

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ УКРАИНЫ

РЕСУРСНЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Сборник 11. Штукатурные работы

ДБН Д.2.4-11-2000

(с изменениями и дополнениями, утвержденными приказом
Госстроя Украины от 06 декабря 2002 года № 92)

РАЗРАБОТАНЫ: Научно-производственной фирмой «Инпроект»

УТВЕРЖДЕНЫ: Приказом Госстроя Украины от
14.09.2000 № 201 и введены в
действие с 1 октября 2000 года

Киев 2000

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ УКРАИНЫ

Ресурсные элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы Сборник 11. Штукатурные работы	ДБН Д.2.4-11-2000 Взамен СНИРР-93 Сборник 61
--	---

1 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**1.1 Область применения**

1.1.1 Настоящий сборник содержит ресурсные элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы, необходимые для определения потребности в ресурсах при выполнении штукатурных работ.

1.2 Общие указания

1.2.1 Сборник состоит из следующих подразделов:

- ремонт штукатурки внутри здания;
- ремонт штукатурки фасадов;
- штукатурка поверхностей внутри здания;
- штукатурка фасадов;
- разные работы.

1.2.2 В нормах учтен расход ресурсов на сопутствующие и вспомогательные работы, выполняемые при ремонте штукатурки фасадов и внутренних поверхностей зданий (простукивание и отбивка старой штукатурки, подготовка поверхности, нанесение подготовительного слоя, обработка и очистка поверхности), а также при штукатурке поверхностей из различных материалов (подготовка поверхности, оштукатуривание откосов проемов, обмазка раствором).

1.2.3 Нормы настоящего сборника предусматривают расход ресурсов на выполнение работ с инвентарных столиков, стремянок и приставных лестниц при ремонте штукатурки помещений высотой (от пола до потолка) до 4 м и фасадов до 8 м, а также использование ранее установленных лесов для смежных работ.

При необходимости устройства лесов для штукатурных работ расход ресурсов на эти работы следует определять дополнительно по сборнику 20 «Прочие ремонтно-строительные работы».

1.2.4 Нормами на ремонт штукатурки фасадов с люлек учитывается расход ресурсов на их перемещение по вертикали.

Расход ресурсов на установку и передвижку люлек по горизонтали следует учитывать дополнительно по сборнику 20 «Прочие ремонтно-строительные работы». Количество установок и перестановок необходимо определять по проектным данным.

1.2.5 Нормы предусматривают расход ресурсов на производство работ в помещениях площадью пола более 5 м². При работе в помещениях площадью пола до 5 м² расход ресурсов определяется по этим же нормам, а затраты труда рабочих-строителей умножаются на коэффициент 1,5.

1.2.6 Нормами учтен расход ресурсов на работы по предохранению от загрязнения и очистке санитарно-технических приборов, оконных стекол и столярных изделий от раствора.

1.2.7 Расход ресурсов на работы по ремонту штукатурки цементным раствором определяется по соответствующим нормам для цементно-известкового раствора. При этом в норму включается цементный раствор в составе 1:3.

1.2.8 Расход ресурсов на выполнение работ по ремонту штукатурки прямых, независимо от ремонтируемой площади, следует принимать по нормам на ремонт внутренней штукатурки стен цементно-известковым раствором площадью до 1 м².

1.2.9 Нормы на оштукатуривание фасадов предусматривают улучшенную и высококачественную отделку и содержат ресурсы на оштукатуривание отдельных элементов фасадов (стены, колонны, пилястры, откосы, тяги и т.д.).

1.3 Правила исчисления объемов работ

1.3.1 Площадь ремонта штукатурки любых поверхностей следует исчислять по площади отремонтированных поверхностей.

1.3.2 Объем работ по оштукатуриванию внутренних стен следует исчислять за вычетом площади проемов по наружному обводу коробок и площади, занимаемой тянутыми наличниками. Высоту стен следует измерять от чистого пола до потолка.

1.3.3 Объем работ по оштукатуриванию потолков следует определять по площади между внутренними гранями стен или перегородок. Объем работ по оштукатуриванию ребристых перекрытий и кессонных потолков следует исчислять по развернутой поверхности, определяемой по площади их горизонтальной проекции с коэффициентами:

для ребристых перекрытий -1,6;

для кессонных потолков - 1,75.

1.3.4 Площадь, занимаемая лепными деталями, установленными на оштукатуренную поверхность, из площади штукатурки не исключается.

1.3.5 Объем работ по оштукатуриванию колонн, примыкающих к зданию или отдельно стоящих, и пилястр определяется по площади их развернутой поверхности.

1.3.6 Площадь карнизов и тяг следует исчислять отдельно по сумме размеров откоса и высоты, умноженной на длину тяги.

1.3.7 Объем работ по оштукатуриванию лестничных маршей и площадок следует исчислять по площади их горизонтальной проекции (позтажно).

1.3.8 Площадь штукатурки фасадов следует определять за вычетом площади проемов по наружному обводу коробок.

1.3.9 Объем работ по установке лесов следует исчислять:

- при оштукатуривании потолков и стен в помещениях - по горизонтальной проекции потолков;
- при оштукатуривании в помещении только стен - по вертикальной проекции на стену, расход ресурсов на их установку определяются как для наружных лесов;
- при оштукатуривании фасадов - по вертикальной проекции стен без вычета проемов;
- при оштукатуривании на фасадах только карнизов, тяг, откосов и наличников - по проекту.

1.3.10 При высококачественной штукатурке фасадов площадь, занимаемая архитектурными деталями (карнизами, поясками, наличниками и другими тянутыми деталями), а также примыкающими к зданию колоннами и пилястрами, не включается в общую площадь и должна исчисляться отдельно.

Объем работ по вытягиванию карнизов, тяг, поясков, наличников и других тянутых деталей при высококачественной штукатурке фасадов следует исчислять по площади, занимаемой ими на поверхности фасада (по проекции на стену).

При улучшенной штукатурке фасадов площадь поверхности тяг и карнизов отдельно не исчисляется, поскольку вытягивание этих деталей нормами учтено.

2 НОРМЫ**2.1 Ремонт штукатурки внутри здания****Группа 1 Сплошное выравнивание штукатурки**

Состав работ: Нанесение раствора вручную с затиркой. Нанесение раствора для отделки плоскостей лузг и усенков. Приготовление 7%-го раствора дисперсии ПВА (3, 4, 7, 8). Огрунтовка поверхности (3, 4, 7, 8). Приготовление полимерцементного раствора из сухой пескоцементной смеси и 50%-ной дисперсии ПВА (3, 4, 7, 8).

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	стен			
			цементно-известковым раствором		полимерцементным раствором	
			при толщине намета, мм			
			до 5	до 10	до 5	до 10
			11-1-1	11-1-2	11-1-3	11-1-4
1	2	3	4	5	6	7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	48,81	69,91	58,95	83,16
2	Средний разряд работ		3,6	3,6	3,7	3,7
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	0,86	0,48	0,96
	Машины и механизмы					
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,4	0,86	0,48	0,96
	Материалы					
111-1625	Дисперсия поливинилацетатная гомополимерная грубодисперсная пластифицированная [эмульсия поливинилацетатная]	т	-	-	0,0253	0,0506
142-10-2	Вода	м ³	0,35	0,35	0,35	0,35
1421-9656-4	Смесь пескоцементная	м ³	-	-	0,568	1,135
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	0,53	1,06	-	-

Окончание группы 1 (нормы с 5 по 8)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	потолков			
			цементно-известковым раствором		полимерцементным раствором	
			при толщине намета, мм			
			до 5	до 10	до 5	до 10
			11-1-5	11-1-6	11-1-7	11-1-8
1	2	3	8	9	10	11
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	61,45	79,58	73,28	94,46
2	Средний разряд работ		3,6	3,6	3,7	3,7
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	0,8	0,5	1,01
	Машины и механизмы					
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,4	0,8	0,5	1,01
	Материалы					
111-1625	Дисперсия поливинилацетатная гомополимерная грубодисперсная пластифицированная [эмульсия поливинилацетатная]	т	-	-	0,0266	0,0532
142-10-2	Вода	м³	0,35	0,35	0,35	0,35
1421-9656-4	Смесь пескоцементная	м³	-	-	0,593	1,19
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м³	0,56	1,12	-	-

Группа 2 Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону

Состав работ: Отбивка старой штукатурки. Подготовка поверхностей насечкой. Оштукатуривание отдельных мест. Отделка усенков, лузг, ребер, фасок.

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	известковым раствором					
			площадь, м ²					
			до 1		до 5		до 20	
			толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	339,24	78,71	287,27	70,79	223,08	61,38
2	Средний разряд работ		3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,12	2,65	5,12	2,65	5,12	2,65
	Машины и механизмы							
200-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 3 т	маш.-ч	1,82	0,99	1,82	0,99	1,82	0,99
200-0064	Перфоратор электромагнитный	маш.-ч	(3,63)	-	(3,63)	-	(3,63)	-
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	1,65	0,83	1,65	0,83	1,65	0,83
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	1,65	0,83	1,65	0,83	1,65	0,83
	Материалы							
142-10-2	Вода	м ³	0,35	-	0,35	-	0,35	-
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	2,2	1,1	2,2	1,1	2,2	1,1
	Строительный мусор	т	3,38	1,69	3,38	1,69	3,38	1,69

Окончание группы 2 (нормы с 7 по 12)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	цементно-известковым раствором					
			площадь, м ²					
			до 1		до 5		до 20	
			толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
1	2	3	10	11	12	13	14	15
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	373,89	83,82	321,92	76,07	242,22	64,02
2	Средний разряд работ		3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,12	2,65	5,12	2,65	5,12	2,65
	Машины и механизмы							
200-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 3 т	маш.-ч	1,82	0,99	1,82	0,99	1,82	0,99
200-0064	Перфоратор электромагнитный	маш.-ч	(3,63)	-	(3,63)	-	(3,63)	-
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	1,65	0,83	1,65	0,83	1,65	0,83
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	1,65	0,83	1,65	0,83	1,65	0,83
	Материалы							
142-10-2	Вода	м ³	0,35	-	0,35	-	0,35	-
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	2,2	1,1	2,2	1,1	2,2	1,1
	Строительный мусор	т	3,38	1,69	3,38	1,69	3,38	1,69

Группа 3 Ремонт штукатурки внутренних стен по дереву

Состав работ: Отбивка старой штукатурки. Подготовка поверхности с частичной прибивкой драни. Оштукатуривание отдельных мест. Отделка усенков, лузг, ребер, фасок.

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	известково-алебастровым раствором, площадь, м ²					
			до 1		до 5		до 20	
			толщина слоя 25 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 25 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 25 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
			11-3-1	11-3-2	11-3-3	11-3-4	11-3-5	11-3-6
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	358,05	78,54	335,45	70,79	266,64	61,38
2	Средний разряд работ		3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,28	2,32	6,28	2,32	6,28	2,32
	Машины и механизмы							
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	3,14	1,16	3,14	1,16	3,14	1,16
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	3,14	1,16	3,14	1,16	3,14	1,16
	Материалы							
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	т	0,001	-	0,001	-	0,001	-
111-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	1,05	0,25	1,05	0,25	1,05	0,25
111-1627	Дрань штукатурная, длина 800-1000 мм, ширина 19-22 мм, толщина 4 мм	1000 шт	0,6	-	0,6	-	0,6	-
142-10-2	Вода	м ³	0,35	-	0,35	-	0,35	-
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	2	0,8	2	0,8	2	0,8
	Строительный мусор	т	4,23	1,65	4,23	1,65	4,23	1,65

Группа 4 Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону

Состав работ: Отбивка старой штукатурки. Подготовка поверхности насечкой. Оштукатуривание отдельных мест. Отделка поверхности штукатурки.

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	известковым раствором, площадь, м ²					
			до 1		до 5		до 20	
			толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
			11-4-1	11-4-2	11-4-3	11-4-4	11-4-5	11-4-6
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	342,71	74,91	290,73	67,16	212,69	58,91
2	Средний разряд работ		3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,28	1,82	5,28	1,82	5,28	1,82
	Машины и механизмы							
200-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 3 т	маш.-ч	1,82	0,99	1,82	0,99	1,82	0,99
200-0064	Перфоратор электромагнитный	маш.-ч	(3,63)	(1,98)	(3,63)	(1,98)	(3,63)	(1,98)
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	1,73	-	1,73	-	1,73	-
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	1,73	0,83	1,73	0,83	1,73	0,83
	Материалы							
142-10-2	Вода	м ³	0,35	-	0,35	-	0,35	-
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	2,31	1,16	2,31	1,16	2,31	1,16
	Строительный мусор	т	3,38	1,69	3,38	1,69	3,38	1,69

Окончание группы 4 (нормы с 7 по 12)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	цементно-известковым раствором, площадь, м ²					
			до 1		до 5		до 20	
			толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
			11-4-7	11-4-8	11-4-9	11-4-10	11-4-11	11-4-12
1	2	3	10	11	12	13	14	15
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	429,33	86,3	360,03	77,55	256,08	65,34
2	Средний разряд работ		3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,28	1,82	5,28	1,82	5,28	1,82
	Машины и механизмы							
200-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 3 т	маш.-ч	1,82	0,99	1,82	0,99	1,82	0,99
200-0064	Перфоратор электромагнитный	маш.-ч	(3,63)	(1,98)	(3,63)	(1,98)	(3,63)	(1,98)
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	1,73	-	1,73	-	1,73	-
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	1,73	0,83	1,73	0,83	1,73	0,83
	Материалы							
142-10-2	Вода	м ³	0,35	-	0,35	-	0,35	-
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	2,31	1,16	2,31	1,16	2,31	1,16
	Строительный мусор	т	3,38	1,69	3,38	1,69	3,38	1,69

Группа 5 Ремонт штукатурки потолков по дереву

Состав работ: Отбивка старой штукатурки. Подготовка поверхности с частичной прибивкой дроби. Приготовление раствора. Оштукатуривание отдельных мест. Отделка поверхности штукатурки.

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	известково-алебастровым раствором, площадь, м ²					
			до 1		до 5		до 20	
			толщина слоя 25 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 25 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 25 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
			11-5-1	11-5-2	11-5-3	11-5-4	11-5-5	11-5-6
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	392,54	93,56	364,16	79,7	244,86	62,04
2	Средний разряд работ		3,6	3,6	3,6	3,6	3,6	3,6
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,44	2,48	6,44	2,48	6,44	2,48
	Машины и механизмы							
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	3,22	1,24	3,22	1,24	3,22	1,24
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	3,22	1,24	3,22	1,24	3,22	1,24
	Материалы							
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6x25 мм	т	0,001	-	0,001	-	0,001	-
111-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	1,1	0,26	1,1	0,26	1,1	0,26
111-1627	Дрель штукатурная, длина 800-1000 мм, ширина 19-22 мм, толщина 4 мм	1000 шт	0,65	-	0,65	-	0,65	-
142-10-2	Вода	м ³	0,35	-	0,35	-	0,35	-
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	2,1	0,84	2,1	0,84	2,1	0,84
	Строительный мусор	т	4,23	1,65	4,23	1,65	4,23	1,65

Группа 6 Ремонт штукатурки столбов и пилястр

Состав работ: Отбивка старой штукатурки. Подготовка поверхности насечкой (1-4). Частичная прибивка

драни (5, 6). Оштукатуривание отдельных мест (площадью до 10 м²). Приготовление раствора (5, 6).

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	по камню и бетону				по дереву	
			раствором					
			известковым		цементно-известковым		известково-алебастровым	
			толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 25 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
			11-6-1	11-6-2	11-6-3	11-6-4	11-6-5	11-6-6
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	375,87	89,1	427,68	90,42	433,29	92,57
2	Средний разряд работ		3,8	3,8	3,8	3,8	3,7	3,7
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,12	2,65	5,12	2,65	6,28	2,48
	Машины и механизмы							
200-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 3 т	маш.-ч	1,82	0,99	1,82	0,99	1,32	0,66
200-0064	Перфоратор электромагнитный	маш.-ч	(3,63)	-	(3,63)	-	-	-
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	1,65	0,83	1,65	0,83	1,82	1,24
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	1,65	0,83	1,65	0,83	3,14	0,58
	Материалы							
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6x25 мм	т	-	-	-	-	0,0013	-
111-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	-	-	-	-	1,05	0,25
111-1627	Дрань штукатурная, длина 800-1000 мм, ширина 19-22 мм, толщина 4 мм	1000 шт	-	-	-	-	0,65	-
142-10-2	Вода	м ³	0,35	-	0,35	-	0,35	-
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	-	-	2,2	1,1	-	-
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	2,2	1,1	-	-	2	0,8
	Строительный мусор	т	4,84	2,42	4,84	2,42	5,49	2,42

Группа 7 Ремонт штукатурки откосов

Состав работ: Отбивка старой штукатурки. Подготовка поверхности насечкой (1, 2). Частичная прибивка дроби (3, 4). Приготовление раствора (3, 4). Оштукатуривание отдельных мест.

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	по камню и бетону		по дереву	
			раствором			
			цементно-известковым		известково-алебастровым	
			прямо-линейных	криволинейных	прямо-линейных	криволинейных
			11-7-1	11-7-2	11-7-3	11-7-4
1	2	3	4	5	6	7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	503,58	721,71	439,89	627,5
2	Средний разряд работ		3,8	5,4	3,7	5,3
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10,3	10,3	9,73	9,73
	Машины и механизмы					
200-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 3 т	маш.-ч	1,82	1,82	1,65	1,65
200-0064	Перфоратор электромагнитный	маш.-ч	(3,63)	(3,63)	-	-
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	4,24	4,24	4,04	4,04
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	4,24	4,24	4,04	4,04
	Материалы					
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	т	-	-	0,00134	0,00134
111-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0,5	0,5	1,04	1,04
111-1627	Дрель штукатурная, длина 800-1000 мм, ширина 19-22 мм, толщина 4 мм	1000 шт	-	-	0,65	0,65
142-10-2	Вода	м³	0,35	0,35	0,35	0,35
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м³	4,4	4,4	-	-
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м³	-	-	3,2	3,2
	Строительный мусор	т	8,1	8,1	8,1	8,1

Группа 8 Ремонт штукатурки тяг и карнизов

Состав работ: Отбивка штукатурки. Подготовка поверхности насечкой (1-4). Частичная прибивка дроби (5-8). Приготовление раствора (5-8). Вытягивание тяг и карнизов отдельными местами с разделкой углов, пересечений.

Измеритель: 100 м² развернутой поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	по камню и бетону			
			цементно-известковым раствором			
			горизонтальных		вертикальных	
			длиной, м			
			до 5	до 10	до 5	до 10
			11-8-1	11-8-2	11-8-3	11-8-4
1	2	3	4	5	6	7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	759,17	643,67	842,49	756,69
2	Средний разряд работ		4,3	4,3	4,4	4,4
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	15,34	15,34	15,34	15,34
	Машины и механизмы					
200-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 3 т	маш.-ч	3,96	3,96	3,96	3,96
200-0064	Перфоратор электромагнитный	маш.-ч	(7,92)	(7,92)	(7,92)	(7,92)
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	5,69	5,69	5,69	5,69
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	5,69	5,69	5,69	5,69
	Материалы					
111-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0,5	0,5	0,5	0,5
142-10-2	Вода	м³	0,35	0,35	0,35	0,35
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м³	5,5	5,5	5,5	5,5
	Строительный мусор	т	11,3	11,3	11,3	11,3

Окончание группы 8 (нормы с 5 по 8)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	по дереву			
			известково-алебастровым раствором			
			горизонтальных		вертикальных	
			длиной, м			
			до 5	до 10	до 5	до 10
			11-8-5	11-8-6	11-8-7	11-8-8
1	2	3	8	9	10	11
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	580,14	495,17	746,79	557,87
2	Средний разряд работ		4,3	4,3	4,4	4,4
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	12,7	12,7	12,7	12,7
	Машины и механизмы					
200-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 3 т	маш.-ч	3,3	3,3	3,3	3,3
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	4,7	4,7	4,7	4,7
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	4,7	4,7	4,7	4,7
	Материалы					
111-0162	Гвоздя отделочные круглые 1,6х25 мм	т	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
111-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	2,5	2,5	2,5	2,5
111-1627	Дрань штукатурная, длина 800-1000 мм, ширина 19-22 мм, толщина 4 мм	1000 шт	0,6	0,6	0,6	0,6
142-10-2	Вода	м³	0,35	0,35	0,35	0,35
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м³	4	4	4	4
	Строительный мусор	т	11,3	11,3	11,3	11,3

Группа 9 Ремонт штукатурки лестничных маршей и площадок

Состав работ: Отбивка старой штукатурки с подготовкой поверхности. Оштукатуривание отдельных мест.

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	11-9-1
1	2	3	4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	440,39
2	Средний разряд работ		4
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	11,25
	Машины и механизмы		
200-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 3 т	маш.-ч	3,47
200-0064	Перфоратор электромагнитный	маш.-ч	(6,93)
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	3,89
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	3,89
	Материалы		
142-10-2	Вода	м ³	0,35
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	3,85
	Строительный мусор	т	8,5

2.2 Ремонт штукатурки фасадов

Группа 10 Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и лесов

Состав работ: Простукивание и отбивка старой штукатурки. Очистка, смачивание и подготовка поверхности. Оштукатуривание отдельных мест. Нанесение подготовительного слоя с разравниванием и нарезкой борозд (7-9). Нанесение декоративного слоя с обработкой поверхности циклей, скarpелью, бучардой, гребенкой (7-9). Очистка волосяной щеткой.

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	цементно-известковым раствором					
			площадь, м ²					
			до 5		до 10		до 20	
			толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	231	56,1	228,03	55,44	212,03	52,8
2	Средний разряд работ		4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,18	1,09	2,18	1,09	2,18	1,09
203-0850	Машины и механизмы Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	2,18	1,09	2,18	1,09	2,18	1,09
142-10-2	Материалы Вода	м ³	0,35	-	0,35	-	0,35	-
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	2,2	1,1	2,2	1,1	2,2	1,1
	Строительный мусор	т	4,84	2,42	4,84	2,42	4,84	2,42

Окончание группы 10 (нормы с 7 по 9)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	декоративным раствором		
			площадь, м ²		
			до 5	до 10	до 20
			толщина слоя 30 мм		
1	2	3	11-10-7	11-10-8	11-10-9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	396,83	334,95	297
2	Средний разряд работ		4,8	4,8	4,8
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,27	3,27	3,27
203-0850	Машины и механизмы Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	3,27	3,27	3,27
142-10-2	Материалы Вода	м ³	0,35	0,35	0,35
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	2,64	2,64	2,64
1425-11706-2	Раствор на цветном декоративном цементе, марка М150	м ³	0,66	0,66	0,66
	Строительный мусор	т	7,3	7,3	7,3

Группа 11 Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с лестниц

Состав работ: Простукивание и отбивка старой штукатурки. Очистка, смачивание и подготовка поверхности. Оштукатуривание отдельных мест. Нанесение подготовительного слоя с разравниванием и нарезкой борозд (7-9). Нанесение декоративного слоя с обработкой поверхности циклей, скarpелью, бучардой, гребенкой (7-9). Очистка волосяной щеткой.

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	цементно-известковым раствором					
			площадь, м ²					
			до 5		до 10		до 20	
			толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	300,3	65,51	280,83	64,52	272,09	61,22
2	Средний разряд работ		4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,18	1,09	2,18	1,09	2,18	1,09
203-0850	Машины и механизмы Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	2,18	1,09	2,18	1,09	2,18	1,09
142-10-2	Материалы Вода	м ³	0,35	-	0,35	-	0,35	-
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	2,2	1,1	2,2	1,1	2,2	1,1
	Строительный мусор	т	4,84	2,42	4,84	2,42	4,84	2,42

Окончание группы 11 (нормы с 7 по 9)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	декоративным раствором		
			площадь, м		
			до 5	до 10	до 20
			толщина слоя 30 мм		
1	2	3	10	11	12
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	540,71	449,46	413
2	Средний разряд работ		4,8	4,8	4,8
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,27	3,27	3,27
203-0850	Машины и механизмы Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	3,27	3,27	3,27
142-10-2	Материалы Вода	м ³	0,35	0,35	0,35
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	2,64	2,64	2,64
1425-11706-2	Раствор на цветном декоративном цементе, марка М150	м ³	0,66	0,66	0,66
	Строительный мусор	т	7,3	7,3	7,3

Группа 12 Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с люлек

Состав работ: Простукивание и отбивка старой штукатурки. Очистка, смачивание и подготовка поверхности. Оштукатуривание отдельных мест. Нанесение подготовительного слоя с разравниванием и нарезкой борозд (7-9). Нанесение декоративного слоя с обработкой поверхности циклей, скarpелью, бучардой, гребенкой (7-9). Очистка волосяной щеткой.

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	цементно-известковым раствором					
			площадь, м ²					
			до 5		до 10		до 20	
			толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	297	63,53	290,24	62,7	289,41	62,7
2	Средний разряд работ		4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,32	0,66	1,32	0,66	1,32	0,66
	Машины и механизмы							
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	1,32	0,66	1,32	0,66	1,32	0,66
270-125	Люльки одноместные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч	(112,2)	(21,12)	(110,39)	(20,79)	(110,22)	(20,79)
	Материалы							
142-10-2	Вода	м ³	0,35	-	0,35	-	0,35	-
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	2,2	1,1	2,2	1,1	2,2	1,1
	Строительный мусор	т	4,84	2,42	4,84	2,42	4,84	2,42

Окончание группы 12 (нормы с 7 по 9)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	декоративным раствором		
			площадь, м ²		
			до 5	до 10	до 20
			толщина слоя 30 мм		
1	2	3	10	11	12
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	486,75	424,05	405,57
2	Средний разряд работ		4,8	4,8	4,8
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,98	1,98	1,98
	Машины и механизмы				
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	1,98	1,98	1,98
270-125	Люльки одноместные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч	(194,7)	(167,81)	(80,85)
	Материалы				
142-10-2	Вода	м ³	0,35	0,35	0,35
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	2,64	2,64	2,64
1425-11706-2	Раствор на цветном декоративном цементе, марка М150	м ³	0,66	0,66	0,66
	Строительный мусор	т	7,3	7,3	7,3

Группа 13 Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с земли и лесов

Состав работ: Простукивание и отбивка старой штукатурки. Очистка, смачивание и подготовка поверхности (насечка). Оштукатуривание отдельных мест. Нанесение подготовительного слоя с разравниванием и нарезкой борозд (8-11). Нанесение декоративного слоя с обработкой поверхности циклей, скarpелью, бучардой, гребенкой (8-11). Прорезка рустов. Очистка волосяной щеткой.

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	цементно-известковым раствором			
			площадь, м ²			
			до 5		до 10	
			толщина слоя 40 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 40 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
1	2	3	4	5	6	7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	449,96	84,15	430,49	72,6
2	Средний разряд работ		5	5	5	5
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,36	1,09	4,36	1,09
	Машины и механизмы					
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	4,36	1,09	4,36	1,09
	Материалы					
142-10-2	Вода	м ³	0,35	-	0,35	-
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	4,4	1,1	4,4	1,1
	Строительный мусор	т	9,7	2,4	9,7	2,4

Продолжение группы 13 (нормы с 5 по 7)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	цементно-известковым раствором		
			площадь, м ²		добавлять на каждые 100 м рустов сверх 400 м к нормам 1, 3, 5
			до 20		
			толщина слоя 40 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	
			11-13-5	11-13-6	
1	2	3	8	9	10
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	404,58	68,64	24,26
2	Средний разряд работ		5	5	5
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,36	1,09	-
	Машины и механизмы				
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	4,36	1,09	-
	Материалы				
142-10-2	Вода	м ³	0,35	-	-
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	4,4	1,1	-
	Строительный мусор	т	9,7	2,4	-

Окончание группы 13 (нормы с 8 по 11)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	декоративным раствором			
			площадь, м ²			добавлять на каждые 100 м рустов сверх 400 м к нормам 8, 9, 10
			до 5	до 10	до 20	
			толщина слоя до 40 мм			
			11-13-8	11-13-9	11-13-10	
1	2	3	11	12	13	14
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	624,86	528,66	495,83	33
2	Средний разряд работ		5,6	5,6	5,6	5,6
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,36	4,36	4,36	-
	Машины и механизмы					
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	4,36	4,36	4,36	-
	Материалы					
142-10-2	Вода	м ³	0,35	0,35	0,35	-
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	3,4	3,4	3,4	-
1425-11706-2	Раствор на цветном декоративном цементе, марка М150	м ³	0,99	0,99	0,99	-
	Строительный мусор	т	9,9	9,9	9,9	-

Группа 14 Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с лестниц

Состав работ: Простукивание и отбивка старой штукатурки. Очистка, смачивание и подготовка поверхности (насечка). Оштукатуривание отдельных мест. Нанесение подготовительного слоя с разравниванием и нарезкой борозд (8-11). Нанесение декоративного слоя с обработкой поверхности циклей, скarpелью, бучардой, гребенкой (8-11). Прорезка рустов. Очистка волосяной щеткой.

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	цементно-известковым раствором							добавлять на каждые 100 м рустов сверх 400 м к нормам 1, 3, 5
			площадь, м ²							
			до 5		до 10		до 20			
			толщина слоя 40 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 40 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 40 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя		
			11-14-1	11-14-2	11-14-3	11-14-4	11-14-5	11-14-6	11-14-7	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	561,17	100,49	531,96	86,13	493,19	81,02	30,36	
2	Средний разряд работ		5	5	5	5	5	5	5	
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,36	1,09	4,36	1,09	4,36	1,09	-	
203-0850	Машины и механизмы									
	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	4,36	1,09	4,36	1,09	4,36	1,09	-	
	Материалы									
142-10-2	Вода	м ³	0,35	-	0,35	-	0,35	-	-	
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	4,4	1,1	4,4	1,1	4,4	1,1	-	
	Строительный мусор	т	9,7	2,4	9,7	2,4	9,7	2,4	-	

Окончание группы 14 (нормы с 8 по 11)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	декоративным раствором			
			площадь, м			добавлять на каждые 100 м рустов сверх 400 м к нормам 8, 9, 10
			до 5	до 10	до 20	
			толщина слоя 40 мм			
			11-14-8	11-14-9	11-14-10	
1	2	3	11	12	13	14
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	734,91	683,93	624,36	41,25
2	Средний разряд работ		5,6	5,6	5,6	5,6
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,36	4,36	4,36	-
203-0850	Машины и механизмы					
	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	4,36	4,36	4,36	-
142-10-2	Материалы					
	Вода	м ³	0,35	0,35	0,35	-
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	3,4	3,4	3,4	-
1425-11706-2	Раствор на цветном декоративном цементе, марка М150	м ³	0,99	0,99	0,99	-
	Строительный мусор	т	9,9	9,9	9,9	-

Группа 15 Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с люлек

Состав работ: Простукивание и отбивка старой штукатурки. Очистка, смачивание и подготовка поверхности (насечка). Оштукатуривание отдельных мест. Нанесение подготовительного слоя с разравниванием и нарезкой борозд (8-11). Нанесение декоративного слоя с обработкой поверхности циклей, скarpелью, бучардой, гребенкой (8-11). Прорезка рустов. Очистка волосяной щеткой.

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	цементно-известковым раствором			
			площадь, м ²			
			до 5		до 10	
			толщина слоя 40 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 40 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
1	2	3	11-15-1	11-15-2	11-15-3	11-15-4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	545,49	97,19	516,29	83,49
2	Средний разряд работ		5	5	5	5
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,71	0,66	2,71	0,66
	Машины и механизмы					
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	2,71	0,66	2,71	0,66
270-125	Люльки одноместные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч	(199,49)	(32,34)	(79,7)	(27,72)
	Материалы					
142-10-2	Вода	м ³	0,35	-	0,35	-
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	4,4	1,1	4,4	1,1
	Строительный мусор	т	9,7	2,4	9,7	2,4

Продолжение группы 15 (нормы с 5 по 7)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	цементно-известковым раствором		
			площадь, м ²		добавлять на каждые 100 м рустов сверх 400 м к нормам 1, 3, 5
			до 20		
			толщина слоя 40 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	
			11-15-5	11-15-6	
1	2	3	8	9	10
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	489,39	78,54	29,04
2	Средний разряд работ		5	5	5
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,71	0,66	-
	Машины и механизмы				
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	2,71	0,66	-
270-125	Люльки одноместные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч	(177,38)	(26,07)	-
	Материалы				
142-10-2	Вода	м ³	0,35	-	-
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	4,4	1,1	-
	Строительный мусор	т	9,7	2,4	-

Окончание группы 15 (нормы с 8 по 11)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	декоративным раствором			
			площадь, м ²			добавлять на каждые 100 м рустов сверх 400 м к нормам 8, 9, 10
			до 5	до 10	до 20	
			толщина слоя 40 мм			
			11-15-8	11-15-9	11-15-10	
1	2	3	11	12	13	14
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	707,19	628,16	577,5	39,44
2	Средний разряд работ		5,6	5,6	5,6	5,6
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,71	2,71	2,71	-
	Машины и механизмы					
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	2,71	2,71	2,71	-
270-125	Люльки одноместные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч	(338,09)	(272,58)	(254,1)	-
	Материалы					
142-10-2	Вода	м ³	0,35	0,35	0,35	-
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	3,4	3,4	3,4	-
1425-11706-2	Раствор на цветном декоративном цементе, марка М150	м ³	0,99	0,99	0,99	-
	Строительный мусор	т	9,9	9,9	9,9	-

Группа 16 Ремонт штукатурки гладких фасадов по дереву известковым раствором

Состав работ: Простукивание и отбивка старой штукатурки. Очистка, смачивание и подготовка поверхности. Частичная прибивка новой дроби. Оштукатуривание отдельных мест. Очистка волосистой щеткой.

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	с земли и лесов					
			площадь, м ²					
			до 5		до 10		до 20	
			толщина слоя 25 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 25 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 25 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	265,49	61,22	223,25	54,95	204,6	51,81
2	Средний разряд работ		4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,77	1,09	2,77	1,09	2,77	1,09
203-0850	Машины и механизмы Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	2,77	1,09	2,77	1,09	2,77	1,09
111-0162	Материалы Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	т	0,0007	-	0,0007	-	0,0007	-
111-1627	Дрань штукатурная, длина 800-1000 мм, ширина 19-22 мм, толщина 4 мм	1000 шт	0,6	-	0,6	-	0,6	-
142-10-2	Вода	м ³	0,35	-	0,35	-	0,35	-
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	2,8	1,1	2,8	1,1	2,8	1,1
	Строительный мусор	т	6,2	2,42	6,2	2,42	6,2	2,42

Окончание группы 16 (нормы с 7 по 12)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	с приставных лестниц					
			площадь, м ²					
			до 5		до 10		до 20	
			толщина слоя 25 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 25 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 25 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
1	2	3	10	11	12	13	14	15
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	330	71,94	287,1	64,02	278,36	60,23
2	Средний разряд работ		4,3	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,77	1,09	2,77	1,09	2,77	1,09
203-0850	Машины и механизмы Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	2,77	1,09	2,77	1,09	2,77	1,09
111-0162	Материалы Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	т	0,0007	-	0,0007	-	0,0007	-
111-1627	Дрань штукатурная, длина 800-1000 мм, ширина 19-22 мм, толщина 4 мм	1000 шт	0,6	-	0,6	-	0,6	-
142-10-2	Вода	м ³	0,35	-	0,35	-	0,35	-
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	2,8	1,1	2,8	1,1	2,8	1,1
	Строительный мусор	т	6,2	2,42	6,2	2,42	6,2	2,42

Группа 17 Ремонт штукатурки наружных столбов, колонн и пилястр с земли и лесов

Состав работ: Простукивание и отбивка старой штукатурки. Подготовка поверхности. Прибивка дроби (11, 13). Оштукатуривание отдельных мест. Отделка усенков, лузг, ребер и фасок. Насечка и смачивание поверхности водой (7-10). Нанесение подготовительного слоя с нарезкой борозд (7-10). Нанесение декоративного слоя (7-10). Обработка и очистка поверхности (7-10).

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	по камню и бетону					
			цементно-известковым раствором					
			гладких		с каннелюрами		с рустами	
			толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 40 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 40 мм	добавлять на каждые 100 м рустов сверх 400 м
			11-17-1	11-17-2	11-17-3	11-17-4	11-17-5	11-17-6
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	427,02	84,81	703,56	121,28	581,63	24,26
2	Средний разряд работ		5	5	5,8	5,8	5,6	5,6
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,18	1,09	4,36	1,09	4,36	-
	Машины и механизмы							
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	2,18	1,09	4,36	1,09	4,36	-
	Материалы							
142-10-2	Вода	м ³	0,35	-	0,35	-	0,35	-
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	2,2	1,1	4,4	1,1	4,4	-
	Строительный мусор	т	4,84	2,42	9,9	2,42	9,7	-

Продолжение группы 17 (нормы с 7 по 10)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	по камню и бетону			
			декоративным раствором			
			с каннелюрами, толщина слоя 40 мм	с рустами		добавлять на каждые 100 м рустов сверх 400 м к нормам 8, 9
				толщина слоя, мм		
				30	40	
11-17-7	11-17-8	11-17-9	11-17-10			
1	2	3	10	11	12	13
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1007,16	681,12	760,16	32,84
2	Средний разряд работ		5,8	5,6	5,6	5,6
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,36	3,27	4,36	-
	Машины и механизмы					
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	4,36	3,27	4,36	-
	Материалы					
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6x25 мм	т	-	0,0013	-	-
142-10-2	Вода	м³	0,35	0,35	0,35	-
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м³	3,41	2,64	3,41	-
1425-11706-2	Раствор на цветном декоративном цементе, марка М150	м³	0,99	0,66	0,99	-
	Строительный мусор	т	9,9	7,4	9,9	-

Окончание группы 17 (нормы с 11 по 14)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	по дереву			
			известковым раствором			
			гладких		с каннелюрами	
			толщина слоя 25 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 40 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
1	2	3	11-17-11	11-17-12	11-17-13	11-17-14
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	372,9	77,39	578,82	108,41
2	Средний разряд работ		4,8	4,8	5,6	5,6
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,81	1,09	4,36	1,09
	Машины и механизмы					
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	2,81	1,09	4,36	1,09
	Материалы					
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	т	0,0013	-	0,0013	-
111-1627	Дрань штукатурная, длина 800-1000 мм, ширина 19-22 мм, толщина 4 мм	1000 шт	0,7	-	0,7	-
142-10-2	Вода	м ³	0,35	-	0,35	-
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	2,8	1,1	4,4	1,1
	Строительный мусор	т	6,2	2,42	9,9	2,42

Группа 18 Ремонт штукатурки наружных столбов, колонн и пилястр с лестниц

Состав работ: Простукивание и отбивка старой штукатурки. Подготовка поверхности. Прибивка дроби (11, 13). Оштукатуривание отдельных мест. Отделка усенков, лузг, ребер и фасок. Насечка и смачивание поверхности водой (7-10). Нанесение подготовительного слоя с нарезкой борозд (7-10). Нанесение декоративного слоя (7-10). Обработка и очистка поверхности (7-10).

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	по камню и бетону					
			цементно-известковым раствором					
			гладких		с каннелюрами		с рустами	
			толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 40 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 40 мм	добавлять на каждые 100 м рустов сверх 400 м
1	2	3	11-18-1	11-18-2	11-18-3	11-18-4	11-18-5	11-18-6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	462,99	108,41	819,23	145,37	693,5	30,36
2	Средний разряд работ		4,8	4,8	5	5	4,8	4,8
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,18	1,09	4,36	1,09	4,36	-
	Машины и механизмы							
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	2,18	1,09	4,36	1,09	4,36	-
	Материалы							
142-10-2	Вода	м ³	0,35	-	0,35	-	0,35	-
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	2,2	1,1	4,4	1,1	4,4	-
	Строительный мусор	т	4,84	2,42	9,9	2,42	9,7	-

Продолжение группы 18 (нормы с 7 по 10)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	по камню и бетону			
			декоративным раствором			
			с каннелюрами, толщина слоя 40 мм	с рустами		добавлять на каждые 100 м рустов сверх 400 м к нормам 8, 9
				толщина слоя, мм		
				30	40	
11-18-7	11-18-8	11-18-9	11-18-10			
1	2	3	10	11	12	13
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1142,13	677,66	924	41,58
2	Средний разряд работ		5,4	5,2	5,2	5,2
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,36	3,27	4,36	-
	Машины и механизмы					
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	4,36	3,27	4,36	-
	Материалы					
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6x25 мм	т	-	0,0013	-	-
142-10-2	Вода	м³	0,35	0,35	0,35	-
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м³	3,41	2,64	3,41	-
1425-11706-2	Раствор на цветном декоративном цементе, марка М150	м³	0,99	0,66	0,99	-
	Строительный мусор	т	9,9	7,4	9,9	-

Окончание группы 18 (нормы с 11 по 14)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	по дереву			
			известковым раствором			
			гладких		с каннелюрами	
			толщина слоя 25 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 40 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
1	2	3	14	15	16	17
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	456,23	90,09	713,3	129,36
2	Средний разряд работ		5	5	5,3	5,3
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,81	1,09	4,36	1,09
	Машины и механизмы					
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	2,81	1,09	4,36	1,09
	Материалы					
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6x25 мм	т	0,0013	-	0,0013	-
111-1627	Дрань штукатурная, длина 800-1000 мм, ширина 19-22 мм, толщина 4 мм	1000шт	0,7	-	0,7	-
142-10-2	Вода	м ³	0,35	-	0,35	-
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	2,8	1,1	4,4	1,1
	Строительный мусор	т	4,84	2,42	9,9	2,42

Группа 19 Ремонт штукатурки наружных столбов, колонн и пилястр с люлек

Состав работ: Простукивание и отбивка старой штукатурки. Подготовка поверхности. Прибивка дроби (11, 13). Оштукатуривание отдельных мест. Отделка усенков, лузг, ребер и фасок. Насечка и смачивание поверхности водой (7-10). Нанесение подготовительного слоя с нарезкой борозд (7-10). Нанесение декоративного слоя (7-10). Обработка и очистка поверхности (7-10).

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	по камню и бетону					
			цементно-известковым раствором					
			гладких		с каннелюрами		с рустами	
			толщина слоя 20 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 40 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 40 мм	добавлять на каждые 100 м рустов сверх 400 м
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	437,42	96,03	782,27	140,42	662,48	29,04
2	Средний разряд работ		4,8	4,8	5	5	4,8	4,8
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,18	1,09	4,36	1,09	4,36	-
	Машины и механизмы							
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	2,18	1,09	4,36	1,09	4,36	-
270-125	Люльки одноместные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч	(176,06)	(32,01)	(289,91)	(46,86)	(248,33)	-
	Материалы							
142-10-2	Вода	м ³	0,35	-	0,35	-	0,35	-
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	2,2	1,1	4,4	1,1	4,4	-
	Строительный мусор	т	4,84	2,42	9,9	2,42	9,7	-

Продолжение группы 19 (нормы с 7 по 10)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	по камню и бетону			
			декоративным раствором			
			с каннелюрами, толщина слоя 40 мм	с рустами		добавлять на каждые 100 м рустов сверх 400 м к нормам 8, 9
				толщина слоя, мм		
1	2	3	10	11	12	13
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1072,67	644,16	889,19	39,44
2	Средний разряд работ		5,4	5,2	5,2	5,2
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,36	3,27	4,36	-
	Машины и механизмы					
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	4,36	3,27	4,36	-
270-125	Люльки одноместные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч	(497,81)	(267,47)	(324,39)	-
	Материалы					
142-10-2	Вода	м ³	0,35	0,35	0,35	-
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	3,41	2,64	3,41	-
1425-11706-2	Раствор на цветном декоративном цементе, марка М150	м ³	0,99	0,66	0,99	-
	Строительный мусор	т	9,9	7,4	9,9	-

Окончание группы 19 (нормы с 11 по 14)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	по дереву			
			известковым раствором			
			гладких		с каннелюрами	
			толщина слоя 25 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя	толщина слоя 40 мм	добавлять на каждые следующие 10 мм толщины слоя
1	2	3	11-19-11	11-19-12	11-19-13	11-19-14
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	442,37	87,29	704,22	124,74
2	Средний разряд работ		4,8	4,8	5,6	5,6
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,81	1,09	4,36	1,09
	Машины и механизмы					
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1т	маш.-ч	2,81	1,09	4,36	1,09
270-125	Люльки одноместные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч	(170,45)	(29,21)	(253,94)	(41,75)
	Материалы					
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	т	0,0013	-	0,0013	-
111-1627	Дрань штукатурная, длина 800-1000 мм, ширина 19-22 мм, толщина 4 мм	1000 шт	0,7	-	0,7	-
142-10-2	Вода	м³	0,35	-	0,35	-
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м³	2,8	1,1	4,4	1,1
	Строительный мусор	т	6,2	2,42	9,9	2,42

Группа 20 Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов

Состав работ: Простукивание и отбивка старой штукатурки. Подготовка поверхности. Прибивка драни (9-11). Оштукатуривание отдельных мест. Нанесение декоративного слоя (5-8). Обработка декоративного слоя циклей, скarpелью, бучардой, гребенкой (5-8). Очистка волосяной щеткой.

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	по камню и бетону					
			цементно-известковым раствором				декоративным раствором	
			с земли и лесов	с лестниц	с люлек	добавлять на каждые 100 м рус-тов сверх 400 м	с земли и лесов	с лестниц
			11-20-1	11-20-2	11-20-3	11-20-4	11-20-5	11-20-6
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	500,61	594	565,62	29,04	984,06	1171,83
2	Средний разряд работ		4,2	4,2	4,2	4,2	4,8	4,8
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,36	4,36	4,36	-	4,36	4,36
	Машины и механизмы							
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	4,36	4,36	4,36	-	4,36	4,36
270-125	Люльки одноместные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч	-	-	(206,75)	-	-	-
	Материалы							
142-10-2	Вода	м³	0,35	0,35	0,35	-	0,35	0,35
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м³	4,4	4,4	4,4	-	3,41	3,41
1425-11706-2	Раствор на цветном декоративном цементе, марка М150	м³	-	-	-	-	0,99	0,99
	Строительный мусор	т	9,68	9,68	9,68	-	9,88	9,88

Окончание группы 20 (нормы с 7 по 11)

Шифр	Наименование ресурса	Единица	по камню и бетону	по дереву
------	----------------------	---------	-------------------	-----------

ресурса		измерения	декоративным раствором		известковым раствором		
			с люлек	добавлять на каждые 100 м рустов сверх 400 м	с земли и лесов	с лестниц	с люлек
			11-20-7	11-20-8	11-20-9	11-20-10	11-20-11
1	2	3	10	11	12	13	14
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1138,67	39,44	429	620,07	495,33
2	Средний разряд работ		4,8	4,8	4	4	4
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,36	-	4,36	4,36	4,36
	Машины и механизмы						
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	4,36	-	4,36	4,36	4,36
270-125	Люльки одноместные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч	(497,81)	-	-	-	(182,66)
	Материалы						
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6x25 мм	т	-	-	0,00134	0,00134	0,00134
111-1627	Дрань штукатурная, длина 800-1000 мм, ширина 19-22 мм, толщина 4 мм	1000 шт	-	-	0,65	0,65	0,65
142-10-2	Вода	м ³	0,35	-	0,35	0,35	0,35
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	3,41	-	-	-	-
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	-	-	4,4	4,4	4,4
1425-11706-2	Раствор на цветном декоративном цементе, марка М150	м ³	0,99	-	-	-	-
	Строительный мусор	т	9,88	-	9,7	9,7	9,7

Группа 21 Ремонт штукатурки наружных криволинейных откосов

Состав работ: Простукивание и отбивка старой штукатурки. Подготовка поверхности. Прибивка дроби (9-11). Оштукатуривание отдельных мест. Нанесение декоративного слоя (5-8). Обработка декоративного слоя циклей, скarpелью, бучардой, гребенкой (5-8). Очистка волосной щеткой.

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	по камню и бетону					
			цементно-известковым раствором				декоративным раствором	
			с земли и лесов	с лестниц	с люлек	добавлять на каждые 100 м рустов сверх 400 м	с земли и лесов	с лестниц
			11-21-1	11-21-2	11-21-3	11-21-4	11-21-5	11-21-6
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	641,85	723,36	693,99	29,04	1109,44	1370,33
2	Средний разряд работ		5	5	5	5	5,4	5,4
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,36	4,36	4,36	-	4,36	4,36
	Машины и механизмы							
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	4,36	4,36	4,36	-	4,36	4,36
270-125	Люльки одноместные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч	-	-	(249,98)	-	-	-
	Материалы							
142-10-2	Вода	м ³	0,35	0,35	0,35	-	0,35	0,35
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	4,4	4,4	4,4	-	3,41	3,41
1425-11706-2	Раствор на цветном декоративном цементе, марка М150	м ³	-	-	-	-	0,99	0,99
	Строительный мусор	т	9,68	9,68	9,68	-	9,88	9,88

Окончание группы 21 (нормы с 7 по 11)

Шифр	Наименование ресурса	Единица измерения	по камню и бетону	по дереву
------	----------------------	-------------------	-------------------	-----------

ресурса		ца измере ния	декоративным рас- твором		известковым раствором		
			с люлек	добав- лять на каждые 100 м рустов сверх 400 м	с земли и лесов	с лест- ниц	с люлек
			11-21-7	11-21-8	11-21-9	11-21-10	11-21-11
1	2	3	10	11	12	13	14
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1317	39,44	556,88	599,78	561,5
2	Средний разряд работ		5,4	5,4	4,8	4,8	4,8
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,36	-	4,36	4,36	4,36
	Машины и механизмы						
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	4,36	-	4,36	4,36	4,36
270-125	Люльки одноместные самоподъемные, грузо- подъемность 120 кг	маш.-ч	(613,8)	-	-	-	(220,11)
	Материалы						
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	т	-	-	0,00134	0,00134	0,00134
111-1627	Дрань штукатурная, длина 800-1000 мм, ширина 19-22 мм, толщина 4 мм	1000	-	-	0,65	0,65	0,65
142-10-2	Вода	шт м ³	0,35	-	0,35	0,35	0,35
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно- известковый 1:1:6	м ³	3,41	-	-	-	-
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	-	-	4,4	4,4	4,4
1425-11706-2	Раствор на цветном декоративном цементе, марка М150	м ³	0,99	-	-	-	-
	Строительный мусор	т	9,88	-	9,7	9,7	9,7

Группа 22 Ремонт штукатурки наружных прямолинейных тяг

Состав работ: Простукивание и отбивка старой штукатурки. Насечка и смачивание поверхности водой. Прибивка дроби (13-18). Разметка и установка правил. Нанесение макета и вытягивание тяг шаблоном начерно. Нарезка на грунте борозд. Нанесение отделочного слоя и отделка шаблоном набело. Снятие правил, зачистка, формовка и отделка углов пересечения тяг. Обработка декоративного слоя циклей, скarpелью, бучардой, щеткой, гребенкой с очисткой волосной щеткой (7-12).

Измеритель: 100 м² развернутой поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Едини- ца измере ния	по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадь, м ²					
			до 1			до 5		
			с земли и лесов	с лест- ниц	с люлек	с земли и лесов	с лест- ниц	с люлек
			11-22-1	11-22-2	11-22-3	11-22-4	11-22-5	11-22-6
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	825,66	927,14	915,92	792,5	858,5	829,13
2	Средний разряд работ		4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78
	Машины и механизмы							
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузо- подъемность 1 т	маш.-ч	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78
270-125	Люльки одноместные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч	-	-	(299,81)	-	-	(258,23)
	Материалы							
142-10-2	Вода	м ³	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно- известковый 1:1:6	м ³	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8
	Строительный мусор	т	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8

Продолжение группы 22 (нормы с 7 по 12)

Шифр	Наименование ресурса	Едини	по камню и бетону декоративным раствором, площадь, м ²
------	----------------------	-------	---

ресурса		ца измере ния	до 1			до 5		
			с земли и лесов	с лест- ниц	с люлек	с земли и лесов	с лест- ниц	с люлек
			11-22-7	11-22-8	11-22-9	11-22-10	11-22-11	11-22-12
1	2	3	10	11	12	13	14	15
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1060,3	1299,53	1252,45	1105,01	1055,2	1026,3
2	Средний разряд работ		4,7	4,7	4,7	4,7	4,7	4,7
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,85	6,85	6,85	6,85	6,85	6,85
	Машины и механизмы							
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	6,85	6,85	6,85	6,85	6,85	6,85
270-125	Люльки одноместные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч	-	-	(583,77)	-	-	(420,92)
	Материалы							
142-10-2	Вода	м ³	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1
1425-11706-2	Раствор на цветном декоративном цементе, марка М150	м ³	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
	Строительный мусор	т	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5

Окончание группы 22 (нормы с 13 по 18)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Едини ца измере ния	по дереву известковым раствором, площадь, м ²					
			до 1			до 5		
			с земли и лесов	с лест- ниц	с люлек	с земли и лесов	с лест- ниц	с люлек
			11-22-13	11-22-14	11-22-15	11-22-16	11-22-17	11-22-18
1	2	3	16	17	18	19	20	21
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	682,94	819,06	791,84	594,5	708,68	685,91
2	Средний разряд работ		4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78
	Машины и механизмы							
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78
270-125	Люльки одноместные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч	-	-	(264)	-	-	(228,69)
	Материалы							
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	т	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
111-1627	Дрань штукатурная, дивна 800-1000 мм, ширина 19-22 мм, толщина 4 мм	1000 шт	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
142-10-2	Вода	м ³	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8
	Строительный мусор	т	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8

Группа 23 Ремонт штукатурки наружных криволинейных тяг

Состав работ: Простукивание и отбивка старой штукатурки. Насечка и смачивание поверхности водой. Разметка и установка правил. Нанесение макета и вытягивание тяг шаблоном начерно. Нарезка на грунте борозд. Нанесение отделочного слоя. Снятие правил, зачистка, формовка и отделка углов пересечения тяг, доводка и раскреповка. Обработка декоративного слоя циклей, скарпеей, бучардой, щеткой, гребенкой с очисткой волосистой щеткой (7-12).

Измеритель: 100 м² развернутой поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадь, м ²					
			до 1			до 5		
			с земли и лесов	с лестниц	с люлек	с земли и лесов	с лестниц	с люлек
			11-23-1	11-23-2	11-23-3	11-23-4	11-23-5	11-23-6
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1798,5	1980	1938,75	1617,5	1897,5	1815
2	Средний разряд работ		5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78
	Машины и механизмы							
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78
270-125	Люльки одноместные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч	-	-	(363,99)	-	-	(312,02)
	Материалы							
142-10-2	Вода	м ³	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8
	Строительный мусор	т	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8

Продолжение группы 23 (нормы с 7 по 12)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	по камню и бетону декоративным раствором, площадь, м ²					
			до 1			до 5		
			с земли и лесов	с лестниц	с люлек	с земли и лесов	с лестниц	с люлек
			11-23-7	11-23-8	11-23-9	11-23-10	11-23-11	11-23-12
1	2	3	10	11	12	13	14	15
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1817,15	2234,6	2151,27	1344,09	1642,08	1583,18
2	Средний разряд работ		5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,85	6,85	6,85	6,85	6,85	6,85
	Машины и механизмы							
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	6,85	6,85	6,85	6,85	6,85	6,85
270-125	Люльки одноместные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч	-	-	(717,09)	-	-	(527,67)
	Материалы							
142-10-2	Вода	м ³	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1
1425-11706-2	Раствор на цветном декоративном цементе, марка М150	м ³	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
	Строительный мусор	т	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5

Окончание группы 23 (нормы с 13 по 18)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	по дереву известковым раствором, площадь, м ²					
			до 1			до 5		
			с земли и лесов	с лестниц	с люлек	с земли и лесов	с лестниц	с люлек
1	2	3	11-23-13	11-23-14	11-23-15	11-23-16	11-23-17	11-23-18
1			16	17	18	19	20	21
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	819,06	989,34	955,35	708,68	851,4	822,86
2	Средний разряд работ		5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78
	Машины и механизмы							
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78	5,78
270-125	Люльки одноместные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч	-	-	(318,45)	-	-	(274,23)
	Материалы							
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	т	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
111-1627	Дрань штукатурная, длина 800-1000 мм, ширина 19-22 мм, толщина 4 мм	1000 шт	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
142-10-2	Вода	м ³	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8	5,8
	Строительный мусор	т	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8	12,8

Группа 24 Ремонт штукатурки фасадов шпатлевкой (типа «Ветонит»)

Состав работ: Очистка поверхности. Расшивка трещин и заполнение шпатлевкой. Двукратное нанесение шпатлевки. Шлифовка поверхности. Подготовка поверхности фасада латексом под окраску. Приготовление шпатлевки на месте.

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	11-24-1
1	2	3	4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	103,8
2	Средний разряд работ		4,7
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10,25
	Машины и механизмы		
211-0901	Растворосмесители передвижные, емкость 65л	маш.-ч	9,31
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,94
	Материалы		
111-1604	Бумага шлифовальная	м ²	2
1113-280	Латекс, марка СКС-65 ГП	т	0,01
142-10-2	Вода	м ³	0,41
П	Шпатлевка «Ветонит»	кг	540

2.3 Оштукатуривание поверхностей внутри здания

Группа 25 Штукатурка поверхностей внутри здания известковым раствором

Состав работ: Подготовка поверхности с частичной прибивкой дроби (по одранкованным щитам) (3, 4, 7, 8, 11, 12). Набивка полос штукатурной сетки в местах примыканий. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой. Оштукатуривание откосов ниш отопления. Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов.

Измеритель: 100 м² оштукатуриваемой поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	простая				улучшенная	
			по камню и бетону		по дереву		по камню и бетону	
			стен	потолков	стен	потолков	стен	потолков
			11-25-1	11-25-2	11-25-3	11-25-4	11-25-5	11-25-6
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	107,4	112,52	112,71	119,54	121,44	127,51
2	Средний разряд работ		3,7	3,7	3,6	3,6	4	4
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	8,01	8,01	9,43	9,43	8,74	8,74
	Машины и механизмы							
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,24	0,24	0,32	0,32	0,97	0,97
270-0036	Растворонасос, емкость 1 м ³	маш.-ч	7,77	7,77	9,11	9,11	7,77	7,77
	Материалы							
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	т	-	-	0,0007	0,00074	-	-
111-0179	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6х50 мм	т	0,00007	0,00007	-	-	0,00012	0,00012
111-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	-	-	0,77	0,83	-	-
111-0874	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м ²	2,64	2,64	2,64	2,64	5,28	5,28
111-1627	Дрель штукатурная, длина 800-1000 мм, ширина 19-22 мм, толщина 4 мм	1000 шт	-	-	0,4	0,42	-	-
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	0,04	-	-	-	0,2	0,11
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	1,4	1,43	1,51	1,62	1,58	1,71

Окончание группы 25 (нормы с 7 по 12)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	улучшенная		высококачественная			
			по дереву		по камню и бетону		по дереву	
			стен	потолков	стен	потолков	стен	потолков
			11-25-7	11-25-8	11-25-9	11-25-10	11-25-11	11-25-12
1	2	3	10	11	12	13	14	15
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	134,72	142,31	191,65	201,14	203,03	216,32
2	Средний разряд работ		3,9	3,9	4,2	4,2	4,6	4,6
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10,72	10,72	9,15	9,15	11,41	11,41
	Машины и механизмы							
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	1,61	1,61	1,38	1,38	2,3	2,3
270-0036	Растворонасос, емкость 1 м ³	маш.-ч	9,11	9,11	7,77	7,77	9,11	9,11
	Материалы							
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	т	0,00078	0,00083	-	-	0,00078	0,00083
111-0179	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6х50 мм	т	-	-	0,00012	0,00012	-	-
111-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0,85	0,94	-	-	1,06	1,18
111-0874	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м ²	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28	5,28
111-1627	Дрель штукатурная, длина 800-1000 мм, ширина 19-22 мм, толщина 4 мм	1000 шт	0,4	0,42	-	-	0,4	0,42
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	0,23	0,17	0,26	0,14	0,34	0,21
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	1,75	1,87	2,12	2,3	2,07	2,3

Группа 26 Штукатурка поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по

камню и бетону

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

Измеритель: 100 м² оштукатуриваемой поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	простая		улучшенная		высококачественная	
			стен	потолков	стен	потолков	стен	потолков
			11-26-1	11-26-2	11-26-3	11-26-4	11-26-5	11-26-6
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	123,34	129,03	140,42	142,31	222,01	233,39
2	Средний разряд работ		3,7	3,7	4,1	4,1	4,2	4,2
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	9,58	9,58	9,81	9,81	10,08	10,08
	Машины и механизмы							
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,67	0,67	0,9	0,9	1,17	1,17
270-0036	Растворонасос, емкость 1 м ³	маш.-ч	8,91	8,91	8,91	8,91	8,91	8,91
	Материалы							
111-0179	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	0,00007	0,00007	0,00012	0,00012	0,00012	0,00012
111-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0,006	-	0,006	-	0,006	-
111-0874	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м ²	2,77	2,77	5,54	5,54	5,54	5,54
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	1,51	1,5	1,87	1,92	2,5	2,57

Группа 27 Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен известковым раствором по камню и бетону, когда остальные поверхности не оштукатуриваются

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

Измеритель: 100 м² оштукатуриваемой поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	простая	улучшенная	высококачественная
			11-27-1	11-27-2	11-27-3
1	2	3	4	5	6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	127,51	145,73	229,6
2	Средний разряд работ		3,7	4	4,2
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	10,34	10,57	10,94
	Машины и механизмы				
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,67	0,9	1,27
270-0036	Растворонасос, емкость 1 м ³	маш.-ч	9,67	9,67	9,67
	Материалы				
111-0179	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	0,00007	0,00012	0,00012
111-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0,006	0,006	0,006
111-0874	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м ²	2,64	5,28	5,28
112-0054	Доски обрезные из хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 25 мм. IV сорт	м ³	0,06	0,06	0,06
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	0,04	0,2	0,26
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	1,4	1,58	2,12

Группа 28 Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону, когда остальные поверхности не оштукатуриваются

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

Измеритель: 100 м² оштукатуриваемой поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	простая	улучшенная	высококачественная
			11-28-1	11-28-2	11-28-3
1	2	3	4	5	6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	148,01	168,5	265,65
2	Средний разряд работ		3,7	4	4,2
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	11,86	12,09	12,25
	Машины и механизмы				
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,67	0,9	1,06
270-0036	Растворонасос, емкость 1 м ³	маш.-ч	11,19	11,19	11,19
	Материалы				
111-0179	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	0,00007	0,00012	0,00012
111-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0,006	0,006	0,006
111-0874	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м ²	2,77	5,54	5,54
112-0054	Доски обрезные из хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 25 мм, IV сорт	м ³	0,06	0,06	0,06
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	1,51	1,87	2,5

Группа 29 Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка)

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

Измеритель: 100 м² оштукатуриваемой поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	стен	потолков
			11-29-1	11-29-2
1	2	3	4	5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	70,21	85,39
2	Средний разряд работ		3	3
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,41	0,49
	Машины и механизмы			
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,41	0,49
	Материалы			
111-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0,007	0,007
111-0874	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м ²	2,64	2,64
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	0,6	0,7

Группа 30 Штукатурка отдельных мест

Состав работ: Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и затиркой накрывочного слоя.
Вытягивание тяг и выделка падуг с разделкой углов (4-7).

Измеритель: 100 м² оштукатуриваемой поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню		Устройство нижних заглушин
			плоских	криволинейных	
			11-30-1	11-30-2	11-30-3
1	2	3	4	5	6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	339,65	721,05	500,94
2	Средний разряд работ		3,8	5,4	4,3
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,22	2,22	1,81
	Машины и механизмы				
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	2,22	2,22	1,81
	Материалы				
111-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марка 400	т	-	-	0,06
111-1608	Ветошь	кг	-	-	20
142-10-2	Вода	м ³	-	-	0,02
1425-11700	Раствор готовый отделочный цементный 1:3	м ³	-	-	3,5
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	0,1	0,1	-
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	4,3	4,3	-

Окончание группы 30 (нормы с 4 по 7)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Вытягивание тяг и падуг			
			при улучшенной штукатурке		при высококачественной штукатурке	
			по камню и бетону	по дереву	по камню и бетону	по дереву
			11-30-4	11-30-5	11-30-6	11-30-7
1	2	3	7	8	9	10
1	Затрат труда рабочих-строителей	чел.-ч	100,57	100,57	146,11	146,11
2	Средний разряд работ		4,3	4,3	4,7	4,7
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,67	0,49	2,3	0,67
	Машины и механизмы					
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,67	0,49	2,3	0,67
	Материалы					
111-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0,82	0,61	1,26	0,67
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	0,6	0,7	0,65	0,8

Группа 31 Устройство наличников тянутых

Состав работ: Вытягивание наличников с разделкой углов.

Измеритель: 100 м² проекции на стену тянутых наличников

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	11-31-1
1	2	3	4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1239,07
2	Средний разряд работ		4,6
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,59
	Машины и механизмы		
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	4,59
	Материалы		
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6x25 мм	т	0,05
111-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	3,8
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	6,1

Группа 32 Обивка поверхностей

Состав работ: Сортировка, раскрой и нарезка материалов по размеру. Прибивка гвоздями.

Измеритель: 100 м²

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	изоляцион- ным мате- риалом	дранью по деревянным поверхностям
			11-32-1	11-32-2
1	2	3	4	5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	10,63	58,25
2	Средний разряд работ		2	2
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08	0,08
	Машины и механизмы			
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,08	0,08
	Материалы			
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	т	0,0003	0,0041
111-1627	Дрань штукатурная, длина 800-1000 мм, ширина 19-22 мм, толщина 4 мм	1000 шт	-	2,64
П	Материал рулонный	м ²	104	-

Группа 33 Штукатурка лестничных маршей и площадок

Состав работ: Подготовка поверхности. Обертывание проволоочной сеткой балок и косоуров (2-4). Нанесение раствора на поверхность с разравниванием и затиркой накрывочного слоя. Вытягивание тяг (4).

Измеритель: 100 м² горизонтальной проекции марша или площадки (позтажно)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	улучшенная		высококачественная	
			без от- делки косоуров и балок	с отдел- кой ко- суров и балок без тяг	с отдел- кой ко- суров и балок без тяг	с отдел- кой ко- суров и балок с тягами
			11-33-1	11-33-2	11-33-3	11-33-4
1	2	3	4	5	6	7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	155,6	222,01	324,47	440,22
2	Средний разряд работ		4	4	4,7	4,9
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	11,71	8,84	7,89	6,39
	Машины и механизмы					
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	1,79	1,81	1,81	2,54
270-0036	Растворонасос, емкость 1 м ³	маш.-ч	9,92	7,03	6,08	3,85
	Материалы					
111-0179	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6х50 мм	т	-	0,00062	0,00062	0,00062
111-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	-	-	-	1,08
111-0874	Сетка проволоочная тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м ²	-	27	27	27
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	0,5	0,7	0,7	0,4
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	3	3,2	3,2	3,9

Группа 34 Отделка поверхностей из сборных элементов под окраску или оклейку обоями

Состав работ: Заделка отверстий после прокладки трубопроводов. Выравнивание (однослойная штукатурка), затирка или беспесчаная накрывка поверхности (2). Прорезка рустов (4). Разделка мест сопряжения плит и панелей со стенами и перегородками (3, 4). Обмазка раствором наличников, плинтусов и коробок (1,2).

Измеритель: 100 м² отделяваемой поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	стен и перегородок		потолков	
			панель-ных	из блоков и плит	панель-ных	из плит
			11-34-1	11-34-2	11-34-3	11-34-4
1	2	3	4	5	6	7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	18,4	55,79	11,39	56,55
2	Средний разряд работ		3	3	3	4
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,15	0,23	0,14	0,23
	Машины и механизмы					
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,15	0,23	0,14	0,23
	Материалы					
111-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	-	0,03	-	-
111-1608	Ветошь	кг	0,83	3,95	0,74	0,74
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	0,08	0,38	0,06	0,06

Группа 35 Штукатурка по сетке без устройства каркаса

Состав работ: Натягивание проволоочной сетки. Покрытие сетки цементным молоком. Обмазка сетки раствором с очесами. Оштукатуривание и отделка поверхностей. Вытягивание карнизов и тяг с разделкой углов (6). Обмазка плинтусов и наличников (1, 3).

Измеритель: 100 м² оштукатуриваемой поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	улучшенная		высококачественная		карнизов и тяг	
			стен	потолков	стен	потолков	стен	потолков
			11-35-1	11-35-2	11-35-3	11-35-4	11-35-5	11-35-6
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	218,21	242,88	269,45	296,01	565,46	854,87
2	Средний разряд работ		3,6	3,6	4	4	4,5	4,5
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,41	4,41	5,07	5,07	5,07	7,15
	Машины и механизмы							
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	1,73	1,73	2,05	2,05	2,05	3,93
270-0036	Растворонасос, емкость 1 м ³	маш.-ч	2,68	2,68	3,02	3,02	3,02	3,22
	Материалы							
111-0179	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025	0,0025
111-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	-	-	-	-	-	3,1
111-0874	Сетка проволоочная тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м ²	108	108	108	108	108	108
111-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марка 400	т	0,013	0,002	0,013	0,002	0,009	0,169
142-10-2	Вода	м ³	0,01	0,01	0,01	0,01	0,03	0,03
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	3,1	3,2	3,65	3,75	3,65	5,2
1545-159	Очес льняной	т	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012	0,012

Группа 36 Устройство каркаса

Состав работ: Заготовка арматуры. Разметка расположения стержней. Сверление отверстий и установка дюбелей. Крепление стержней проволокой.

Измеритель: 100 м²

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	при оштукатуривании			
			стен	потолков	колонн	карнизов и тяг
			11-36-1	11-36-2	11-36-3	11-36-4
1	2	3	4	5	6	7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	42,31	78,18	66,41	111
2	Средний разряд работ		3,8	3,8	3,8	3,8
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,41	0,67	0,41	0,67
	Машины и механизмы					
200-0064	Перфоратор электромагнитный	маш.-ч	(6,8)	(13,36)	(6,8)	(13,36)
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,41	0,67	0,41	0,67
	Материалы					
111-0147	Дюбели с калиброванной головкой [россыпью] 3x58,5 мм	т	0,0005	0,001	0,0005	0,001
111-0797	Катанка горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,36	0,58	0,36	0,58
111-0821	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения черная, диаметр 1,1 мм	т	0,0013	0,0019	0,0013	0,0019

Группа 37 Штукатурка цементно-церезитовая по камню и бетону

Состав работ: Подготовка поверхности с креплением полос штукатурной сетки на сопряжениях стен и перегородок с перекрытиями и в углах. Приготовление цементного молока и нанесение обрызга. Нанесение раствора на поверхность с разравниванием и затиркой накрывочного слоя. Оштукатуривание оконных и дверных откосов с устройством заглушин. Обмазка раствором коробок и наличников. Перемешивание готового раствора с церезитом.

Измеритель: 10 0 м² оштукатуриваемой поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	11-37-1
1	2	3	4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	138,52
2	Средний разряд работ		3,9
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	8,21
	Машины и механизмы		
200-0064	Перфоратор электромагнитный	маш.-ч	(1,26)
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,82
270-0036	Растворонасос, емкость 1 м ³	маш.-ч	7,39
	Материалы		
111-0147	Дюбели с калиброванной головкой [россыпью] 3x58,5 мм	т	0,0002
111-0874	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м ²	5,3
111-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марка 400	т	0,009
111-1891	Церезит	т	0,05
142-10-2	Вода	м ³	0,03
1425-11700	Раствор готовый отделочный цементный 1:3	м ³	2,6

Группа 38 Штукатурка рентгенозащитным раствором

Состав работ: Подготовка поверхности. Устройство каркаса, натягивание проволоочной сетки и обмазка сетки раствором (1). Нанесение раствора для обрызга, грунтовки и накрывочного слоя с затиркой. Оштукатуривание оконных и дверных откосов (1). Обмазка раствором коробок, наличников и плинтусов (1). Приготовление раствора.

Измеритель: 100 м² оштукатуриваемой поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Штукатурка рентгенозащитным раствором стен по бетону, кирпичу или камню		Устройство стяжки под полы из рентгенозащитного раствора по бетону	
			толщина слоя 30 мм	при увеличении толщины слоя на каждые 10 мм добавлять	толщина стяжки 30 мм	при увеличении толщины стяжки на каждые 10 мм добавлять
			11-38-1	11-38-2	11-38-3	11-38-4
1	2	3	4	5	6	7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	425,04	26,57	58,82	17,08
2	Средний разряд работ		3,9	3,9	3,8	3,8
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	31,16	13,12	11,59	3,98
	Машины и механизмы					
200-0064	Перфоратор электромагнитный	маш.-ч	(6,4)	-	-	-
211-0901	Растворосмесители передвижные, емкость 65 л	маш.-ч	26,57	11,39	8,73	2,84
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	4,59	1,73	2,86	1,14
	Материалы					
111-0147	Дюбели с калиброванной головкой [россыпью] 3х58,5 мм	т	0,0005	-	-	-
111-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0,16	0,05	-	-
111-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0,5	0,11	0,34	0,11
111-0797	Катанка горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,36	-	-	-
111-0821	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения черная, диаметр 1,1 мм	т	0,002	-	-	-
111-0874	Сетка проволоочная тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м ²	108	-	-	-
111-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марка 400	т	2,97	0,75	2,25	0,75
112-0054	Доски обрезные из хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 25 мм, IV сорт	м ³	0,001	-	0,08	0,03
142-10-2	Вода	м ³	2	0,1	2	0,1
1423-11235-2	Песок барритовый	м ³	4,8	1,2	3,6	1,2

Группа 39 Облицовка листами сухой штукатурки

Состав работ: Подготовка поверхности и приклеивание листов с разметкой и нарезкой (1-3). Устройство деревянной обрешетки под сухую штукатурку (4). Разметка и нарезка листов с прибивкой их гвоздями (4). Промазка швов гипсоклеевой мастикой под оклейку (2, 4). Шпатлевка и оклейка швов тканью с отделкой под окраску (1,3). Обмазка плитусов (1, 2, 4). Приготовление мастики и растворов.

Измеритель: 100 м² отделяваемой поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	гипсовыми и гипсоволокнистыми		древесноволокнистыми	
			стен		откосов	стен
			при отделке под			
			окраску	оклейку обоями	окраску	оклейку обоями
			11-39-1	11-39-2	11-39-3	11-39-4
1	2	3	4	5	6	7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	118,21	101,13	288,42	113,85
2	Средний разряд работ		3,3	3,2	3,2	3
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,18	5,18	8,4	1,77
	Машины и механизмы					
211-0901	Растворосмесители передвижные, емкость 65 л	маш.-ч	3,22	3,22	3,22	0,37
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	1,96	1,96	1,96	1,4
	Материалы					
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6x25 мм	т	0,002	0,002	0,002	0,006
111-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0,49	0,49	0,49	0,07
111-0622	Миткаль «Т-2» суровый [суровые]	10 м	1,71	-	1,71	-
111-0677	Плиты древесноволокнистые сухого способа производства полутвердые, группа А, марка ПТС-220, толщина 8 мм	1000 м ²	-	-	-	0,105
111-1642	Клей казеиновый	т	0,0048	0,0043	0,0048	0,0003
111-1689	Листы гипсовые, обшивочные [сухая штукатурка], толщина 10-12 мм	м ²	105	105	105	-
112-0025	Бруски обрезные из хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, III сорт	м ³	-	-	-	0,52
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	0,06	0,06	0,03	0,03

Группа 40 Обработка швов сухой штукатурки

Состав работ: Постановка на стыках листов готовых раскладок с прирезкой и прибивкой их.

Измеритель: 100 м² отделяваемой поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	11-40-1
1	2	3	4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	9,87
2	Средний разряд работ		2,8
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08
	Машины и механизмы		
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,08
	Материалы		
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6x25 мм	т	0,001
123-528	Штапики	пог. м	П

2.4 Оштукатуривание фасадов

Группа 41 Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню

Состав работ: Подготовка поверхности. Нанесение раствора на поверхность с разравниванием и затиркой накрывного слоя. Вытягивание тяг с разделкой углов. Уход за штукатуркой.

Измеритель: 100 м² оштукатуриваемой поверхности (1-5), 100 м² проекции на стену (6, 7)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	стен	колонн	
			фасадов	круглых	прямо-угольных
1	2	3	11-41-1	11-41-2	11-41-3
4					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	115,93	499,04	212,52
2	Средний разряд работ		4,4	4,8	4,4
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,96	0,56	0,56
	Машины и механизмы				
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,41	0,56	0,56
270-0036	Растворонасос, емкость 1 м ³	маш.-ч	4,55	-	-
	Материалы				
142-10-2	Вода	м ³	0,35	0,35	0,35
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	1,89	1,9	1,9

Окончание группы 41 (нормы с 4 по 7)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	пилястр		карнизов, тяг и наличников	
			пере-менного сечения	прямых	прямо-линей-ных	кливо-линей-ных
			11-41-4	11-41-5	11-41-6	11-41-7
1	2	3	7	8	9	10
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	337,76	271,34	666,02	1536,98
2	Средний разряд работ		4,3	4,3	4,8	5,4
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,56	0,56	3,04	3,04
	Машины и механизмы					
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,56	0,56	3,04	3,04
	Материалы					
142-10-2	Вода	м ³	0,35	0,35	1,4	1,4
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	1,9	1,9	9,7	9,7

Группа 42 Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен, колонн и пилястр

Состав работ: Подготовка поверхности. Устройство из раствора или установка инвентарных маяков. Нанесение раствора на поверхности с разравниванием и обработкой накрывочного слоя. Очистка маяков от раствора. Уход за штукатуркой.

Измеритель: 100 м² оштукатуриваемой поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	стен		колонн			
			гладких	с про-резными рустами	круглых		прямоугольных	
					гладких	с про-резными рустами	гладких	с про-резными рустами
1	2	3	11-42-1	11-42-2	11-42-3	11-42-4	11-42-5	11-42-6
4								
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	191,65	379,5	683,1	872,85	288,42	421,25
2	Средний разряд работ		4,8	5	5,6	5,6	4,8	4,8
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,04	5,79	0,67	0,78	0,67	0,78
	Машины и механизмы							
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,49	0,67	0,67	0,78	0,67	0,78
270-0036	Растворонасос, емкость 1 м ³	маш.-ч	4,55	5,12	-	-	-	-
	Материалы							
142-10-2	Вода	м ³	0,35	0,7	0,35	0,7	0,35	0,7
1425-11700	Раствор готовый отделочный цементный 1:3	м ³	-	-	0,55	0,55	0,55	0,55
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	2,55	3,29	1,6	1,9	1,6	1,9

Окончание группы 42 (нормы с 7 по 10)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	пилястр			
			переменного сечения		прямых	
			гладких	с прорезными рустами	гладких	с прорезными рустами
			11-42-7	11-42-8	11-42-9	11-42-10
1	2	3	10	11	12	13
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	451,61	626,18	379,5	555,97
2	Средний разряд работ		4,8	5	4,8	5
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,67	0,78	0,67	0,78
	Машины и механизмы					
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,67	0,78	0,67	0,78
	Материалы					
142-10-2	Вода	м³	0,35	0,35	0,35	0,35
1425-11700	Раствор готовый отделочный цементный 1:3	м³	0,55	0,55	0,55	0,55
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м³	1,6	1,9	1,6	1,9

Группа 43 Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню откосов
 Состав работ: Высококачественная штукатурка откосов цементно-известковым раствором по камню.

Измеритель: 100 м откосов

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	при ширине до 200 мм		при ширине более 200 мм	
			плоских	криволинейных	плоских	криволинейных
			11-43-1	11-43-2	11-43-3	11-43-4
1	2	3	4	5	6	7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	60,72	117,65	101,33	197,34
2	Средний разряд работ		4,2	5,4	4,3	5
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,81	0,81	0,81	0,81
	Машины и механизмы					
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,81	0,81	0,81	0,81
	Материалы					
142-10-2	Вода	м³	0,052	0,052	0,088	0,088
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м³	0,67	0,67	1,06	1,06

Группа 44 Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню карнизов, тяг и наличников

Состав работ: Вытягивание тяг с разделкой углов.

Измеритель: 100 м² проекции на стену

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	прямолинейных	криволинейных
			11-44-1	11-44-2
1	2	3	4	5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	808,34	1669,8
2	Средний разряд работ		4,8	5,4
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,7	3,7
	Машины и механизмы			
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	3,7	3,7
	Материалы			
142-10-2	Вода	м³	1,4	1,4
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м³	11,6	11,6

Группа 45 Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню стен, колонн и пилястр

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

Измеритель: 100 м² оштукатуриваемой поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	стен		колонн			
			гладких	с про-резными рустами	круглых		прямоугольных	
					гладких	с про-резными рустами	гладких	с про-резными рустами
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	271,34	485,76	967,73	1157,48	440,22	576,84
2	Средний разряд работ		4,8	5	5,6	5,6	4,8	4,8
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,38	3,38	0,67	0,78	0,67	0,78
	Машины и механизмы							
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,67	0,67	0,67	0,78	0,67	0,78
270-0036	Растворонасос, емкость 1 м ³	маш.-ч	2,71	2,71	-	-	-	-
	Краскораспылители ручные	маш.-ч	(28,46)	(28,46)	(28,46)	(28,46)	(28,46)	(28,46)
	Материалы							
1113-0072	Кислота соляная техническая	т	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035
142-10-2	Вода	м ³	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
1425-11706-2	Раствор на цветном декоративном цементе, марка М150	м ³	0,7	1	0,7	1	0,7	1

Окончание группы 45 (нормы с 7 по 10)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	пилястр			
			переменного сечения		прямых	
			гладких	с прорезными рустами	гладких	с прорезными рустами
1	2	3	10	11	12	13
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	626,18	774,18	536,99	688,79
2	Средний разряд работ		4,9	5	4,8	5
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,67	0,78	0,67	0,78
	Машины и механизмы					
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,67	0,78	0,67	0,78
	Краскораспылители ручные	маш.-ч	(28,46)	(28,46)	(28,46)	(28,46)
	Материалы					
1113-0072	Кислота соляная техническая	т	0,035	0,035	0,035	0,035
142-10-2	Вода	м ³	1,22	1,22	1,22	1,22
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	2,2	2,2	2,2	2,2
1425-11706-2	Раствор на цветном декоративном цементе, марка М150	м ³	0,7	1	0,7	1

Группа 46 Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню откосов

Состав работ: Оштукатуривание откосов.

Измеритель: 100 м откосов

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	при ширине до 200 мм		при ширине более 200 мм	
			плоских	криволинейных	плоских	криволинейных
			11-46-1	11-46-2	11-46-3	11-46-4
1	2	3	4	5	6	7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	92,98	170,78	159,39	282,73
2	Средний разряд работ		4,8	5,4	4,8	5,4
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,81	0,81	1,15	1,15
	Машины и механизмы					
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,81	0,81	1,15	1,15
	Краскораспылители ручные	маш.-ч	(3,98)	(4,27)	(6,64)	(7,12)
	Материалы					
1113-0072	Кислота соляная техническая	т	0,005	0,005	0,009	0,009
142-10-2	Вода	м ³	0,18	0,18	0,31	0,31
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	0,4	0,4	0,7	0,7
1425-11706-2	Раствор на цветном декоративном цементе, марка М150	м ³	0,3	0,3	0,4	0,4

Группа 47 Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню карнизов, тяг и наличников

Состав работ: Вытягивание тяг с разделкой углов.

Измеритель: 100 м² проекции на стену

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	прямолинейных	криволинейных
			11-47-1	11-47-2
1	2	3	4	5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1013,27	2182,13
2	Средний разряд работ		4,9	5,5
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,44	3,44
	Машины и механизмы			
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	3,44	3,44
	Материалы			
1113-0072	Кислота соляная техническая	т	0,07	0,07
142-10-2	Вода	м ³	2,45	2,45
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	8	8
1425-11706-2	Раствор на цветном декоративном цементе, марка М150	м ³	2,9	2,9

Группа 48 Фактурная отделка фасадов мраморной крошкой

Состав работ: Просеивание и промывка крошки. Подготовка и огрунтовка поверхности. Нанесение клеящего состава. Нанесение крошки. Нанесение укрепляющего состава.

Измеритель: 100 м² отделываемой поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	11-48-1
1	2	3	4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	47,44
2	Средний разряд работ		4,3
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,19
	Машины и механизмы		
200-0052	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	2,19
205-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа [7 ат], подача 2,2 м ³ /мин.	маш.-ч	2,19
	Материалы		
111-0341	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатная ВД-ВА-17 белая	т	0,1
111-0508	Лак полиакриловый и на акриловых сополимерах АУ-113, АК-113Ф	т	0,015
111-1296	Брикет каменноугольный, марка А	т	0,011
142-10-2	Вода	м ³	0,35
1421-10600	Щебень декоративный из природного камня, фракция 5-10 мм	т	0,396

Группа 49 Фактурная отделка фасадов стеклянной крошкой

Состав работ: Просеивание и промывка крошки. Подготовка и огрунтовка поверхности. Нанесение клеящего состава. Нанесение крошки. Нанесение укрепляющего состава.

Измеритель: 100 м² отделяемой поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	11-49-1
1	2	3	4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	47,44
2	Средний разряд работ		4,3
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,19
	Машины и механизмы		
200-0052	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	2,19
205-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа [7 ат], подача 2,2 м ³ /мин.	маш.-ч	2,19
	Материалы		
111-0341	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатная ВД-ВА-17 белая	т	0,1
111-0508	Лак полиакриловый и на акриловых сополимерах АУ-113, АК-113Ф	т	0,015
111-1296	Брикет каменноугольный, марка А	т	0,011
142-10-2	Вода	м ³	0,35
1421-10602-3	Стеклянная крошка	т	0,21

2.5 Разные работы**Группа 50 Отбивка штукатурки**

Состав работ: Простукивание поверхности. Отбивка отставшей штукатурки.

Измеритель: 100 м² отбитой поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	по кирпичу и бетону			
			стен и потолков		столбов, колонн и пилястр	
			площадь отбивки в одном месте, м ²			
			до 5	более 5	до 5	более 5
			11-50-1	11-50-2	11-50-3	11-50-4
1	2	3	4	5	6	7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	94,88	81,02	117,32	94,88
2	Средний разряд работ		2	2	2	2
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,98	3,98	3,98	3,98
203-0850	Машины и механизмы					
	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	3,98	3,98	3,98	3,98
	Строительный мусор	т	4,6	4,6	4,6	4,6

Окончание группы 50 (нормы с 5 по 8)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	по дереву			
			стен и потолков		столбов,колонн и пилястр	
			площадь отбивки в одном месте, м ²			
			до 5	более 5	до 5	более 5
			11-50-5	11-50-6	11-50-7	11-50-8
1	2	3	8	9	10	11
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	108,74	89,6	138,11	108,74
2	Средний разряд работ		2	2	2	2
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3,98	3,98	3,98	3,98
203-0850	Машины и механизмы					
	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	3,98	3,98	3,98	3,98
	Строительный мусор	т	4,6	4,6	4,6	4,6

Группа 51 Очистка поверхности фасадов пескоструйным аппаратом

Состав работ: Установка инвентарных щитов в оконные проемы для защиты остекления. Промывка песка и заполнение аппарата. Очистка поверхности пескоструйным аппаратом с подъемом, спуском и перемещением шлангов. Собираение отработанного песка.

Измеритель: 100 м² очищенной поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	гладкой			с рустами		
			с земли и лесов	с лестниц	с люлек	с земли и лесов	с лестниц	с люлек
			11-51-1	11-51-2	11-51-3	11-51-4	11-51-5	11-51-6
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	26,07	32,51	31,19	31,19	38,94	37,46
2	Средний разряд работ		3,4	3,6	3,7	3,6	3,7	3,9
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	13,04	16,25	15,59	15,59	19,47	18,65
	Машины и механизмы							
200-0052	Аппарат пескоструйный	маш.-ч	13,04	16,25	15,59	15,59	19,47	18,65
205-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа [7 ат], подача 2,2 м ³ /мин.	маш.-ч	13,04	16,25	15,59	15,59	19,47	18,65
270-125	Люльки одноместные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч	-	-	(10,4)	-	-	(12,38)
	Материалы							
142-10-2	Вода	м ³	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
1421-10634	Песок природный, рядовой	м ³	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1

Группа 52 Перетирка штукатурки

Состав работ: Соскабливание водной краски со смачиванием поверхности. Перетирка штукатурки с расшивкой трещин.

Измеритель: 100 м²

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	внутренних помещений	гладких фасадов			фасадов с рустами		
				с земли и лесов	с лестниц	с люлек	с земли и лесов	с лестниц	с люлек
				11-52-1	11-52-2	11-52-3	11-52-4	11-52-5	11-52-6
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	39,93	50,82	62,87	61,22	68,15	85,47	82,01
2	Средний разряд работ		3,1	2,3	2,5	2,7	2,5	2,6	2,8
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,12	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
	Машины и механизмы								
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,12	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
270-125	Люльки одноместные самоподъемные, грузоподъемность 120 кг	маш.-ч	-	-	-	(20,46)	-	-	(27,39)
	Материалы								
142-10-2	Вода	м ³	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	0,034	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03

Группа 53 Насечка поверхности под штукатурку

Состав работ: Насечка поверхности штрихами глубиной 3-5 мм. Очистка поверхности от пыли и грязи.

Измеритель: 100 м²

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	стен, перегородок, прямоугольных столбов, колонн, пилястр и криволинейных поверхностей большого радиуса		потолков, лестничных маршей, цилиндрических колонн, балок, карнизов и других мелких поверхностей	
			по кирпичу	по бетону	по кирпичу	по бетону
			11-53-1	11-53-2	11-53-3	11-53-4
1	2	3	4	5	6	7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	46,2	81,68	56,1	99,83
2	Средний разряд работ		2,2	2,3	2,2	2,3
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,35	0,35	0,35	0,35
	Машины и механизмы					
205-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа [7 ат], подача 2,2 м ³ /мин.	маш.-ч	0,35	0,35	0,35	0,35
270-131	Перфоратор пневматический	маш.-ч	(0,35)	(0,35)	(0,35)	(0,35)

Группа 54 Устройство основания под штукатурку из металлической сетки

Состав работ: Разметка и нарезка сетки на полосы. Крепление сетки к кирпичным, бетонным поверхностям раствором (1, 3, 5-7). Крепление сетки к деревянным поверхностям и гипсовым плитам гвоздями (2, 3). Обертывание балок сеткой с креплением (4). Обмазка сетки раствором (5-7). Приготовление гипсового раствора (1, 3, 5-7).

Измеритель: 100 м²

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	по кирпичным и бетонным поверхностям	по дереву и гипсовым плитам	в местах примыкания деревянных поверхностей к кирпичным и бетонным	Обертывание балок сеткой
			11-54-1	11-54-2	11-54-3	11-54-4
1	2	3	4	5	6	7
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	134,64	85,8	117,38	43,23
2	Средний разряд работ		2,8	2,8	2,8	3
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,22	0,16	0,26	0,14
	Машины и механизмы					
200-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 3 т	маш.-ч	0,1	0,08	0,13	0,07
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,12	0,08	0,13	0,07
	Материалы					
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6x25 мм	т	-	0,0065	0,0035	-
111-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0,25	-	0,125	-
111-0874	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м ²	110	110	110	108
142-10-2	Вода	м ³	0,15	-	0,075	-

Окончание группы 54 (нормы с 5 по 7)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	по каркасу с обмазкой раствором		
			потолков, лестничных маршей	столбов, пилястр, прямоугольных колонн, криволинейных поверхностей большого радиуса	цилиндрических колонн, балок, карнизов и других мелких поверхностей
			11-54-5	11-54-6	11-54-7
			9	10	11
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	152,09	142,89	168,47
2	Средний разряд работ		2,8	2,9	2,9
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,78	0,74	0,8
	Машины и механизмы				
200-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 3 т	маш.-ч	0,38	0,38	0,4
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,4	0,36	0,4
	Материалы				
111-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0,25	0,25	0,25
111-0874	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м ²	108	108	108
142-10-2	Вода	м ³	0,15	0,15	0,15
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	0,42	0,39	0,43

Группа 55 Устройство основания под штукатурку по деревянной поверхности

Состав работ: Набивка гвоздей. Оплетение гвоздей проволокой с ячейками размером 50 x 50 мм (1).
Прибивка дроби гвоздями (2).

Измеритель: 100 м²

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	из гвоздей с оплетением проволокой	из дроби
			11-55-1	11-55-2
1	2	3	4	5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	174,74	64,35
2	Средний разряд работ		2,4	2,4
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,06	-
	Машины и механизмы			
200-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 3 т	маш.-ч	0,03	-
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,03	-
	Материалы			
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6x25 мм	т	0,005	0,004
111-0820	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения черная, диаметр 0,55 мм	т	0,067	-
111-1627	Дрель штукатурная, длина 800-1000 мм, ширина 19-22 мм, толщина 4 мм	1000 шт	-	2,6

Группа 56 Замена основания под штукатурку из драни

Состав работ: Очистка поверхности от негодной драни. Удаление гвоздей. Подбивка новой драни.
Удаление негодного и подбивка нового изоляционного материала (7-10).

Измеритель: 100 м²

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	без изоляционного слоя					
			стен		потолков		столбов, колонн	
			площадь, м ²					
			до 10	до 20	до 10	до 20	до 10	до 20
			11-56-1	11-56-2	11-56-3	11-56-4	11-56-5	11-56-6
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	79,7	67,65	95,37	81,51	119,63	102,3
2	Средний разряд работ		2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
	Машины и механизмы							
200-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 3 т	маш.-ч	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
	Материалы							
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	т	0,0041	0,0041	0,0041	0,0041	0,0041	0,0041
111-1627	Дрань штукатурная, длина 800-1000 мм, ширина 19-22 мм, толщина 4 мм	1000 шт	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64	2,64

Окончание группы 56 (нормы с 7 по 10)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	с изоляционным слоем			
			стен		потолков	
			площадь, м ²			
			до 10	до 20	до 10	до 20
			11-56-7	11-56-8	11-56-9	11-56-10
1	2	3	10	11	12	13
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	97,02	83,16	117,81	100,49
2	Средний разряд работ		2,4	2,4	2,4	2,4
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,16	0,16	0,16	0,16
	Машины и механизмы					
200-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 3 т	маш.-ч	0,08	0,08	0,08	0,08
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,08	0,08	0,08	0,08
	Материалы					
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	т	0,0044	0,0044	0,0044	0,0044
111-1627	Дрань штукатурная, длина 800-1000 мм, ширина 19-22 мм, толщина 4 мм	1000 шт	2,64	2,64	2,64	2,64
П	Гидроизоляционные рулонные Материалы	м ²	104	104	104	104

Группа 57 Оштукатуривание поверхности дымовых труб

Состав работ: Оштукатуривание поверхности труб с навеской и снятием правил.

Измеритель: 100 м² оштукатуриваемой поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	11-57-1
1	2	3	4
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	216,81
2	Средний разряд работ		3,9
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,82
	Машины и механизмы		
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	1,82
	Материалы		
1425-11702	Раствор готовый отделочный цементно-известковый 1:1:6	м ³	1,82

Группа 58 Ремонт облицовки из сухой штукатурки, устройство каркаса

Состав работ: Снятие сухой штукатурки (1). Устройство обрешетки с раскроем брусков и креплением гвоздями (2, 3). Определение простукиванием границ поврежденных мест облицовки и удаление облицовки (4-7). Подготовка поверхности для ремонта (4-7). Облицовка отдельных мест гипсокартонными листами с нарезкой вставок по размеру и прибивкой гвоздями (4-7). Заделка швов вставок гипсовым раствором. Приготовление гипсового раствора (4-7).

Измеритель: 100 м² отремонтированной поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Снятие сухой штукатурки	Устройство каркаса под облицовку сухой штукатуркой	
				стен	потолков
			11-58-1	11-58-2	11-58-3
1	2	3	4	5	6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	30,86	92,9	110,06
2	Средний разряд работ		2	3,6	3,6
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,22	0,08	0,08
	Машины и механизмы				
200-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 3 т	маш.-ч	-	0,05	0,05
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	0,61	-	-
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,61	0,03	0,03
	Материалы				
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	т	-	0,0016	0,0016
112-0084	Бруски обрезные из хвойных пород, длина 2-3,75 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, II сорт	м ³	-	0,21	0,21
	Строительный мусор	т	1,4	-	-

Окончание группы 58 (нормы с 4 по 7)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Замена облицовки из сухой штукатурки			
			стен		потолков	
			площадь, м ²			
			до 5	до 10	до 5	до 10
			11-58-4	11-58-5	11-58-6	11-58-7
1	2	3	7	8	9	10
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	186,45	173,25	198	181,5
2	Средний разряд работ		3,2	3,2	3,2	3,2
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,85	0,85	0,85	0,85
	Машины и механизмы					
203-0850	Погрузчики одноковшовые, грузоподъемность 1 т	маш.-ч	0,35	0,35	0,35	0,35
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,5	0,5	0,5	0,5
	Материалы					
111-0162	Гвозди отделочные круглые 1,6х25 мм	т	0,006	0,006	0,006	0,006
111-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0,5	0,5	0,5	0,5
111-1642	Клей казеиновый	т	0,0048	0,0048	0,0048	0,0048
111-1689	Листы гипсовые, обшивочные [сухая штукатурка], толщина 10-12 мм	м ²	105	105	105	105
142-10-2	Вода	м ³	0,1	0,1	0,1	0,1
1425-11704	Раствор готовый отделочный известковый 1:2,5	м ³	0,06	0,06	0,06	0,06
	Строительный мусор	т	1,4	1,4	1,4	1,4

Группа 59 Отделка поверхности набрызгом. Обмазка раствором коробок, наличников, галтелей и плинтусов. Беспесчаная накрывка поверхностей

Состав работ: Подготовка оштукатуренной поверхности с последующим нанесением раствора (1). Обмазка коробок, наличников, галтелей, плинтусов раствором (2). Нанесение известково-гипсового раствора с заглаживанием накрывки под окраску (3). Приготовление раствора.

Измеритель: 100 м² отделяваемой поверхности (1, 3), 100 м (2)

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Отделка поверхности стен фасада набрызгом	Обмазка раствором коробок, наличников, плинтусов, галтелей	Беспесчаная накрывка стен
			11-59-1	11-59-2	11-59-3
1	2	3	4	5	6
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	23,6	15,02	42,9
2	Средний разряд работ		4	3	4
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,59	0,03	0,03
	Машины и механизмы				
211-0901	Растворосмесители передвижные, емкость 65 л	маш.-ч	0,59	-	-
	Материалы				
111-0219	Гипсовые вяжущие Г-3	т	-	0,01	0,11
111-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	-	0,02	-
111-1323	Шлакопортландцемент общестроительного и специального назначения, марка 300	т	0,224	-	-
111-1647	Клей столярный сухой	кг	-	-	8,2
142-10-2	Вода	м ³	0,15	0,02	0,04
1421-9552	Песок природный, обогащенный	м ³	0,421	0,03	-

Группа 60 Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания шпатлевкой (типа «Ветонит») для последующей окраски и оклейки обоями

Состав работ: Очистка поверхности. Расшивка и заполнение трещин. Проолифка поверхности. Трехкратное нанесение шпатлевки. Шлифование поверхности. Приготовление раствора для шпатлевки.

Измеритель: 100 м² отделяваемой поверхности

Шифр ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	стен	потолков
			11-60-1	11-60-2
1	2	3	4	5
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	175,1	192,6
2	Средний разряд работ		4,3	4,4
3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	6,77	6,77
	Машины и механизмы			
211-0901	Растворосмесители передвижные, емкость 65 л	маш.-ч	6,01	6,01
270-0014	Подъемники мачтовые строительные, грузоподъемность 0,5 т	маш.-ч	0,76	0,76
	Материалы			
111-1604	Бумага шлифовальная	м ²	2	2
111-1668	Олифа натуральная	кг	10	10
142-10-2	Вода	м ³	0,41	0,41
П	Шпатлевка «Ветонит»	кг	360	360

СОДЕРЖАНИЕ

1 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ.....	2
1.1 Область применения	2
1.2 Общие указания.....	2
1.3 Правила исчисления объемов работ	2
2 НОРМЫ	4
2.1 Ремонт штукатурки внутри здания	4
Группа 1 Сплошное выравнивание штукатурки	4
Группа 2 Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону.....	5
Группа 3 Ремонт штукатурки внутренних стен по дереву.....	6
Группа 4 Ремонт штукатурки потолков по камню и бетону.....	6
Группа 5 Ремонт штукатурки потолков по дереву.....	7
Группа 6 Ремонт штукатурки столбов и пилястр.....	7
Группа 7 Ремонт штукатурки откосов	9
Группа 8 Ремонт штукатурки тяг и карнизов	9
Группа 9 Ремонт штукатурки лестничных маршей и площадок.....	10
2.2 Ремонт штукатурки фасадов.....	11
Группа 10 Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и лесов.....	11
Группа 11 Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с лестниц.....	12
Группа 12 Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с люлек.....	13
Группа 13 Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с земли и лесов.....	14
Группа 14 Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с лестниц.....	15
Группа 15 Ремонт штукатурки рустованных фасадов по камню и бетону с люлек.....	16
Группа 16 Ремонт штукатурки гладких фасадов по дереву известковым раствором.....	18
Группа 17 Ремонт штукатурки наружных столбов, колонн и пилястр с земли и лесов.....	19
Группа 18 Ремонт штукатурки наружных столбов, колонн и пилястр с лестниц.....	20
Группа 19 Ремонт штукатурки наружных столбов, колонн и пилястр с люлек.....	22
Группа 20 Ремонт штукатурки наружных прямолинейных откосов	23
Группа 21 Ремонт штукатурки наружных криволинейных откосов	24
Группа 22 Ремонт штукатурки наружных прямолинейных тяг	25
Группа 23 Ремонт штукатурки наружных криволинейных тяг.....	27
Группа 24 Ремонт штукатурки фасадов шпатлевкой (типа «Ветонит»)	28
2.3 Оштукатуривание поверхностей внутри здания.....	29
Группа 25 Штукатурка поверхностей внутри здания известковым раствором.....	29
Группа 26 Штукатурка поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону.....	29
Группа 27 Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен известковым раствором по камню и бетону, когда остальные поверхности не оштукатуриваются	30
Группа 28 Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону, когда остальные поверхности не оштукатуриваются.....	31
Группа 29 Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойная штукатурка)	31
Группа 30 Штукатурка отдельных мест	32
Группа 31 Устройство наличников тянутых.....	32
Группа 32 Обивка поверхностей.....	33
Группа 33 Штукатурка лестничных маршей и площадок	33
Группа 34 Отделка поверхностей из сборных элементов под окраску или оклейку обоями.....	34
Группа 35 Штукатурка по сетке без устройства каркаса	34
Группа 36 Устройство каркаса.....	35
Группа 37 Штукатурка цементно-церезитовая по камню и бетону.....	35
Группа 38 Штукатурка рентгенозащитным раствором.....	36
Группа 39 Облицовка листами сухой штукатурки	37

Группа 40 Обработка швов сухой штукатурки.....	37
2.4 Оштукатуривание фасадов	38
Группа 41 Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню.....	38
Группа 42 Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен, колонн и пилястр	38
Группа 43 Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню откосов	39
Группа 44 Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню карнизов, тяг и наличников	39
Группа 45 Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню стен, колонн и пилястр.....	40
Группа 46 Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню откосов	41
Группа 47 Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню карнизов, тяг и наличников	41
Группа 48 Фактурная отделка фасадов мраморной крошкой.....	41
Группа 49 Фактурная отделка фасадов стеклянной крошкой.....	42
2.5 Разные работы	42
Группа 50 Отбивка штукатурки	42
Группа 51 Очистка поверхности фасадов пескоструйным аппаратом.....	43
Группа 52 Перетирка штукатурки	43
Группа 53 Насечка поверхности под штукатурку	44
Группа 54 Устройство основания под штукатурку из металлической сетки.....	44
Группа 55 Устройство основания под штукатурку по деревянной поверхности	45
Группа 56 Замена основания под штукатурку из дрени	46
Группа 57 Оштукатуривание поверхности дымовых труб	46
Группа 58 Ремонт облицовки из сухой штукатурки, устройство каркаса	47
Группа 59 Отделка поверхности набрызгом. Обмазка раствором коробок, наличников, галтелей и плинтусов. Беспесчаная накрывка поверхностей	48
Группа 60 Сплошное выравнивание штукатурки внутри здания шпатлевкой (типа «Ветонит») для последующей окраски и оклейки обоями.....	48