	чел.ч	0,39
	<b>Нормы эксплуатации машин</b>		
M331617	Средства малой механизации	маш.ч	0,39
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-140-40/10	Электроды МР-3	кг	5,1
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 x 50 мм	кг	6,8
1/10-260-1-1/3	Сталь арматурная горячекатаная гладкая для железобетонных конструкций, класса S240 (A240), диаметром 10 мм	т	1,065
1/10-260-210-2/25	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения термически обработанная, без покрытия (светлая и черная), диаметром 1,1 мм	т	0,0074
1/10-260-380/2	Сетка металлическая проволочная тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м <sup>2</sup>	108
<b>E108-4-2</b>	<b>Устройство каркаса с установкой металлической сетки и пришивкой сетки к каркасу на потолок (единица измерения – 100 м<sup>2</sup> каркаса)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,8
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	78,66
1-3	Затраты труда машинистов	чел.ч	0,56
	<b>Нормы эксплуатации машин</b>		
M331617	Средства малой механизации	маш.ч	0,56
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-140-40/10	Электроды МР-3	кг	5,1
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 x 50 мм	кг	6,8
1/10-260-1-1/3	Сталь арматурная горячекатаная гладкая для железобетонных конструкций, класса S240 (A240), диаметром 10 мм	т	1,51
1/10-260-210-2/25	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения термически обработанная, без покрытия (светлая и черная), диаметром 1,1 мм	т	0,0045
1/10-260-380/2	Сетка металлическая проволочная тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м <sup>2</sup>	108
<b>E108-4-3</b>	<b>Устройство каркаса с установкой металлической сетки и пришивкой сетки к каркасу на пилоны, пилястры, столбы (единица измерения – 100 м<sup>2</sup> каркаса)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,8
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	82,41
1-3	Затраты труда машинистов	чел.ч	0,42
	<b>Нормы эксплуатации машин</b>		
M331617	Средства малой механизации	маш.ч	0,42
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-140-40/10	Электроды МР-3	кг	5,1
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 x 50 мм	кг	6,8
1/10-260-1-1/3	Сталь арматурная горячекатаная гладкая для железобетонных конструкций, класса S240 (A240), диаметром 10 мм	т	1,035
1/10-260-210-2/25	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения термически обработанная, без покрытия (светлая и черная), диаметром 1,1 мм	т	0,009
1/10-260-380/2	Сетка металлическая проволочная тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м <sup>2</sup>	108
<b>E108-4-4</b>	<b>Устройство каркаса с установкой металлической сетки и пришивкой сетки к каркасу на балки карнизные, криволинейные стены, измельченные поверхности (единица измерения – 100 м<sup>2</sup> каркаса)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,8
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	92,26
1-3	Затраты труда машинистов	чел.ч	0,42
	<b>Нормы эксплуатации машин</b>		
M331617	Средства малой механизации	маш.ч	0,42

<i>Нормы расхода материалов</i>			
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-140-40/10	Электроды МР-3	кг	5,1
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 x 50 мм	кг	6,8
1/10-260-1-1/3	Сталь арматурная горячекатаная гладкая для железобетонных конструкций, класса S240 (A240), диаметром 10 мм	т	1,036
1/10-260-210-2/25	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения термически обработанная, без покрытия (светлая и черная), диаметром 1,1 мм	т	0,0074
1/10-260-380/2	Сетка металлическая проволочная тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м <sup>2</sup>	108

**Таблица 108-5. Установка металлической сетки и пришивка ее по деревянным поверхностям**

**Состав работ:**

- а) очистка поверхности;
- б) установка реек;
- в) натяжка и пришивка сетки;
- г) покрытие сетки битумным лаком.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-5-1</b>	<b>Установка металлической сетки и пришивка ее по деревянным поверхностям на стены (единица измерения – 100 м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	136
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 x 50 мм	кг	6,8
1/10-260-210-2/25	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения термически обработанная, без покрытия (светлая и черная), диаметром 1,1 мм	т	0,009
1/10-260-380/2	Сетка металлическая проволочная тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м <sup>2</sup>	109
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/55</b>	<b>Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)</b>		
П1/55-50-20	Лак БТ-577	кг	П
<b>E108-5-2</b>	<b>Установка металлической сетки и пришивка ее по деревянным поверхностям на потолки (единица измерения – 100 м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	145,35
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 x 50 мм	кг	6,8
1/10-260-210-2/25	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения термически обработанная, без покрытия (светлая и черная), диаметром 1,1 мм	т	0,0049
1/10-260-380/2	Сетка металлическая проволочная тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м <sup>2</sup>	109
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/55</b>	<b>Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)</b>		
П1/55-50-20	Лак БТ-577	кг	П

<b>E108-5-3</b>	<b>Установка металлической сетки и пришивка ее по деревянным поверхностям на пилоны, пилястры, столбы (единица измерения – 100 м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	145,35
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 х 50 мм	кг	6,7
1/10-260-210-2/25	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения термически обработанная, без покрытия (светлая и черная), диаметром 1,1 мм	т	0,009
1/10-260-380/2	Сетка металлическая проволочная тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м <sup>2</sup>	109
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/55</b>	<b>Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)</b>		
П1/55-50-20	Лак БТ-577	кг	П
<b>E108-5-4</b>	<b>Установка металлической сетки и пришивка ее по деревянным поверхностям на балки, карнизные, криволинейные стены, измельченные поверхности (единица измерения – 100 м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	154,7
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 х 50 мм	кг	6,7
1/10-260-210-2/25	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения термически обработанная, без покрытия (светлая и черная), диаметром 1,1 мм	т	0,009
1/10-260-380/2	Сетка металлическая проволочная тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м <sup>2</sup>	109
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/55</b>	<b>Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)</b>		
П1/55-50-20	Лак БТ-577	кг	П

**Таблица 108-6. Замена негодной драни с применением изоляционного материала**

**Состав работ:**

- а) расчистка поверхности от негодной драни, изоляционного материала;
- б) удаление гвоздей;
- в) подбивка изоляционного материала и драни.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-6-1</b>	<b>Замена негодной драни на стенах с применением изоляционного материала (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		3,5
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,78
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 х 50 мм	кг	0,075
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Драться штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,04



П1/10-120-250-10	Войлок строительный толщиной 15 мм	м <sup>2</sup>	1,04
<b>E108-6-2</b>	<b>Замена негодной драни на потолках с применением изоляционного материала (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		3,5
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,94
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 x 50 мм	кг	0,125
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Драться штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,036
П1/10-120-250-10	Войлок строительный толщиной 15 мм	м <sup>2</sup>	1,04
<b>E108-6-3</b>	<b>Замена негодной драни на столбах, колоннах, пилястрах с применением изоляционного материала (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		3,5
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	1,05
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 x 50 мм	кг	0,125
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Драться штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,036
П1/10-120-250-10	Войлок строительный толщиной 15 мм	м <sup>2</sup>	1,04

**Таблица 108-7. Замена негодной драни без изоляционного материала**

**Состав работ:**

- а) очистка поверхности от негодной драни;
- б) удаление гвоздей;
- в) подбивка драни.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-7-1</b>	<b>Замена негодной драни на стенах без изоляционного материала (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		3,5
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,64
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 x 50 мм	кг	0,075
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Драться штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,04
<b>E108-7-2</b>	<b>Замена негодной драни на потолках без изоляционного материала (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		3,5
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,77
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		

<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 х 50 мм	кг	1,25
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Дранный штукатурный длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,036
<b>E108-7-3</b>	<b>Замена негодной дранный на столбах, колоннах, пилястрах без изоляционного материала (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		3,5
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,97
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 х 50 мм	кг	1,25
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Дранный штукатурный длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,036

**Таблица 108-8. Установка маяков на трещинах стен и сводов**

**Состав работ:**

- а) расчистка места на поверхности от штукатурки и окрасок (при необходимости вырубка кладки на глубину 2–3 см);
- б) устройство маяков из гипса с приготовлением раствора;
- в) датирование установки маяка.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-8-1</b>	<b>Установка маяков на трещинах стен (единица измерения – 10 компл.)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,8
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	5,7
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-230-55-5/23	Вязущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,00075
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,001
<b>E108-8-2</b>	<b>Установка маяков на трещинах сводов (единица измерения – 10 компл.)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,8
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	10,3
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-230-55-5/23	Вязущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0011
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,0014

**Таблица 108-9. Реставрация штукатурки по кирпичной поверхности известково-цементным раствором**

**Состав работ:**

- а) простукивание и отбивка слабодержащейся штукатурки с осторожностью, обеспечивающей сохранность остальной штукатурки, с уборкой отбитого материала;
- б) очистка и смачивание поверхности;
- в) обрызг, нанесение грунта;

г) отделка поверхности, затирка.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-9-1</b>	<b>Реставрация штукатурки известково-цементным раствором по кирпичной поверхности прямолинейных стен (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	5
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00376
1/10-10-10/22	Портландцемент 500-ДО (в упаковке)	т	0,006511
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,018
<b>4</b>	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
<b>4/1</b>	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,037
<b>E108-9-2</b>	<b>Реставрация штукатурки известково-цементным раствором по кирпичной поверхности криволинейных стен (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	5,13
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00628
1/10-10-10/22	Портландцемент 500-ДО (в упаковке)	т	0,007455
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,024
<b>4</b>	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
<b>4/1</b>	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,048
<b>E108-9-3</b>	<b>Реставрация штукатурки известково-цементным раствором по кирпичной поверхности потолков (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	6,2
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0039
1/10-10-10/22	Портландцемент 500-ДО (в упаковке)	т	0,006698
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,019
<b>4</b>	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
<b>4/1</b>	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,039
<b>E108-9-4</b>	<b>Реставрация штукатурки известково-цементным раствором по кирпичной поверхности пилястр и столбов (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	9,2
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00376
1/10-10-10/22	Портландцемент 500-ДО (в упаковке)	т	0,006511
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,018

<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,037
<b>E108-9-5</b>	<b>Реставрация штукатурки известково-цементным раствором по кирпичной поверхности прямолинейных откосов (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	11,2
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0051
1/10-10-10/22	Портландцемент 500-ДО (в упаковке)	т	0,00867
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,025
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,05
<b>E108-9-6</b>	<b>Реставрация штукатурки известково-цементным раствором по кирпичной поверхности криволинейных откосов (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	11,3
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00758
1/10-10-10/22	Портландцемент 500-ДО (в упаковке)	т	0,009588
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,03
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,065
<b>E108-9-7</b>	<b>Реставрация штукатурки известково-цементным раствором по кирпичной поверхности колонн круглых, сводов, куполов (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	11,7
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00758
1/10-10-10/22	Портландцемент 500-ДО (в упаковке)	т	0,009588
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,03
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,065

**Таблица 108-10. Воссоздание штукатурки по кирпичной поверхности известково-цементным раствором**

**Состав работ:**

- а) простукивание и отбивка слабодержащейся штукатурки с осторожностью, обеспечивающей сохранность остальной штукатурки;
- б) очистка и смачивание поверхности;
- в) обрызг, нанесение грунта;

г) отделка поверхности, затирка.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-10-1</b>	<b>Воссоздание штукатурки известково-цементным раствором по кирпичной поверхности прямолинейных стен (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	3
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00376
1/10-10-10/22	Портландцемент 500-ДО (в упаковке)	т	0,006511
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,018
<b>4</b>	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
<b>4/1</b>	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,037
<b>E108-10-2</b>	<b>Воссоздание штукатурки известково-цементным раствором по кирпичной поверхности криволинейных стен (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	3,7
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00628
1/10-10-10/22	Портландцемент 500-ДО (в упаковке)	т	0,007455
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,024
<b>4</b>	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
<b>4/1</b>	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,049
<b>E108-10-3</b>	<b>Воссоздание штукатурки известково-цементным раствором по кирпичной поверхности потолков (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	4,1
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0039
1/10-10-10/22	Портландцемент 500-ДО (в упаковке)	т	0,006698
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,019
<b>4</b>	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
<b>4/1</b>	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,039
<b>E108-10-4</b>	<b>Воссоздание штукатурки известково-цементным раствором по кирпичной поверхности пилястр и столбов (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	4,1
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00376
1/10-10-10/22	Портландцемент 500-ДО (в упаковке)	т	0,006511
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,018

<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,036
<b>E108-10-5</b>	<b>Воссоздание штукатурки известково-цементным раствором по кирпичной поверхности прямолинейных откосов (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	4,6
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0051
1/10-10-10/22	Портландцемент 500-ДО (в упаковке)	т	0,00867
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,025
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,05
<b>E108-10-6</b>	<b>Воссоздание штукатурки известково-цементным раствором по кирпичной поверхности криволинейных откосов (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	5,1
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00758
1/10-10-10/22	Портландцемент 500-ДО (в упаковке)	т	0,009588
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,03
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,065
<b>E108-10-7</b>	<b>Воссоздание штукатурки известково-цементным раствором по кирпичной поверхности колонн круглых, сводов, куполов (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	6,5
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00758
1/10-10-10/22	Портландцемент 500-ДО (в упаковке)	т	0,009588
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,03
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,065

**Таблица 108-11. Увеличение толщины намета на 10 мм сверх 30 мм при реставрации и воссоздании штукатурки по камню известково-цементным раствором**

**Состав работ:**

- а) обрызг, нанесение грунта;
- б) отделка поверхности, затирка.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-11-1</b>	<b>Увеличение толщины намета на 10 мм сверх 30 мм при реставрации и воссоздании штукатурки известково-цементным раствором по кирпичной поверхности прямолинейных стен (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,4
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00269
1/10-10-10/22	Портландцемент 500-ДО (в упаковке)	т	0,001131
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,006
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,012
<b>E108-11-2</b>	<b>Увеличение толщины намета на 10 мм сверх 30 мм при реставрации и воссоздании штукатурки известково-цементным раствором по кирпичной поверхности криволинейных стен (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,5
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00269
1/10-10-10/22	Портландцемент 500-ДО (в упаковке)	т	0,001131
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,006
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,012
<b>E108-11-3</b>	<b>Увеличение толщины намета на 10 мм сверх 30 мм при реставрации и воссоздании штукатурки известково-цементным раствором по кирпичной поверхности потолков (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,6
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00269
1/10-10-10/22	Портландцемент 500-ДО (в упаковке)	т	0,001131
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,006
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,012
<b>E108-11-4</b>	<b>Увеличение толщины намета на 10 мм сверх 30 мм при реставрации и воссоздании штукатурки известково-цементным раствором по кирпичной поверхности пилястр и столбов (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,6
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00269
1/10-10-10/22	Портландцемент 500-ДО (в упаковке)	т	0,001131

1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,006
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,012
<b>E108-11-5</b>	<b>Увеличение толщины намета на 10 мм сверх 30 мм при реставрации и воссоздании штукатурки известково-цементным раствором по кирпичной поверхности прямолинейных откосов (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,6
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00269
1/10-10-10/22	Портландцемент 500-ДО (в упаковке)	т	0,001131
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,006
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,012
<b>E108-11-6</b>	<b>Увеличение толщины намета на 10 мм сверх 30 мм при реставрации и воссоздании штукатурки известково-цементным раствором по кирпичной поверхности криволинейных откосов (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,7
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00269
1/10-10-10/22	Портландцемент 500-ДО (в упаковке)	т	0,001131
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,006
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,012
<b>E108-11-7</b>	<b>Увеличение толщины намета на 10 мм сверх 30 мм при реставрации и воссоздании штукатурки известково-цементным раствором по кирпичной поверхности колонн круглых, сводов, куполов (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,9
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00269
1/10-10-10/22	Портландцемент 500-ДО (в упаковке)	т	0,001131
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,006
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,012

**Таблица 108-12. Реставрация штукатурки по деревянной поверхности известково-гипсовым раствором**

**Состав работ:**



- а) простукивание и отбивка слабодержащейся штукатурки с осторожностью, обеспечивающей сохранность остальной штукатурки;
- б) очистка и смачивание поверхности;
- в) обрызг, нанесение грунта;
- г) отделка поверхности.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-12-1</b>	<b>Реставрация штукатурки известково-гипсовым раствором по деревянной поверхности прямолинейных стен (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	4
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0054
1/10-230-55-5/23	Вязущее гипсовое марки Г-5 нормальнотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0143
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 x 50 мм	кг	0,07
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,034
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,027
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Драться штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,03
<b>E108-12-2</b>	<b>Реставрация штукатурки известково-гипсовым раствором по деревянной поверхности криволинейных стен (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	4,3
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0072
1/10-230-55-5/23	Вязущее гипсовое марки Г-5 нормальнотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0154
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 x 50 мм	кг	0,07
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,035
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,033
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Драться штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,03
<b>E108-12-3</b>	<b>Реставрация штукатурки известково-гипсовым раствором по деревянной поверхности потолков (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	6
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		

<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0056
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0132
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 х 50 мм	кг	0,12
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,036
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,028
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Дрань штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,036
<b>E108-12-4</b>	<b>Реставрация штукатурки известково-гипсовым раствором по деревянной поверхности пилястр и столбов (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	8,2
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0054
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0143
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 х 50 мм	кг	0,07
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,034
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,027
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Дрань штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,03
<b>E108-12-5</b>	<b>Реставрация штукатурки известково-гипсовым раствором по деревянной поверхности прямолинейных откосов (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	9,5
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00673
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0154
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 х 50 мм	кг	0,085
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,048
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,033
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Дрань штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,035

<b>E108-12-6</b>	<b>Реставрация штукатурки известково-гипсовым раствором по деревянной поверхности криволинейных откосов (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	10,2
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00864
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальнотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0186
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 х 50 мм	кг	0,086
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,055
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,042
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Драться штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,036
<b>E108-12-7</b>	<b>Реставрация штукатурки известково-гипсовым раствором по деревянной поверхности колонн круглых, сводов, куполов (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	10,6
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00858
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальнотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0188
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 х 50 мм	кг	0,087
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,056
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,042
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Драться штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,036

**Таблица 108-13. Воссоздание штукатурки по деревянной поверхности известково-гипсовым раствором**

**Состав работ:**

- а) простукивание и отбивка слабодержащейся штукатурки с осторожностью, обеспечивающей сохранность остальной штукатурки;
- б) очистка и смачивание поверхности с частичной подбивкой драни;
- в) обрызг, нанесение грунта;
- г) отделка поверхности, затирка.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-13-1</b>	<b>Воссоздание штукатурки известково-гипсовым раствором по деревянной поверхности прямолинейных стен (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		

	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	2,4
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0054
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0143
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 х 50 мм	кг	0,07
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,034
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,027
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Драться штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,03
<b>E108-13-2</b>	<b>Воссоздание штукатурки известково-гипсовым раствором по деревянной поверхности криволинейных стен (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	3,5
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0072
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0154
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 х 50 мм	кг	0,07
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,035
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,033
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Драться штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,03
<b>E108-13-3</b>	<b>Воссоздание штукатурки известково-гипсовым раствором по деревянной поверхности потолков (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	3,6
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0056
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0132
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 х 50 мм	кг	0,12
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,036
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,028
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		

<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Дрань штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,036
<b>E108-13-4</b>	<b>Воссоздание штукатурки известково-гипсовым раствором по деревянной поверхности пилястр и столбов (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	3,7
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0054
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальнотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0143
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 x 50 мм	кг	0,07
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,034
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,027
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Дрань штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,03
<b>E108-13-5</b>	<b>Воссоздание штукатурки известково-гипсовым раствором по деревянной поверхности прямолинейных откосов (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	3,8
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00673
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальнотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0154
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 x 50 мм	кг	0,085
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,048
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,033
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Дрань штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,035
<b>E108-13-6</b>	<b>Воссоздание штукатурки известково-гипсовым раствором по деревянной поверхности криволинейных откосов (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	4,4
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00864
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальнотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0186
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 x 50 мм	кг	0,086
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,055
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		

4/1	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,042
	<b>Материалы по проекту</b>		
I	<b>Материалы для строительных работ</b>		
I/10	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Драться штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,035
E108-13-7	<b>Воссоздание штукатурки известково-гипсовым раствором по деревянной поверхности колонн круглых, сводов, куполов (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	5,9
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
I	<b>Материалы для строительных работ</b>		
I/10	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00858
1/10-230-55-5/23	Вязущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0188
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 x 50 мм	кг	0,087
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,056
4	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
4/1	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,042
	<b>Материалы по проекту</b>		
I	<b>Материалы для строительных работ</b>		
I/10	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Драться штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,036

**Таблица 108-14. Увеличение толщины намета на 10 мм сверх 30 мм при реставрации и воссоздании штукатурки по дереву известково-гипсовым раствором**

**Состав работ:**

- а) обрызг, нанесение грунта;
- б) отделка поверхности, затирка.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
E108-14-1	<b>Увеличение толщины намета на 10 мм сверх 30 мм при реставрации и воссоздании штукатурки известково-гипсовым раствором по деревянной поверхности прямолинейных стен (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,3
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
I	<b>Материалы для строительных работ</b>		
I/10	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0019
1/10-230-55-5/23	Вязущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0037
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,012
4	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
4/1	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,008
E108-14-2	<b>Увеличение толщины намета на 10 мм сверх 30 мм при реставрации и воссоздании штукатурки известково-гипсовым раствором по деревянной поверхности криволинейных стен (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		

	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,3
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0019
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0037
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,012
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,008
<b>E108-14-3</b>	<b>Увеличение толщины намета на 10 мм сверх 30 мм при реставрации и воссоздании штукатурки известково-гипсовым раствором по деревянной поверхности потолков (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,4
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0019
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0037
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,012
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,008
<b>E108-14-4</b>	<b>Увеличение толщины намета на 10 мм сверх 30 мм при реставрации и воссоздании штукатурки известково-гипсовым раствором по деревянной поверхности пилястр и столбов (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,6
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0019
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0037
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,012
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,008
<b>E108-14-5</b>	<b>Увеличение толщины намета на 10 мм сверх 30 мм при реставрации и воссоздании штукатурки известково-гипсовым раствором по деревянной поверхности прямолинейных откосов (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,7
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0019
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0037
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,012

<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,008
<b>E108-14-6</b>	<b>Увеличение толщины намета на 10 мм сверх 30 мм при реставрации и воссоздании штукатурки известково-гипсовым раствором по деревянной поверхности криволинейных откосов (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,7
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0019
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0037
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,012
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,008
<b>E108-14-7</b>	<b>Увеличение толщины намета на 10 мм сверх 30 мм при реставрации и воссоздании штукатурки известково-гипсовым раствором по деревянной поверхности колонн круглых, сводов, куполов (единица измерения – м<sup>2</sup> поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,8
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0019
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0037
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,012
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,008

**Таблица 108-15. Изготовление шаблона**

**Состав работ:**

- а) работа с чертежами;
- б) обработка жести, подготовка под эталон;
- в) обработка профильной доски;
- г) закрепление профильной доски и жести;
- д) оснастка шаблона.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-15-1</b>	<b>Изготовление шаблона длиной до 10 см, при количестве обломов от 1 до 5 (единица измерения – 10 шаблонов)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	104
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		



1/10-110-50-15/25	Доски обрезные хвойных пород длиной 2–3,75 м, шириной 75–150 мм, толщиной 19, 22 мм, 1 сорта	м <sup>3</sup>	0,01
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 х 50 мм	кг	0,1
<b>Материалы по проекту</b>			
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-260-40	Сталь листовая толщиной от 0,18 мм до 0,22 мм	т	0,00095
<b>E108-15-2</b>	<b>Изготовление шаблона длиной до 10 см, при количестве обломов от 5 до 10 (единица измерения – 10 шаблонов)</b>		
<b>Затраты труда</b>			
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	153
<b>Нормы расхода материалов</b>			
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-110-50-15/25	Доски обрезные хвойных пород длиной 2–3,75 м, шириной 75–150 мм, толщиной 19, 22 мм, 1 сорта	м <sup>3</sup>	0,01
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 х 50 мм	кг	0,1
<b>Материалы по проекту</b>			
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-260-40	Сталь листовая толщиной от 0,18 мм до 0,22 мм	т	0,00095
<b>E108-15-3</b>	<b>Изготовление шаблона длиной до 10 см, при количестве обломов свыше 10 (единица измерения – 10 шаблонов)</b>		
<b>Затраты труда</b>			
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	195
<b>Нормы расхода материалов</b>			
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-110-50-15/25	Доски обрезные хвойных пород длиной 2–3,75 м, шириной 75–150 мм, толщиной 19, 22 мм, 1 сорта	м <sup>3</sup>	0,01
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 х 50 мм	кг	0,1
<b>Материалы по проекту</b>			
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-260-40	Сталь листовая толщиной от 0,18 мм до 0,22 мм	т	0,00095

**Таблица 108-16. Реставрация штукатурки тяг по камню (без разделки углов) известково-цементным раствором**

**Состав работ:**

- а) осторожное снятие старой (поврежденной) или ветхой штукатурки;
- б) очистка и смачивание поверхности;
- в) установка правил;
- г) примерка и переоснастка шаблона;
- д) вытягивание новых участков тяг;
- е) отделка поверхности тяг.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-16-1</b>	<b>Реставрация по камню (без разделки углов) известково-цементным раствором штукатурки тяг горизонтальных, карнизов, падугов (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
<b>Затраты труда</b>			
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	12,5
<b>Нормы расхода материалов</b>			
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0077
1/10-10-10/65	Портландцемент 500-Д20 (в упаковке)	т	0,011815

1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,032
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,067
<b>E108-16-2</b>	<b>Реставрация по камню (без разделки углов) известково-цементным раствором штукатурки вертикальных тяг (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	12,9
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0077
1/10-10-10/65	Портландцемент 500-Д20 (в упаковке)	т	0,011815
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,032
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,067
<b>E108-16-3</b>	<b>Реставрация по камню (без разделки углов) известково-цементным раствором штукатурки тяг по наклонной поверхности фронтонов из 1-го центра (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	14,9
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0077
1/10-10-10/65	Портландцемент 500-Д20 (в упаковке)	т	0,011815
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,032
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,067
<b>E108-16-4</b>	<b>Реставрация по камню (без разделки углов) известково-цементным раствором штукатурки тяг по криволинейной поверхности постоянного сечения тяги из 2, 3 центров (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	15,9
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0077
1/10-10-10/65	Портландцемент 500-Д20 (в упаковке)	т	0,011815
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,032
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,067
<b>E108-16-5</b>	<b>Реставрация по камню (без разделки углов) известково-цементным раствором штукатурки тяг переменного сечения по криволинейной поверхности (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	16,7
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		

<b>1/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0077
1/10-10-10/65	Портландцемент 500-Д20 (в упаковке)	т	0,011815
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,032
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,067

**Таблица 108-17. Воссоздание штукатурки тяг по камню (без разделки углов) известково-цементным раствором**

**Состав работ:**

- а) осторожное снятие старой (поврежденной) или ветхой штукатурки;
- б) очистка и смачивание поверхности;
- в) установка правил;
- г) примерка и переоснастка шаблона;
- д) вытягивание новых участков тяг;
- е) отделка поверхности тяг.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-17-1</b>	<b>Воссоздание по камню (без разделки углов) известково-цементным раствором штукатурки тяг горизонтальных, карнизов, падугов (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	7,4
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>1/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0077
1/10-10-10/65	Портландцемент 500-Д20 (в упаковке)	т	0,011815
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,032
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,067
<b>E108-17-2</b>	<b>Воссоздание по камню (без разделки углов) известково-цементным раствором штукатурки вертикальных тяг (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	8
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>1/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0077
1/10-10-10/65	Портландцемент 500-Д20 (в упаковке)	т	0,011815
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,032
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,067
<b>E108-17-3</b>	<b>Воссоздание по камню (без разделки углов) известково-цементным раствором штукатурки тяг по наклонной поверхности фронтонов из 1-го центра (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	8,6

	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0077
1/10-10-10/65	Портландцемент 500-Д20 (в упаковке)	т	0,011815
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,032
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,067
<b>E108-17-4</b>	<b>Воссоздание по камню (без разделки углов) известково-цементным раствором штукатурки тяг по криволинейной поверхности постоянного сечения тяги из 2, 3 центров (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	9,7
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0077
1/10-10-10/65	Портландцемент 500-Д20 (в упаковке)	т	0,011815
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,032
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,067
<b>E108-17-5</b>	<b>Воссоздание по камню (без разделки углов) известково-цементным раствором штукатурки тяг переменного сечения по криволинейной поверхности (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	11,9
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0077
1/10-10-10/65	Портландцемент 500-Д20 (в упаковке)	т	0,011815
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,032
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,067

**Таблица 108-18. Реставрация штукатурки тяг по дереву (без разделки углов) известковым или известково-гипсовым раствором**

**Состав работ:**

- а) осторожное снятие старой (поврежденной) или ветхой штукатурки;
- б) очистка и смачивание поверхности;
- в) установка правил;
- г) примерка и переоснастка шаблона;
- д) вытягивание новых участков тяг;
- е) отделка поверхности тяг.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-18-1</b>	<b>Реставрация по дереву (без разделки углов) известковым или известково-гипсовым раствором штукатурки тяг горизонтальных, карнизов, падуг (единица измерения – м<sup>2</sup> тяг)</b>		

	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	11,9
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0089
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0248
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,034
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,043
<b>E108-18-2</b>	<b>Реставрация по дереву (без разделки углов) известковым или известково-гипсовым раствором штукатурки вертикальных тяг (единица измерения – м<sup>2</sup> тяг)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	12,2
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0089
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0248
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,034
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,043
<b>E108-18-3</b>	<b>Реставрация по дереву (без разделки углов) известковым или известково-гипсовым раствором штукатурки тяг по наклонной поверхности фронтонов из 1-го центра (единица измерения – м<sup>2</sup> тяг)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	12,2
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0089
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0248
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,034
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,043
<b>E108-18-4</b>	<b>Реставрация по дереву (без разделки углов) известковым или известково-гипсовым раствором штукатурки тяг по криволинейной поверхности постоянного сечения тяги из 2, 3 центров (единица измерения – м<sup>2</sup> тяг)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	13,6
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0089
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0248
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,034

<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,043
<b>E108-18-5</b>	<b>Реставрация по дереву (без разделки углов) известковым или известково-гипсовым раствором штукатурки тяг переменного сечения по криволинейной поверхности (единица измерения – м<sup>2</sup> тяг)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	14,6
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0089
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0248
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,034
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,043

**Таблица 108-19. Воссоздание штукатурки тяг по дереву (без разделки углов) известковым или известково-гипсовым раствором**

**Состав работ:**

- а) осторожное снятие старой (поврежденной) или ветхой штукатурки;
- б) очистка и смачивание поверхности;
- в) вытягивание новых участков тяг (начерно);
- г) отделка поверхности тяг.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-19-1</b>	<b>Воссоздание по дереву (без разделки углов) известковым или известково-гипсовым раствором штукатурки тяг горизонтальных, карнизов, падуг (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	6,8
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0089
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0248
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,034
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,043
<b>E108-19-2</b>	<b>Воссоздание по дереву (без разделки углов) известковым или известково-гипсовым раствором штукатурки вертикальных тяг (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	7,6
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0089

1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальнотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0248
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,034
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,043
<b>E108-19-3</b>	<b>Воссоздание по дереву (без разделки углов) известковым или известково-гипсовым раствором штукатурки тяг по наклонной поверхности фронтонов из 1-го центра (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	7,6
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0089
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальнотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0248
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,034
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,043
<b>E108-19-4</b>	<b>Воссоздание по дереву (без разделки углов) известковым или известково-гипсовым раствором штукатурки тяг по криволинейной поверхности постоянного сечения тяги из 2, 3 центров (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	9,3
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0089
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальнотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0248
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,034
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,043
<b>E108-19-5</b>	<b>Воссоздание по дереву (без разделки углов) известковым или известково-гипсовым раствором штукатурки тяг переменного сечения по криволинейной поверхности (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	10,1
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0089
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальнотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0248
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,034
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,043

**Таблица 108-20. Реставрация мелких повреждений прямолинейных тяг простого и сложного профилей известково-гипсовым раствором**

**Состав работ:**

- а) простукивание, осторожное снятие фрагментов;
- б) смачивание поверхности;
- в) заделка от руки мелких повреждений тяг;
- г) установка реек по мере необходимости.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-20-1</b>	<b>Реставрация мелких повреждений до 5 % прямолинейных тяг простого и сложного профилей известково-гипсовым раствором (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,8
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0005
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0014
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,0044
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,0022
<b>E108-20-2</b>	<b>Реставрация мелких повреждений до 10 % прямолинейных тяг простого и сложного профилей известково-гипсовым раствором (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	1,5
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0009
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0026
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,0036
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,0047
<b>E108-20-3</b>	<b>Реставрация мелких повреждений до 15 % прямолинейных тяг простого и сложного профилей известково-гипсовым раствором (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	2,1
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0014
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0039
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,006
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		



4/1	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,0063

**Таблица 108-21. Реставрация мелких повреждений прямолинейных тяг простого и сложного профилей известково-цементным раствором**

**Состав работ:**

- а) простукивание, осторожное снятие фрагментов;
- б) смачивание поверхности;
- в) заделка от руки мелких повреждений;
- г) установка реек по мере необходимости.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-21-1</b>	<b>Реставрация мелких повреждений до 5 % прямолинейных тяг простого и сложного профилей известково-цементным раствором (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,8
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0005
1/10-10-10/65	Портландцемент 500-Д20 (в упаковке)	т	0,0008
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,005
<b>4</b>	<b><i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i></b>		
<b>4/1</b>	<b><i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i></b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,0033
<b>E108-21-2</b>	<b>Реставрация мелких повреждений до 10 % прямолинейных тяг простого и сложного профилей известково-цементным раствором (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	1,5
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0007
1/10-10-10/65	Портландцемент 500-Д20 (в упаковке)	т	0,001
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,008
<b>4</b>	<b><i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i></b>		
<b>4/1</b>	<b><i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i></b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,0064
<b>E108-21-3</b>	<b>Реставрация мелких повреждений до 15 % прямолинейных тяг простого и сложного профилей известково-цементным раствором (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	2,1
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00106
1/10-10-10/65	Портландцемент 500-Д20 (в упаковке)	т	0,00196
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,013
<b>4</b>	<b><i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i></b>		

4/1	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,0096

**Таблица 108-22. Реставрация мелких повреждений криволинейных тяг простого и сложного профилей известково-гипсовым раствором**

**Состав работ:**

- а) простукивание, осторожное снятие фрагментов;
- б) смачивание поверхности с поднятием на место;
- в) заделка от руки мелких повреждений тяг.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-22-1</b>	<b>Реставрация мелких повреждений до 5 % криволинейных тяг простого и сложного профилей известково-гипсовым раствором (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	1,1
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0005
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0014
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,0044
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
4/1	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,0022
<b>E108-22-2</b>	<b>Реставрация мелких повреждений до 10 % криволинейных тяг простого и сложного профилей известково-гипсовым раствором (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	1,8
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0009
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0026
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,0036
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
4/1	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,0047
<b>E108-22-3</b>	<b>Реставрация мелких повреждений до 15 % криволинейных тяг простого и сложного профилей известково-гипсовым раствором (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	2,6
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0014
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0039
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,006

4	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
4/1	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,0063

**Таблица 108-23. Реставрация мелких повреждений криволинейных тяг простого и сложного профилей известково-цементным раствором**

**Состав работ:**

- а) простукивание, осторожное снятие фрагментов;
- б) смачивание поверхности с поднятием на место;
- в) заделка от руки мелких повреждений тяг.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-23-1</b>	<b>Реставрация мелких повреждений до 5 % криволинейных тяг простого и сложного профилей известково-цементным раствором (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	1,1
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0005
1/10-10-10/22	Портландцемент 500-ДО (в упаковке)	т	0,0008
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,005
4	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
4/1	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,0033
<b>E108-23-2</b>	<b>Реставрация мелких повреждений до 10 % криволинейных тяг простого и сложного профилей известково-цементным раствором (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	1,8
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0007
1/10-10-10/22	Портландцемент 500-ДО (в упаковке)	т	0,001
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,008
4	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
4/1	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,0064
<b>E108-23-3</b>	<b>Реставрация мелких повреждений до 15 % криволинейных тяг простого и сложного профилей известково-цементным раствором (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	2,6
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,00106
1/10-10-10/65	Портландцемент 500-Д20 (в упаковке)	т	0,00196
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,013

4	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
4/1	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,0096

**Таблица 108-24. Разделка от руки углов пересечения тяг известково-гипсовым раствором**

**Состав работ:**

- а) простукивание и отбивка слабодержащейся штукатурки с осторожностью, обеспечивающей сохранность остальной штукатурки;
- б) очистка и смачивание поверхности;
- в) установка и натягивание проволоки;
- г) разделка от руки углов пересечения тяг;
- д) отделка, формовка углов.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-24-1</b>	<b>Разделка от руки углов пересечения тяг известково-гипсовым раствором</b> (единица измерения – м суммы откоса и высоты тяги)		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	11,45
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0077
1/10-230-55-5/23	Вязущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0216
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,036
4	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
4/1	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,036

**Таблица 108-25. Разделка от руки углов пересечения тяг известково-цементным раствором**

**Состав работ:**

- а) простукивание и отбивка слабодержащейся штукатурки с осторожностью, обеспечивающей сохранность остальной штукатурки;
- б) очистка и смачивание поверхности;
- в) установка и натягивание проволоки;
- г) разделка от руки углов пересечения с выполнением 2 доводок;
- д) отделка, формовка углов.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-25-1</b>	<b>Разделка от руки углов пересечения тяг известково-цементным раствором</b> (единица измерения – м суммы откоса и высоты тяги)		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	12,7
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0055
1/10-10-10/65	Портландцемент 500-Д20 (в упаковке)	т	0,01017
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,025

4	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
4/1	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,057

**Таблица 108-26. Заделка борозд глубиной 20 мм по оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором**

**Состав работ:**

- а) смачивание поверхности борозд водой;
- б) заделка, оштукатуривание борозд с затиркой поверхности по старой штукатурке.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-26-1</b>	<b>Заделка борозд глубиной 20 мм по оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором стен и перегородок шириной борозды 50 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	2,94
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-230-55-5/23	Вязущее гипсовое марки Г-5 нормальнотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0044
4	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
4/1	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
4/1-4-20-10-10-10/20	Растворы отделочные тяжелые известковые, в соотношении 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,0098
<b>E108-26-2</b>	<b>Заделка борозд глубиной 20 мм по оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором стен и перегородок шириной борозды 100 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	3,87
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-230-55-5/23	Вязущее гипсовое марки Г-5 нормальнотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0085
4	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
4/1	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
4/1-4-20-10-10-10/20	Растворы отделочные тяжелые известковые, в соотношении 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,0196
<b>E108-26-3</b>	<b>Заделка борозд глубиной 20 мм по оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором стен и перегородок шириной борозды 150 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	4,59
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-230-55-5/23	Вязущее гипсовое марки Г-5 нормальнотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0129
4	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
4/1	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		

4/1-4-20-10-10-10/20	Растворы отделочные тяжелые известковые, в соотношении 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,0293
<b>E108-26-4</b>	<b>Заделка борозд глубиной 20 мм по оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором стен и перегородок шириной борозды 200 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	5,27
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,017
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-4-20-10-10-10/20	Растворы отделочные тяжелые известковые, в соотношении 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,0391
<b>E108-26-5</b>	<b>Заделка борозд глубиной 20 мм по оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором стен и перегородок шириной борозды 250 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	6,24
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0213
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-4-20-10-10-10/20	Растворы отделочные тяжелые известковые, в соотношении 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,049
<b>E108-26-6</b>	<b>Заделка борозд глубиной 20 мм по оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором потолков шириной борозды 50 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	4,35
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0045
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-4-20-10-10-10/20	Растворы отделочные тяжелые известковые, в соотношении 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,0103
<b>E108-26-7</b>	<b>Заделка борозд глубиной 20 мм по оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором потолков шириной борозды 100 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	5,04
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,009

<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-4-20-10-10-10/20	Растворы отделочные тяжелые известковые, в соотношении 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,0205
<b>E108-26-8</b>	<b>Заделка борозд глубиной 20 мм по оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором потолков шириной борозды 150 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	5,92
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0134
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-4-20-10-10-10/20	Растворы отделочные тяжелые известковые, в соотношении 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,0308
<b>E108-26-9</b>	<b>Заделка борозд глубиной 20 мм по оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором потолков шириной борозды 200 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	6,84
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0179
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-4-20-10-10-10/20	Растворы отделочные тяжелые известковые, в соотношении 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,044
<b>E108-26-10</b>	<b>Заделка борозд глубиной 20 мм по оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором потолков шириной борозды 250 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	7,99
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0224
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-4-20-10-10-10/20	Растворы отделочные тяжелые известковые, в соотношении 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,0513

**Таблица 108-27. Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором**

**Состав работ:**

- а) смачивание поверхности борозд водой;
- б) приготовление раствора;

в) заделка, оштукатуривание борозд с затиркой поверхности заподлицо со старой штукатуркой.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-27-1</b>	<b>Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором стен и перегородок при ширине борозды 50 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,53
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,002
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-4-20-10-10-10/20	Растворы отделочные тяжелые известковые, в соотношении 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,0049
<b>E108-27-2</b>	<b>Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором стен и перегородок при ширине борозды 100 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,59
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0044
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-4-20-10-10-10/20	Растворы отделочные тяжелые известковые, в соотношении 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,0098
<b>E108-27-3</b>	<b>Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором стен и перегородок при ширине борозды 150 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,63
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0063
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-4-20-10-10-10/20	Растворы отделочные тяжелые известковые, в соотношении 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,0147
<b>E108-27-4</b>	<b>Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором стен и перегородок при ширине борозды 200 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,75
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		



<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0086
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-4-20-10-10-10/20	Растворы отделочные тяжелые известковые, в соотношении 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,0196
<b>E108-27-5</b>	<b>Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором стен и перегородок при ширине борозды 250 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,81
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0106
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-4-20-10-10-10/20	Растворы отделочные тяжелые известковые, в соотношении 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,025
<b>E108-27-6</b>	<b>Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором потолков при ширине борозды 50 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,75
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0022
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-4-20-10-10-10/20	Растворы отделочные тяжелые известковые, в соотношении 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,0052
<b>E108-27-7</b>	<b>Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором потолков при ширине борозды 100 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,79
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0045
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-4-20-10-10-10/20	Растворы отделочные тяжелые известковые, в соотношении 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,0103
<b>E108-27-8</b>	<b>Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором потолков при ширине борозды 150 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2

1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,83
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0076
<b>4</b>	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
<b>4/1</b>	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
4/1-4-20-10-10-10/20	Растворы отделочные тяжелые известковые, в соотношении 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,0154
<b>E108-27-9</b>	Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором потолков при ширине борозды 200 мм (единица измерения – 10 м борозды)		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,91
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,009
<b>4</b>	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
<b>4/1</b>	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
4/1-4-20-10-10-10/20	Растворы отделочные тяжелые известковые, в соотношении 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,021
<b>E108-27-10</b>	Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности известково-гипсовым раствором потолков при ширине борозды 250 мм (единица измерения – 10 м борозды)		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,97
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0112
<b>4</b>	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
<b>4/1</b>	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
4/1-4-20-10-10-10/20	Растворы отделочные тяжелые известковые, в соотношении 1:2,5	м <sup>3</sup>	0,0257

**Таблица 108-28. Заделка борозд глубиной 20 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором**

**Состав работ:**

- а) смачивание поверхности борозд водой;
- б) заделка, оштукатуривание борозд с затиркой поверхности со старой штукатуркой.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-28-1</b>	Заделка борозд глубиной 20 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором стен и перегородок при ширине борозды 50 мм (единица измерения – 10 м борозды)		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	3,59
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
	<i>Материалы по проекту</i>		

4	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
4/1	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
П4/1-4-20-10-20	Растворы отделочные тяжелые цементные	м <sup>3</sup>	0,01
E108-28-2	Заделка борозд глубиной 20 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором стен и перегородок при ширине борозды 100 мм (единица измерения – 10 м борозды)		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	4,52
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
	<i>Материалы по проекту</i>		
4	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
4/1	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
П4/1-4-20-10-20	Растворы отделочные тяжелые цементные	м <sup>3</sup>	0,0185
E108-28-3	Заделка борозд глубиной 20 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором стен и перегородок при ширине борозды 150 мм (единица измерения – 10 м борозды)		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	5,45
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
	<i>Материалы по проекту</i>		
4	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
4/1	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
П4/1-4-20-10-20	Растворы отделочные тяжелые цементные	м <sup>3</sup>	0,028
E108-28-4	Заделка борозд глубиной 20 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором стен и перегородок при ширине борозды 200 мм (единица измерения – 10 м борозды)		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	6,38
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
	<i>Материалы по проекту</i>		
4	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
4/1	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
П4/1-4-20-10-20	Растворы отделочные тяжелые цементные	м <sup>3</sup>	0,037
E108-28-5	Заделка борозд глубиной 20 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором стен и перегородок при ширине борозды 250 мм (единица измерения – 10 м борозды)		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	7,31
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
	<i>Материалы по проекту</i>		
4	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
4/1	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
П4/1-4-20-10-20	Растворы отделочные тяжелые цементные	м <sup>3</sup>	0,045
E108-28-6	Заделка борозд глубиной 20 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором потолков при ширине борозды 50 мм (единица измерения – 10 м борозды)		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	4,93
	<i>Нормы расхода материалов</i>		

	<i>Материалы по проекту</i>		
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
П4/1-4-20-10-20	Растворы отделочные тяжелые цементные	м <sup>3</sup>	0,0103
<b>E108-28-7</b>	<b>Заделка борозд глубиной 20 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором потолков при ширине борозды 100 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	6,06
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
	<i>Материалы по проекту</i>		
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
П4/1-4-20-10-20	Растворы отделочные тяжелые цементные	м <sup>3</sup>	0,02
<b>E108-28-8</b>	<b>Заделка борозд глубиной 20 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором потолков при ширине борозды 150 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	7,2
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
	<i>Материалы по проекту</i>		
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
П4/1-4-20-10-20	Растворы отделочные тяжелые цементные	м <sup>3</sup>	0,0287
<b>E108-28-9</b>	<b>Заделка борозд глубиной 20 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором потолков при ширине борозды 200 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	8,33
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
	<i>Материалы по проекту</i>		
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
П4/1-4-20-10-20	Растворы отделочные тяжелые цементные	м <sup>3</sup>	0,0406
<b>E108-28-10</b>	<b>Заделка борозд глубиной 20 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором потолков при ширине борозды 250 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	9,46
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
	<i>Материалы по проекту</i>		
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
П4/1-4-20-10-20	Растворы отделочные тяжелые цементные	м <sup>3</sup>	0,0472

**Таблица 108-29. Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором**

**Состав работ:**

- а) смачивание поверхности борозд водой;

б) заделка, оштукатуривание борозд с затиркой поверхности со старой штукатуркой.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-29-1</b>	<b>Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором стен и перегородок при ширине борозды 50 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,55
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
	<i>Материалы по проекту</i>		
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
П4/1-4-20-10-20	Растворы отделочные тяжелые цементные, приготовленные в построечных условиях, состав 1:2	м <sup>3</sup>	0,0043
<b>E108-29-2</b>	<b>Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором стен и перегородок при ширине борозды 100 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,59
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
	<i>Материалы по проекту</i>		
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
П4/1-4-20-10-20	Растворы отделочные тяжелые цементные, приготовленные в построечных условиях, состав 1:2	м <sup>3</sup>	0,009
<b>E108-29-3</b>	<b>Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором стен и перегородок при ширине борозды 150 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,64
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
	<i>Материалы по проекту</i>		
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
П4/1-4-20-10-20	Растворы отделочные тяжелые цементные, приготовленные в построечных условиях, состав 1:2	м <sup>3</sup>	0,0131
<b>E108-29-4</b>	<b>Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором стен и перегородок при ширине борозды 200 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,77
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
	<i>Материалы по проекту</i>		
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
П4/1-4-20-10-20	Растворы отделочные тяжелые цементные, приготовленные в построечных условиях, состав 1:2	м <sup>3</sup>	0,0177
<b>E108-29-5</b>	<b>Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором стен и перегородок при ширине борозды 250 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2

1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,81
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
	<i>Материалы по проекту</i>		
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
П4/1-4-20-10-20	Растворы отделочные тяжелые цементные, приготовленные в построечных условиях, состав 1:2	м <sup>3</sup>	0,0225
<b>E108-29-6</b>	<b>Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором потолков при ширине борозды 50 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,76
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
	<i>Материалы по проекту</i>		
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
П4/1-4-20-10-20	Растворы отделочные тяжелые цементные, приготовленные в построечных условиях, состав 1:2	м <sup>3</sup>	0,0044
<b>E108-29-7</b>	<b>Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором потолков при ширине борозды 100 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,81
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
	<i>Материалы по проекту</i>		
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
П4/1-4-20-10-20	Растворы отделочные тяжелые цементные, приготовленные в построечных условиях, состав 1:2	м <sup>3</sup>	0,0096
<b>E108-29-8</b>	<b>Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором потолков при ширине борозды 150 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,86
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
	<i>Материалы по проекту</i>		
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
П4/1-4-20-10-20	Растворы отделочные тяжелые цементные, приготовленные в построечных условиях, состав 1:2	м <sup>3</sup>	0,0138
<b>E108-29-9</b>	<b>Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором потолков при ширине борозды 200 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,94
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
	<i>Материалы по проекту</i>		
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
П4/1-4-20-10-20	Растворы отделочные тяжелые цементные, приготовленные в построечных условиях, состав 1:2	м <sup>3</sup>	0,0195

<b>E108-29-10</b>	<b>Увеличение глубины заделки борозд на 10 мм на оштукатуренной поверхности цементным раствором потолков при ширине борозды 250 мм (единица измерения – 10 м борозды)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,98
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
	<i>Материалы по проекту</i>		
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
П4/1-4-20-10-20	Растворы отделочные тяжелые цементные, приготовленные в построечных условиях, состав 1:2	м <sup>3</sup>	0,0225

**Таблица 108-30. Перетирка штукатурки**

**Состав работ:**

- а) смачивание поверхности;  
б) расшивка трещин, перетирка штукатурки стен и потолков, тяг, фасадов.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-30-1</b>	<b>Перетирка штукатурки стен и потолков (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	0,77
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0011
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,003
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,004
<b>E108-30-2</b>	<b>Перетирка штукатурки фасадов гладких (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	1,24
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0011
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,003
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,004
<b>E108-30-3</b>	<b>Перетирка штукатурки фасадов рустованных (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	1,36
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0011
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,003
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		

4/1	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,004
<b>E108-30-4</b>	<b>Перетирка штукатурки тяг (единица измерения – м<sup>2</sup> развернутой поверхности)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	1,42
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0012
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0012
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,003
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
4/1	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,004

**Таблица 108-31. Устройство гипсовых накрывок под живопись**

**Состав работ:**

- а) цементная подготовка;
- б) обрызг клеевой водой;
- в) нанесение гипсового накрывочного слоя;
- г) циклевка поверхности циклями, шлифовка со шпатлевкой.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-31-1</b>	<b>Устройство гипсовых накрывок под живопись на стенах (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	22,8
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-10/65	Портландцемент 500-Д20 (в упаковке)	т	0,0026
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0061
	<i>Материалы по проекту</i>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/65</b>	<b>Материалы для реставрационных работ</b>		
П1/65	Камень природный шлифовальный (песчаник или пеностекло)	кг	0,06
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
4/1	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
П4/1-5-40-10	Песок для строительных работ обогащенный крупностью зерен до 1,25 мм мелкий и очень мелкий	м <sup>3</sup>	0,0018
<b>E108-31-2</b>	<b>Устройство гипсовых накрывок под живопись на потолках (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,3
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	26
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-10/65	Портландцемент 500-Д20 (в упаковке)	т	0,0027
1/10-230-55-5/23	Вяжущее гипсовое марки Г-5 нормальноотвердеющее (Б), среднего помола (II) (фасованное)	т	0,0066
	<i>Материалы по проекту</i>		



<b>1</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>1/65</b>	<b>Материалы для реставрационных работ</b>		
П1/65	Камень природный шлифовальный (песчаник или пеностекло)	кг	0,06
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
П4/1-5-40-10	Песок для строительных работ обогащенный крупностью зерен до 1,25 мм мелкий и очень мелкий	м <sup>3</sup>	0,0019

**Таблица 108-32. Реставрация и воссоздание штукатурки фасадов по кирпичным поверхностям известково-цементным (известковым) раствором**

**Состав работ:**

- а) осторожное снятие старой штукатурки с обеспечением сохранности остальной штукатурки;
- б) очистка, насечка и смачивание поверхности;
- в) устройство маяков;
- г) оштукатуривание поверхности;
- д) разделка рустов (нормы 3, 4).

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-32-1</b>	<b>Реставрация и воссоздание штукатурки фасадов гладких стен (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,8
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	5,4
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>1</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>1/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0074
1/10-10-10/75	Портландцемент декоративный белый марки 500 (в упаковке)	т	0,0037
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,028
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,035
<b>E108-32-2</b>	<b>Реставрация и воссоздание штукатурки фасадов столбов, пилястр, колонн и криволинейных поверхностей (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,8
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	7,2
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>1</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>1/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0074
1/10-10-10/75	Портландцемент декоративный белый марки 500 (в упаковке)	т	0,003145
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,028
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,035
<b>E108-32-3</b>	<b>Реставрация и воссоздание штукатурки фасадов стен с прорезными рустами (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,8
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	9,6
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>1</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		

<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0089
1/10-10-10/75	Портландцемент декоративный белый марки 500 (в упаковке)	т	0,003145
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,028
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,042
<b>E108-32-4</b>	<b>Реставрация и воссоздание штукатурки фасадов столбов и пилястр с прорезными рустами (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,8
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	8,1
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0089
1/10-10-10/75	Портландцемент декоративный белый марки 500 (в упаковке)	т	0,003145
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,028
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,042
<b>E108-32-5</b>	<b>Реставрация и воссоздание штукатурки фасадов оконных и дверных четвертей, карнизов и колонн (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,8
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	12,9
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0111
1/10-10-10/75	Портландцемент декоративный белый марки 500 (в упаковке)	т	0,01173
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,032
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,068

**Таблица 108-33. Реставрация и воссоздание штукатурки фасадов по кирпичным поверхностям терразитовым раствором**

**Состав работ:**

- а) осторожное снятие старой штукатурки с обеспечением сохранности остальной штукатурки;
- б) очистка, насечка и смачивание поверхности;
- в) устройство маяков;
- г) оштукатуривание поверхности;
- д) разделка рустов (нормы 3, 4).

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-33-1</b>	<b>Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки фасадов гладких стен (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,8
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	6,16
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		

<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,028
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-40	Уголь молотый	кг	0,375
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
П4/1-4-20	Раствор с мраморной крошкой для мозаичных полов (без красителя), на обычном цементе	м <sup>3</sup>	0,022
<b>E108-33-2</b>	<b>Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки фасадов столбов, пилястр, колонн и криволинейных поверхностей (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,8
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	8,21
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,028
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-40	Уголь молотый	кг	0,375
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
П4/1-4-20	Раствор с мраморной крошкой для мозаичных полов (без красителя), на обычном цементе	м <sup>3</sup>	0,022
<b>E108-33-3</b>	<b>Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки фасадов стен с прорезными рустами (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,8
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	10,94
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,028
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-40	Уголь молотый	кг	0,45
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
П4/1-4-20	Раствор с мраморной крошкой для мозаичных полов (без красителя), на обычном цементе	м <sup>3</sup>	0,026
<b>E108-33-4</b>	<b>Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки фасадов столбов и пилястр с прорезными рустами (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,8
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	9,23
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,028
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-40	Уголь молотый	кг	0,45

<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
П4/1-4-20	Раствор с мраморной крошкой для мозаичных полов (без красителя), на обычном цементе	м <sup>3</sup>	0,026
<b>E108-33-5</b>	<b>Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки фасадов оконных и дверных четвертей, карнизов и колонн (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,8
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	14,71
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,032
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-40	Уголь молотый	кг	0,55
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
П4/1-4-20	Раствор с мраморной крошкой для мозаичных полов (без красителя), на обычном цементе	м <sup>3</sup>	0,033

**Таблица 108-34. Реставрация и воссоздание штукатурки рустованных поверхностей фасадов «под шубу» известково-цементным (или известковым) раствором**

**Состав работ:**

- а) осторожное снятие старой штукатурки с обеспечением сохранности остальной штукатурки;
- б) очистка, насечка и смачивание поверхности;
- в) устройство маяков;
- г) оштукатуривание поверхности с разделкой рустов и декоративной обработкой «под шубу».

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-34-1</b>	<b>Реставрация и воссоздание штукатурки рустованных поверхностей стен фасадов «под шубу» (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	13,8
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0111
1/10-10-10/65	Портландцемент 500-Д20 (в упаковке)	т	0,00391
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,035
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,053
<b>E108-34-2</b>	<b>Реставрация и воссоздание штукатурки рустованных поверхностей столбов и пилястр «под шубу» (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	12,3
	<b>Нормы расхода материалов</b>		

<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0111
1/10-10-10/65	Портландцемент 500-Д20 (в упаковке)	т	0,00391
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,035
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,053
<b>E108-34-3</b>	<b>Реставрация и воссоздание штукатурки рустованных поверхностей криволинейных стен фасадов «под шубу» (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	17,4
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0111
1/10-10-10/65	Портландцемент 500-Д20 (в упаковке)	т	0,00391
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,035
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,053

**Таблица 108-35. Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки рустованных поверхностей фасадов «под шубу» терразитовым раствором**

**Состав работ:**

- а) осторожное снятие старой штукатурки с обеспечением сохранности остальной штукатурки;
- б) очистка, насечка и смачивание поверхности;
- в) устройство маяков;
- г) оштукатуривание поверхности с разделкой рустов и декоративной обработкой «под шубу».

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-35-1</b>	<b>Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки рустованных поверхностей стен фасадов «под шубу» (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	15,73
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,035
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-40	Уголь молотый	кг	0,55
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
П4/1-4-20	Раствор с мраморной крошкой для мозаичных полов (без красителя), на обычном цементе	м <sup>3</sup>	0,033
<b>E108-35-2</b>	<b>Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки рустованных поверхностей столбов и пилястр «под шубу» (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		

	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	14,02
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,035
	<i>Материалы по проекту</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
П1/10-40	Уголь молотый	кг	0,55
<b>4</b>	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
<b>4/1</b>	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
П4/1-4-20	Раствор с мраморной крошкой для мозаичных полов (без красителя), на обычном цементе	м <sup>3</sup>	0,033
<b>E108-35-3</b>	<b>Реставрация и воссоздание декоративной штукатурки рустованных поверхностей криволинейных стен фасадов «под шубу» (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	19,84
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,035
	<i>Материалы по проекту</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
П1/10-40	Уголь молотый	кг	0,55
<b>4</b>	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
<b>4/1</b>	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
П4/1-4-20	Раствор с мраморной крошкой для мозаичных полов (без красителя), на обычном цементе	м <sup>3</sup>	0,053

**Таблица 108-36. Реставрация и воссоздание штукатурки фасадов по деревянным поверхностям известковым раствором**

**Состав работ:**

- а) осторожное снятие старой штукатурки с обеспечением сохранности остальной штукатурки;
- б) очистка поверхности и частичная подбивка дроби;
- в) оштукатуривание поверхности с выделкой рустов.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-36-1</b>	<b>Реставрация и воссоздание штукатурки по деревянным поверхностям гладких стен (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,8
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	4,8
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0089
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 x 50 мм	кг	0,07
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,024
<b>4</b>	<i>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</i>		
<b>4/1</b>	<i>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</i>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,042

	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Дрань штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,03
<b>E108-36-2</b>	<b>Реставрация и воссоздание штукатурки по деревянным поверхностям столбов, пилястр, колонн и криволинейных поверхностей (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,8
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	6
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0089
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 x 50 мм	кг	0,07
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,024
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,042
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Дрань штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,033
<b>E108-36-3</b>	<b>Реставрация и воссоздание штукатурки по деревянным поверхностям стен с прорезными рустами (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,8
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	8,1
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0089
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 x 50 мм	кг	0,07
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,024
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,042
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Дрань штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,035
<b>E108-36-4</b>	<b>Реставрация и воссоздание штукатурки по деревянным поверхностям столбов и пилястр с прорезными рустами (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,8
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	6,9
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0089
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 x 50 мм	кг	0,08
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,034
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,042
	<b>Материалы по проекту</b>		

<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Дрань штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,035
<b>E108-36-5</b>	<b>Реставрация и воссоздание штукатурки по деревянным поверхностям оконных и дверных четвертей, карнизов с канелюрами (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,8
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	10,8
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0111
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 x 50 мм	кг	0,1
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,03
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,053
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Дрань штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,044

**Таблица 108-37. Реставрация и воссоздание штукатурки фасадов по деревянной поверхности известковым раствором (декоративная с прорезными рустами)**

**Состав работ:**

- а) осторожное снятие старой штукатурки с обеспечением сохранности остальной штукатурки;
- б) очистка поверхности и частичная подбивка драни;
- в) устройство маяков;
- г) оштукатуривание поверхности с выделкой рустов и декоративной обработкой под шубу.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-37-1</b>	<b>Реставрация и воссоздание декоративной с прорезными рустами штукатурки по деревянной поверхности стен (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	11,7
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0111
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 x 50 мм	кг	0,08
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,035
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,053
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Дрань штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,035
<b>E108-37-2</b>	<b>Реставрация и воссоздание декоративной с прорезными рустами штукатурки по деревянной поверхности столбов и пилястр (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		



	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	10,5
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0111
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 x 50 мм	кг	0,08
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,035
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,053
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Дрань штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,035
<b>E108-37-3</b>	<b>Реставрация и воссоздание декоративной с прорезными рустами штукатурки по деревянной поверхности стен криволинейных (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		5,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	14,7
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-5/21	Известь строительная гидратная порошкообразная	т	0,0111
1/10-240-25-35/210	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8 x 50 мм	кг	0,08
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,035
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
4/1-5-40-10-10/10	Песок обогащенный	м <sup>3</sup>	0,053
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-110-150	Дрань штукатурная длиной 800–1000 мм, шириной 19–22 мм, толщиной 4 мм	1000 шт.	0,035

**Таблица 108-38. Изготовление образцов цементно-терразитовой штукатурки**

**Состав работ:**

- а) разборка рецептуры и аннотации;
- б) изготовление компонентов;
- в) изготовление образца;
- г) отбор образцов.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-38-1</b>	<b>Изготовление образцов размером 25 x 25 см цементно-терразитовой штукатурки (единица измерения – 10 образцов)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		6,2
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	83,6
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-10-10/65	Портландцемент 500-Д20 (в упаковке)	т	0,00288
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,022
	<b>Материалы по проекту</b>		

<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
П1/10-40	Уголь молотый	кг	0,35
<b>4</b>	<b>Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы</b>		
<b>4/1</b>	<b>Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы</b>		
П4/1-4-20	Раствор с мраморной крошкой для мозаичных полов (без красителя), на обычном цементе	м <sup>3</sup>	0,021

**Таблица 108-39. Механическая расчистка гладких штукатурных поверхностей стен от поздних цементных или деструктурированных слоев с сохранением подлинной штукатурки с использованием зачистной фрезерной машинки SAF-750E**

**Состав работ:**

- а) послойная механическая расчистка поверхностных слоев с применением фрезерной машинки;
- б) очистка щетками остаточных слоев;
- в) удаление остаточных слоев вручную.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-39-1</b>	<b>Механическая расчистка гладких поверхностей стен от поздних цементных или деструктурированных слоев штукатурки с сохранением подлинного слоя с использованием зачистной фрезерной машинки SAF-750E (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	3,68
	<b>Нормы эксплуатации машин</b>		
M330405	Машинка фрезерная SAF-750E	маш.ч	1,87

**Таблица 108-40. Расчистка поверхностей стен от остатков штукатурного слоя с использованием специального раствора вручную**

**Состав работ:**

- а) очистка щетками остаточных слоев;
- б) снятие слоев штукатурки с использованием раствора Alkutex Combi;
- в) промывка водой.

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-40-1</b>	<b>Расчистка поверхностей стен от остатков штукатурного слоя с использованием специального раствора типа Alkutex Combi (единица измерения – м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		3,5
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	6,78
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/65</b>	<b>Материалы для реставрационных работ</b>		
П1/65	Раствор типа Alkutex Combi	кг	0,5

**Таблица 108-41. Улучшенная штукатурка при реставрации фасадов кирпичных зданий современными материалами**

**Состав работ:**

- а) подготовка поверхности основания, очищенного от старого штукатурного слоя, с обеспыливанием (нормы 1, 3);
- б) прорешивание поверхности и установка маяков (нормы 1, 3);

- в) грунтование поверхности за 1 раз (нормы 1, 3);  
г) приготовление штукатурных составов;  
д) нанесение обрызга толщиной 5 мм (нормы 1, 3);  
е) нанесение грунта толщиной 10 мм (нормы 1, 3), толщиной 1 мм (норма 2);  
ж) нанесение накрывочного слоя толщиной 5 мм (нормы 1, 3);  
и) затирка поверхности (нормы 1, 3).

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-41-1</b>	<b>Улучшенная штукатурка при реставрации фасадов кирпичных зданий современными материалами (единица измерения – 100 м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		3,7
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	154,2
	<b>Нормы эксплуатации машин</b>		
M331305	Пылесос промышленный	маш.ч	0,12
M331451	Перфораторы электрические	маш.ч	20,2
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-230-15/440	Грунтовочный состав «ТАЙФУН МАСТЕР» SW300 – для химического укрепления основания	т	0,03
1/10-230-60-45-15/140	Растворная смесь сухая (РСС), штукатурная, цементная, «ТАЙФУН МАСТЕР» TR – реставрационная штукатурка	т	0,65
1/10-230-60-45-15/150	Растворная смесь сухая (РСС), штукатурная, цементная, «ТАЙФУН МАСТЕР» TRO – реставрационная адгезионная для обрызга	т	0,5
1/10-230-60-45-15/160	Растворная смесь сухая (РСС), штукатурная, цементная, «ТАЙФУН МАСТЕР» TRP – реставрационная подкладочная	т	1,3
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,515
<b>E108-41-2</b>	<b>Улучшенная штукатурка при реставрации фасадов кирпичных зданий современными материалами, добавлять на 1 мм изменения толщины грунта (единица измерения – 100 м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		3,7
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	4,28
	<b>Нормы эксплуатации машин</b>		
M331451	Перфораторы электрические	маш.ч	0,2
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-230-60-45-15/160	Растворная смесь сухая (РСС), штукатурная, цементная, «ТАЙФУН МАСТЕР» TRP – реставрационная подкладочная	т	0,13
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,027
<b>E108-41-3</b>	<b>Улучшенная штукатурка пилястр при реставрации фасадов кирпичных зданий современными материалами (единица измерения – 100 м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		3,7
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	231,4
	<b>Нормы эксплуатации машин</b>		
M331305	Пылесос промышленный	маш.ч	0,12
M331451	Перфораторы электрические	маш.ч	20,2
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-110-50-15/645	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, 4 сорта	м <sup>3</sup>	0,125
1/10-230-15/440	Грунтовочный состав «ТАЙФУН МАСТЕР» SW300 – для химического укрепления основания	т	0,03
1/10-230-60-45-15/140	Растворная смесь сухая (РСС), штукатурная, цементная, «ТАЙФУН МАСТЕР» TR – реставрационная штукатурка	т	0,65

1/10-230-60-45-15/150	Растворная смесь сухая (РСС), штукатурная, цементная, «ТАЙФУН МАСТЕР» TRO – реставрационная адгезионная для обрызга	т	0,5
1/10-230-60-45-15/160	Растворная смесь сухая (РСС), штукатурная, цементная, «ТАЙФУН МАСТЕР» TRP – реставрационная подкладочная	т	1,3
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,515

**Таблица 108-42. Высококачественная штукатурка при реставрации сводов кирпичных зданий современными материалами**

**Состав работ:**

- а) очистка поверхности с обеспыливанием (нормы 1, 3);
- б) провешивание поверхности с установкой маяков (нормы 1, 3);
- в) грунтование поверхности грунтовочным составом за 1 раз (нормы 1, 3);
- г) приготовление штукатурных составов;
- д) нанесение обрызга растворной смесью толщиной 5 мм (нормы 1, 3);
- е) нанесение грунта растворной (подкладочной) смесью толщиной 14 мм (нормы 1, 3), толщиной 1 мм (нормы 2, 4);
- ж) нанесение накрывочного слоя толщиной 4 мм (нормы 1, 3);
- и) затирка поверхности (нормы 1, 3).

Номер норматива Код ресурса	Наименование работ и ресурсов	Единица измерения	Норма расхода
<b>E108-42-1</b>	<b>Высококачественная штукатурка при реставрации кирпичных сводов современными материалами на высоте до 4 м (единица измерения – 100 м<sup>2</sup>)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,6
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	402,22
	<i>Нормы эксплуатации машин</i>		
M331305	Пылесос промышленный	маш.ч	0,18
M331451	Перфораторы электрические	маш.ч	22,72
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
1/10-230-15/440	Грунтовочный состав «ТАЙФУН МАСТЕР» SW300 – для химического укрепления основания	т	0,03
1/10-230-60-45-15/140	Растворная смесь сухая (РСС), штукатурная, цементная, «ТАЙФУН МАСТЕР» TR – реставрационная штукатурка	т	0,52
1/10-230-60-45-15/150	Растворная смесь сухая (РСС), штукатурная, цементная, «ТАЙФУН МАСТЕР» TRO – реставрационная адгезионная для обрызга	т	0,5
1/10-230-60-45-15/160	Растворная смесь сухая (РСС), штукатурная, цементная, «ТАЙФУН МАСТЕР» TRP – реставрационная подкладочная	т	1,82
1/10-240-25-35/10	Гвозди строительные с конической головкой 2 х 50 мм	т	0,00026
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,65
	<i>Материалы по проекту</i>		
<b>2</b>	<i>Строительные изделия и конструкции</i>		
<b>2/30</b>	<i>Изделия и конструкции из алюминиевых сплавов</i>		
П2/30-55	Перфорированный алюминиевый уголок 25 х 25 х 2,3 мм	м	50
<b>E108-42-2</b>	<b>Высококачественная штукатурка при реставрации кирпичных сводов современными материалами, добавлять на 1 мм изменения толщины грунтовочного слоя на высоте до 4 м к нормативу E108-42-1 (единица измерения – 100 м<sup>2</sup>)</b>		
	<i>Затраты труда</i>		
	Средний разряд рабочих		4,8
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	8,68
	<i>Нормы эксплуатации машин</i>		
M331451	Перфораторы электрические	маш.ч	0,14
	<i>Нормы расхода материалов</i>		
<b>I</b>	<i>Материалы для строительных работ</i>		
<b>I/10</b>	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		

1/10-230-60-45-15/160	Растворная смесь сухая (РСС), штукатурная, цементная, «ТАЙФУН МАСТЕР» TRP – реставрационная подкладочная	т	0,13
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,027
<b>E108-42-3</b>	<b>Высококачественная штукатурка при реставрации кирпичных сводов современными материалами на высоте свыше 4 м (единица измерения – 100 м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,6
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	546,32
	<b>Нормы эксплуатации машин</b>		
M331305	Пылесос промышленный	маш.ч	0,23
M331451	Перфораторы электрические	маш.ч	22,72
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-230-15/440	Грунтовочный состав «ТАЙФУН МАСТЕР» SW300 – для химического укрепления основания	т	0,03
1/10-230-60-45-15/140	Растворная смесь сухая (РСС), штукатурная, цементная, «ТАЙФУН МАСТЕР» TR – реставрационная штукатурка	т	0,52
1/10-230-60-45-15/150	Растворная смесь сухая (РСС), штукатурная, цементная, «ТАЙФУН МАСТЕР» TRO – реставрационная адгезионная для обрызга	т	0,5
1/10-230-60-45-15/160	Растворная смесь сухая (РСС), штукатурная, цементная, «ТАЙФУН МАСТЕР» TRP – реставрационная подкладочная	т	1,82
1/10-240-25-35/10	Гвозди строительные с конической головкой 2 х 50 мм	т	0,00026
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,65
	<b>Материалы по проекту</b>		
<b>2</b>	<b>Строительные изделия и конструкции</b>		
<b>2/30</b>	<b>Изделия и конструкции из алюминиевых сплавов</b>		
П2/30-55	Перфорированный алюминиевый уголок 25 х 25 х 2,3 мм	м	50
<b>E108-42-4</b>	<b>Высококачественная штукатурка при реставрации кирпичных сводов современными материалами, добавлять на 1 мм изменения толщины грунтовочного слоя на высоте свыше 4 м к нормативу E108-42-3 (единица измерения – 100 м<sup>2</sup>)</b>		
	<b>Затраты труда</b>		
	Средний разряд рабочих		4,8
1-1	Затраты труда рабочих	чел.ч	10,67
	<b>Нормы эксплуатации машин</b>		
M331451	Перфораторы электрические	маш.ч	0,14
	<b>Нормы расхода материалов</b>		
<b>I</b>	<b>Материалы для строительных работ</b>		
<b>I/10</b>	<b>Материалы для строительных работ общего назначения</b>		
1/10-230-60-45-15/160	Растворная смесь сухая (РСС), штукатурная, цементная, «ТАЙФУН МАСТЕР» TRP – реставрационная подкладочная	т	0,13
1/10-280-20/40	Вода	м <sup>3</sup>	0,027