

Сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы
мемлекеттік нормативтер
ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАРЫ

Государственные нормативы в области архитектуры,
градостроительства и строительства
ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

ЖӨНДЕУ-ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН РЕСУРСТАР ШЫҒЫНДАРЫНЫҢ ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР ЖИНАҒЫ

12- бөлім. Сырлау жөндеу-құрылыс жұмыстары

СБОРНИК ЭЛЕМЕНТНЫХ СМЕТНЫХ НОРМ РАСХОДА РЕСУРСОВ НА РЕМОНТНО- СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Раздел 12. Работы ремонтно-строительные малярные

ҚР ЭСН 8.05-01-2015
ЭСН РК 8.05-01-2015

Ресми басылым
Издание официальное

Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Құрылыс, тұрғын
үй-коммуналдық шаруашылық істері және жер ресурстарын басқару
комитеті

Комитет по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и
управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики
Республики Казахстан

Астана 2015

**Сәулет, қала құрылысы және құрылыс
саласындағы мемлекеттік нормативтер
ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАРЫ**

**Государственные нормативы в области
архитектуры, градостроительства и строительства
ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

ЖӨНДЕУ-ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН РЕСУРСТАР ШЫҒЫНДАРЫНЫҢ ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР ЖИНАҒЫ

12 – бөлім. Сырлау жөндеу-құрылыс жұмыстары

СБОРНИК ЭЛЕМЕНТНЫХ СМЕТНЫХ НОРМ РАСХОДА РЕСУРСОВ НА РЕМОНТНО- СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Раздел 12. Работы ремонтно-строительные малярные

**ҚР ЭСН 8.05-01-2015
ЭСН РК 8.05-01-2015**

**Ресми басылым
Издание официальное**

**Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігі Құрылыс, тұрғын
үй-коммуналдық шаруашылық істері және жер ресурстарын басқару комитеті**

**Комитет по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления
земельными ресурсами Министерства национальной экономики Республики Казахстан**

Астана 2015

Алғы сөз

1 ӘЗІРЛЕГЕН	«ҚазҚСҒЗИ» АҚ
2 ҰСЫНҒАН	Қазақстан Республикасының Ұлттық экономика министрлігі (ҚР ҰЭМ) Құрылыс, тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық (ТКШ) істері және жер ресурстарын басқару комитетінің Құрылыстағы сметалық нормалар басқармасы
3 ҚАБЫЛДАҒАН ЖӘНЕ ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ	ҚР ҰЭМ Құрылыс, ТКШ істері және жер ресурстарын басқару комитетінің 10.06.2015 жылғы № 218-нқ бұйрығымен 01.07.2015 жылдан бастап

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

Предисловие

1 РАЗРАБОТАНЫ	АО «КазНИИСА»
2 ПРЕДСТАВЛЕНЫ	Управление сметных норм в строительстве Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ) и управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики Республики Казахстан (МНЭ РК)
3 ПРИНЯТЫ	Приказом Комитета по делам строительства, ЖКХ и управления земельными ресурсами МНЭ РК от 10.06.2015года № 218-нқ
И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ	с 01.07.2015 года

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

Содержание

Общая часть	1
Техническая часть	3
Подраздел 12-1201 Малярные работы	14
Группа 12-120101 Поверхности внутренние. Окраска	14
Таблица 12-120101-01 - Поверхности внутренние. Окраска водными составами	14
Таблица 12-120101-02 - Стены. Окраска масляная простая	15
Таблица 12-120101-03 - Потолки. Окраска масляная простая	16
Таблица 12-120101-04 - Окна. Окраска масляная простая	17
Таблица 12-120101-05 - Двери. Окраска масляная простая	18
Таблица 12-120101-06 - Полы. Окраска масляная простая	19
Таблица 12-120101-07 - Стены. Окраска масляная улучшенная	20
Таблица 12-120101-08 - Потолки. Окраска масляная улучшенная	22
Таблица 12-120101-09 - Окна. Окраска масляная улучшенная	23
Таблица 12-120101-10 - Двери. Окраска масляная улучшенная	25
Таблица 12-120101-11 - Полы. Окраска масляная улучшенная	27
Таблица 12-120101-12 - Стены. Окраска масляная высококачественная	28
Таблица 12-120101-13 - Потолки. Окраска масляная высококачественная	29
Таблица 12-120101-14 - Окна. Окраска масляная высококачественная	29
Таблица 12-120101-15 - Двери. Окраска масляная высококачественная	30
Таблица 12-120101-16 - Стены. Окрашивание водоэмульсионными составами	31
Таблица 12-120101-17 - Потолки. Окрашивание водоэмульсионными составами	34
Группа 12-120102 Фасады. Окраска	37
Таблица 12-120102-01 - Фасады. Окраска известковыми составами	37
Таблица 12-120102-02 - Фасады. Окраска масляная простая	40
Таблица 12-120102-03 - Фасады. Окраска масляная улучшенная	42
Таблица 12-120102-04 - Окна фасада. Окраска масляная улучшенная	44
Таблица 12-120102-05 - Фасады. Окраска силикатными красками за один раз ..	45
Таблица 12-120102-06 - Фасады. Окраска силикатными красками за два раза ...	48
Таблица 12-120102-07 - Фасады. Подготовка поверхностей под окраску перхлорвиниловыми красками	51
Таблица 12-120102-08 - Фасады. Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности	53
Таблица 12-120102-09 - Стыки крупнопанельных зданий. Окраска алюминиевым порошком с люлек	55
Группа 12-120103 Поверхности металлические. Окраска	56

Таблица 12-120103-01 - Поверхности металлические. Окраска масляными составами за один раз	56
Таблица 12-120103-02 - Поверхности металлические. Окраска масляными составами за два раза	58
Таблица 12-120103-03 - Поверхности металлические. Окраска алюминиевым порошком за один раз	61
Таблица 12-120103-04 - Поверхности металлические. Окраска алюминиевым порошком за два раза	63
Группа 12-120104 Разные малярные работы	64
Таблица 12-120104-01 - Печи, стояки, трубы. Окраска известковыми составами	64
Таблица 12-120104-02 - Стекла. Перематовка.....	65
Таблица 12-120104-03 - Поверхности, окрашенные масляными красками. Промывка	65
Таблица 12-120104-04 - Поверхности, окрашенные масляными красками. Протирка олифой.....	66
Таблица 12-120104-05 - Фасады. Очистка вручную от красок.....	67
Таблица 12-120104-06 - Штукатурка цементная. Протравка нейтрализующим раствором	68
Таблица 12-120104-07 - Стекла. Защита меловая при окраске фасадов	69

ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ**Сборник элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы****РАЗДЕЛ 12. РАБОТЫ РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАЛЯРНЫЕ****Дата введения 2015-07-01****Общая часть**

1 Элементные сметные нормы расхода ресурсов данного Раздела рекомендуются для определения базовой потребности ресурсов на виды ремонтно-строительных работ, приведенные в Разделе, и последующего составления сметной документации ресурсным методом. Данный Раздел входит в состав Сборника элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы.

2 Элементная сметная норма расхода ресурсов на отдельный вид работы, включает следующие виды ресурсов, приходящихся на единицу объема ремонтно-строительной работы или конструктивного элемента: затраты труда рабочих - строителей; нормы времени эксплуатации машин и механизмов; нормы расхода материалов, изделий и конструкций.

3 При наличии в нормах расхода материалов кода, который обозначен меткой «П», материалы учитываются по данным проекта.

4 В нормах указано: наименование работы и подробный состав работы для каждой нормы (второстепенные операции, как правило, не упоминаются, но нормами учтены).

5 В нормах рассчитан расход ресурсов для выполнения полного комплекса основных и вспомогательных видов работ, предусмотренных данным Разделом.

6 Нормы отражают усредненные нормы расхода ресурсов, необходимые для осуществления строительства в инвестиционно-строительной сфере Республики Казахстан, и могут применяться всеми участниками инвестиционного процесса (заказчиками, подрядчиками и др.) для всех видов объектов, инвестируемых из бюджета Республики Казахстан.

7 Для ремонтов зданий и сооружений, финансирование которых осуществляется за счет собственных средств предприятий, организаций и физических лиц, нормы настоящего Раздела носят рекомендательный характер.

8 Иерархия ресурсной модели данного Раздела следующая:

- общая часть;
- техническая часть, представленная в следующей номенклатуре:
- подраздел 1 – общие указания;

- подраздел 2- правила исчисления объемов работ;

- элементные сметные нормы расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы, приводятся в таблицах, каждая графа таблицы включает элементную сметную норму расхода ресурсов по конкретному варианту выполнения определенного вида работы, а таблица в целом объединяет однородные нормы, таблицы группируются в группы по видам работ, группы в свою очередь объединяются в подразделы. Объединение произведено на основе технологической последовательности процесса выполнения ремонтно- строительных работ и способов производства работ. Далее в тексте принято наименование: «нормы».

Техническая часть

1 Общие указания

1.1 В настоящем Разделе содержатся нормы на выполнение малярных работ при ремонте зданий и сооружений.

1.2 Нормы Раздела рассчитаны на выполнение полного комплекса работ, необходимых при окраске ранее окрашенных поверхностей, включая: устройство ограждений, предусмотренных правилами производства работ и техники безопасности; уборку материалов, отходов и мусора, полученных при подготовке поверхностей к окраске.

1.3 Нормами на окраску внутренних помещений учтено производство работ с инвентарных столиков, стремянок и приставных лестниц в помещениях высотой (от пола до потолка) до 4 м, а также использование ранее установленных лесов для смежных работ.

1.4 Устройство наружных и внутренних лесов специально для малярных работ (при обосновании их необходимости в проекте) определяется дополнительно по нормам Раздела 19 «Работы ремонтно-строительные прочие».

1.5 В нормах, предусматривающих производство работ с наружных подвесных люлек учтено перемещение люлек по вертикали и горизонтали. В нормах на работы с люлек время их эксплуатации не учтено. Ремонт, содержание и разборка наружных подвесных люлек учтены в составе накладных расходов по статье «Расходы на организацию работ на строительных площадках».

1.6 Нормами Раздела предусмотрено применение готовых составов шпатлевок, грунтовок, колеров; окраску с приготовлением необходимых составов в построечных условиях определяют по нормам настоящего Раздела.

1.7 Окраску заполнений проемов балконных дверей и деревянных поручней следует определять по нормам на окраску окон.

1.8 В нормах на улучшенную и высококачественную окраску предусмотрена расколеровка в два тона; при расколеровке одной поверхности более чем в два тона на каждый последующий тон следует добавлять на 1 м² окрашиваемой поверхности 0,015 чел-ч затрат труда рабочих-строителей со средним разрядом 2,5.

1.9 При окраске заполнений оконных проемов со спаренными переплетами на разъединение и соединение створок следует добавлять на 1 м² окрашиваемой поверхности 0,022 чел-ч затрат труда рабочих-строителей со средним разрядом 2.

1.10 При выполнении малярных работ на фасадах с земли следует исключать из соответствующих норм время эксплуатации грузоподъемных машин.

1.11 В нормах Раздела, в которых не приведен состав работ, предусмотрена технология производства окрасочных работ, указанная в таблицах 1 и 2.

1.12 Нормами Раздела, кроме оговоренных случаев, предусмотрена масляная окраска с подготовкой поверхности.

1.13 Нормами Раздела предусмотрена окраска фасадов простых – без архитектурных деталей (гладких) и сложных – рустованных и с содержанием архитектурных деталей более 30% площади стен.

1.14 Нормами Раздела предусмотрено выполнение работ в помещениях площадью пола более 5 м². При производстве работ в помещениях с площадью пола менее 5 м² к нормам затрат труда рабочих-строителей следует применять повышающий коэффициент 1,15.

Таблица 1 – Окраска водными составами ранее окрашенных поверхностей

№ п/п	Наименование операции	Окраска внутренних помещений				Окраска фасадов			
		известко вая	клеевая			Известко вая	Казеино вая	Силикат ная	перхлор- винило вая
			простая	улучшенная	высоко- качествен -ная				
1	Очистка от загрязнений и удаление пятен	+	+	+	+	+	+	+	—
2	Растушевка и очистка набело вручную (частичная)	+	+	+	+	+	+	+	—
3	Расшивка трещин	+	+	+	+	+	+	+	—
4	Подмазка выбоин, трещин и расчищенных мест со сглаживанием	+	+	+	+	+	+	+	—
5	Шлифовка подмазанных мест	+	+	+	+	+	+	+	—
6	Первое шпатлевание подмазанных мест	—	—	+	+	—	—	—	—
7	Шлифовка прошпатлеванных мест	—	—	+	+	—	—	—	—

Окончание таблицы 1

№ п/п	Наименование операции	Окраска внутренних помещений				Окраска фасадов			
		известко вая	клеевая			Известко вая	Казеино вая	Силикат ная	перхлор- винило вая
			простая	улучшенная	высоко- качествен -ная				
8	Второе шпатлевание подмазанных мест	—	—	+	+	—	+	—	—
9	Шлифовка прошпатлеванных поверхностей	—	—	—	+	—		—	—
10	Огрунтовка первая	+	+	+	+	+	+	+	+
11	Огрунтовка вторая с подцветкой	—	—	—	+	—	+	—	—
12	Окраска	+	+	+	+	+	+	+	+
13	Торцевание	—	—	+	+	—	—	—	—
Примечание - Знаком «+» обозначены операции, выполняемые при соответствующем виде окраски.									

Таблица 2 – Окраска масляными и водоэмульсионными красками ранее окрашенных поверхностей

№ п/п	Наименование операции	Окраска поверхностей (кроме металлических)					Окраска металлическ их поверхносте й
		простая масляная		Улучшен ная масляная	высоко- качественна я масляная	водо- эмульсион ная	
		с подготовкой	без подготовки				
1	Очистка от загрязнений	+	+	+	+	+	+
2	Расчистка отстающей краски	+	+	+	+	+	+
3	Расшивка трещин и щелей	+	+	+	+	+	—
4	Огрунтовка раствором мыловара	—	—	—	—	+	—
5	Проолифка расчищенных мест и выбоин	+	+	+	+	—	+
6	Подмазка:						—
	— трещин и выбоин	+	—	+	+	+	+
	— свищей и гребней	—	—	—	—	—	+
7	Шлифовка подмазанных мест	+	—	+	+	+	+
8	Шпатлевка расчищенных и подмазанных мест	—	—	+	+	+	—
9	Шлифовка шпатлевки	—	—	+	+	+	—
10	Вторая шпатлевка	—	—	—	+	+	—
11	Шлифовка	—	—	—	+	+	—
12	Огрунтовка прошпатлеванных и подмазанных мест	+	—	+	+	+	—
13	Флейцевание	—	—	+	+	+	—
14	Шлифовка	—	—	+	+	+	—
15	Первая окраска	+	+	+	+	+	+
16	Флейцевание	—	—	+	+	+	—

Окончание таблицы 2

№ п/ п	Наименование операции	Окраска поверхностей (кроме металлических)					Окраска металлическ их поверхносте й
		простая масляная		Улучшен ная масляная	высоко- качественна я масляная	водо- эмульсион ная	
		с подготовкой	без подготовки				
17	Шлифовка шкуркой окрашенной поверхности	—	—	+	+	+	—
18	Вторая окраска	—	+	+	+	+	—
19	Флейцевание и торцевание	—	+	+	—	+	—
Примечание - Операции по подмазке свищей и гребней и шлифовке подмазанных мест при окраске по металлу предусмотрены для окраски металлических кровель в нормах 12-120103-(0101÷0113, 0201÷0213).							

2 Правила исчисления объемов работ

2.1 Объем работ по окраске фасадов известковыми, цементными, силикатными и казеиновыми составами определяется с учетом переломов стен в плане без вычета проемов. При этом площадь поверхности оконных и дверных откосов, а также развернутых поверхностей карнизов, тяг и других архитектурных деталей не учитывается.

2.2 Объем работ по окраске фасадов перхлорвиниловыми, кремнийорганическими и поливинилацетатными составами определяется по площади фактически окрашиваемой поверхности.

2.3 Объем работ по окраске внутренних поверхностей водными составами определяется без вычета проемов и без учета площадей оконных и дверных откосов, боковых поверхностей ниш, но с учетом площадей столбов и боковых сторон пилястр.

Примечание Площадь окраски отдельных стен, у которых площадь проемов превышает 50%, определяется по фактически окрашиваемой поверхности, т.е. за вычетом проемов и с добавлением площади оконных и дверных откосов, а также боковых поверхностей ниш.

2.4 Объем работ по окраске стен масляными составами определяется за вычетом площади проемов, исчисленной по наружному обводу коробок, с добавлением площади окраски столбов, пилястр, ниш, оконных и дверных откосов.

2.5 Объем работ по окраске ребристых перекрытий исчисляется по площади их горизонтальной проекции с применением коэффициента 1,6; кессонных потолков – 1,75.

2.6 Объем работ по окраске лепных потолков исчисляется по площади их горизонтальной проекции с применением коэффициентов, приведенных в таблице 3.

Таблица 3

Площадь горизонтальной проекции лепных изделий, в процентах от площади потолков	Коэффициент для определения площади окраски
до 2	1,0
свыше 2 до 10	1,1
свыше 10 до 40	1,5
свыше 40 до 70	2,1
свыше 70 до 100	2,8

2.7 Площадь окраски полов исчисляется за вычетом площадей, занимаемых колоннами, печами, фундаментами и другими конструкциями, выступающими над уровнем пола. Окраска плинтусов дощатых полов предусмотрена нормами и отдельно не учитывается.

Объем работ по окраске плинтусов паркетного пола и пола из линолеума исчисляется в размере 10% площади пола, а ее выполнение определяют по нормам на улучшенную окраску дощатых полов.

2.8 Площадь окрашиваемой поверхности заполнения оконных и дверных проемов определяется по их площади по наружному обводу коробок с применением коэффициентов, приведенных в таблице 4.

Таблица 4

№ п/п	Характеристика заполнения	Материал стен	Состав заполнения	Коэффициент к площади заполнения проемов		в том числе детали проолифленные	
				количество переплетов			
				1	2	1	2
	Оконные проемы жилых и общественных зданий						
	Раздельные переплеты						
1	С подоконной доской	Каменные	Коробка, переплет, подоконная доска	1,5	2,8	0,3	0,3
2		Деревянные	то же, с наличниками с двух сторон	2,2	3,5	0,6	0,5
3	Без подоконной доски	Каменные	Коробка, переплет	1,2	2,5	–	–
	Спаренные переплеты						
4	С подоконной доской	Каменные	Коробка, переплет, подоконная доска	–	2,5	–	0,3
5	Без подоконной доски	Каменные	Коробка, переплет	–	2,2	–	–

Продолжение таблицы 4

№ п/п	Характеристика заполнения	Материал стен	Состав заполнения	Коэффициент к площади заполнения проемов		в том числе детали проолифленные	
				количество переплетов			
				1	2	1	2
	Фрамуги, витрины						
6	Фрамуги	Перегородки	Переплет, наличники с двух сторон	1,6	–	0,7	–
7	Витрины деревянные	Каменные	Коробка, переплет	1,75	3,5	0,45	0,9
	Оконные проемы промышленных зданий						
	С отдельными переплетами, площадью, м2						
8	до 4	Каменные	Коробка, переплет, раскладки, монтажные подоконные доски	2,1	3,2	0,3	0,3
9	более 4	Каменные		1,7	2,6	0,2	0,2
	Балконные двери						
10	Раздельные полотна	Каменные	Коробка, дверное полотно	2,1	3,5	–	–
11	Спаренные полотна	Каменные		–	2,6	–	–
	Дверные проемы						
12	Глухие дверные полотна	Каменные	Коробка, полотно	2,4	–	–	–
13		Деревянные	то же, с наличниками с двух сторон	2,7	–	0,3	–

Окончание таблицы 4

№ п/п	Характеристика заполнения	Материал стен	Состав заполнения	Коэффициент к площади заполнения проемов		в том числе детали проолифленные	
				количество переплетов			
				1	2	1	2
14	Глухие дверные полотна	Перегородки		2,7	–	0,3	–
15	Остекленные дверные полотна	Каменные	Коробка, полотно	1,8	–	–	–
16		Перегородки	то же, с наличниками с двух сторон	2,1	–	0,3	–
17	Шкафные двери	Перегородки	Коробка, полотно, наличники с одной стороны	2,1	–	0,3	–
18	Обрамление открытого проема	Перегородки	Коробка, наличники с двух сторон	0,9	–	0,4	–
<div>Примечания</div> <div>1 Площадь окраски фрамуг в наружных стенах определяется как площадь окраски заполнения соответствующих типов оконных проемов.</div> <div>2 Коэффициенты для определения площади окраски заполнения дверных проемов в каменных стенах (п.п. 12 и 15) не учитывают окраску наличников. При окраске заполнения дверных проемов в каменных стенах с наличниками с одной стороны проема соответствующие коэффициенты следует увеличивать на 0,2. Коэффициенты для определения площади окраски заполнения дверных проемов в перегородках (п.п. 14, 16 и 18) учитывают нормальную толщину коробок. При окраске заполнения дверных проемов в перегородках толщиной 140 – 160 мм с коробками на всю ширину перегородки соответствующие коэффициенты следует увеличивать на 0,2.</div>							

2.9 Объем работ по окраске вагонки определяется по площади окрашиваемой поверхности, замеренной без огибания калевки и отборки, с применением к этой площади коэффициента 1,2 для учета рельефа.

2.10 При определении объема работ по окраске бревенчатых стен, обмер которых производится без огибания бревен, к площади обмера следует добавлять 5%, исключая при этом площади оконных и дверных проемов. При наличии обделок (карнизы, пилястры, откосы, наличники и т.п.) площадь оконных и дверных проемов из площади обмера бревенчатых стен не исключают, площадь обделок не прибавляют.

2.11 Объем работ по окраске полуциркульных и эллиптических сводов определяется по их развернутой поверхности.

2.12 Объем работ по окраске лепных изделий определяется по площади основания лепных изделий на фасадах и стенах с применением к этой площади коэффициентов, приведенных в таблице 5.

Таблица 5

№ пп	Высота рельефа, мм	Коэффициент при рисунке	
		редком	густом
1	до 30	1,5	3
2	более 30	3	5

2.13 Объем работ по окраске металлической кровли определяется по ее площади, при этом окраска фальцев, желобов, зонтов на дымовых трубах и покрытий слуховых окон отдельно не учитывается.

2.14 Объем работ по окраске водосточных труб, поясков, сандриков и наружных подоконников исчисляется по фактически окрашиваемой поверхности.

Поверхность окраски 1 м водосточных труб диаметром 100 – 220 мм, включая ухваты, стыки и фальцы, принимается равной 0,035 м² на каждые 10 мм диаметра трубы. Площадь окраски воронки (с обеих сторон) считается равной поверхности 1 м водосточной трубы соответствующего диаметра.

2.15 Объем работ по окраске стальных решеток определяется по площади их вертикальной проекции (с одной стороны) без исключения промежутков между стойками и поясками с применением коэффициентов:

- для простых решеток без рельефа, с заполнением до 20%, типа парпетных, пожарных лестниц, проволочных сеток с рамкой и т.п. – 0,5;
- для решеток средней сложности без рельефа и с рельефом, с заполнением до 30%, типа лестничных, балконных и т.п. – 1;
- для решеток сложных с рельефом и заполнением более 30%, типа жалюзийных, радиаторных, художественных и т.п. – 2,5.

2.16 Объем работ по окраске волнистых поверхностей асбестоцементных листов и стали определяется по площади, определенной без учета огибания (волны), с применением к этой площади коэффициента 1,2.

2.17 Объем работ по окраске приборов, труб, а также мелких металлических деталей определяется по площади окрашиваемой поверхности следующим образом:

- поверхность окраски (со всех сторон) приборов центрального отопления принимается равной поверхности нагрева приборов;
- поверхность окраски моек и раковин равна удвоенной, а ванн – утроенной площади их горизонтальной проекции;
- поверхность окраски смывного бачка с учетом выступающих частей и кронштейнов составляет 0,7 м²;
- поверхность окраски 1 м стальных и чугунных труб, фасонных частей, включая выступы от фасонных частей и раструбов, крепления, принимается в зависимости от диаметра труб по данным таблицы 6.

Таблица 6

№ п.п.	Диаметр трубы, мм	Поверхность окраски, м ² на 1 м труб	
		стальных	чугунных
1	15	0,11	–
2	20	0,13	–
3	25	0,16	–
4	32	0,18	–
5	40	0,21	–
6	50	0,26	0,28
7	63	0,31	–
8	75	0,36	0,37
9	100	0,46	0,48
10	125	–	0,59
11	150	–	0,72

Подраздел 12-1201 Малярные работы**Группа 12-120101 Поверхности внутренние. Окраска****Таблица 12-120101-01 - Поверхности внутренние. Окраска водными составами**

12-120101-0101 Поверхности внутренние. Окраска известковая по штукатурке

12-120101-0102 Поверхности внутренние. Окраска известковая по кирпичу и бетону

12-120101-0103 Поверхности внутренние. Окраска известковая по дереву

12-120101-0104 Поверхности внутренние. Окраска клеевая простая

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-0101	12-120101-0102	12-120101-0103	12-120101-0104
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,143	0,104	0,1027	0,137
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2,5	2,5	2,5	2,6
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0013	0,0013	0,0013	0,0015
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0003	0,0003	0,0005
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000004	0,000004	0,000004	0,000004
21-100502-1805	Клей малярный жидкий	кг	-	-	-	0,0087
21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00019	0,00023	0,00019	-
21-130703-1405	Вода техническая	м³	0,00124	0,00124	0,00124	0,00124
21-130704-3001	Купорос медный марки А ГОСТ 19347-99	т	0,000005	0,000004	0,000004	0,000004
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008
21-130816-1301	Мел природный молотый	т	-	-	-	0,000231
21-130816-3427	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	-	-	-	0,017
22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,005	0,006	0,005	0,02

Окончание таблицы 12-120101-01

12-120101-0105 Поверхности внутренние. Окраска клеевая улучшенная

12-120101-0106 Поверхности внутренние. Окраска клеевая высококачественная

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-0105	12-120101-0106
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,211	0,338
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2,8	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0015	0,0015
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,0005
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000004	0,000004
21-100502-1805	Клей малярный жидкий	кг	0,0091	0,011
21-130703-1405	Вода техническая	м³	0,00124	0,00124
21-130704-3001	Купорос медный марки А ГОСТ 19347-99	т	0,000005	0,000007
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0001	0,0001
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,0008	0,0008
21-130816-1301	Мел природный молотый	т	0,000249	0,000285
21-130816-3427	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,018	0,028
22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,02	0,02

Таблица 12-120101-02 - Стены. Окраска масляная простая

12-120101-0201 Стены. Окраска масляная простая без подготовки с расчисткой старой краски до 10 %

12-120101-0202 Стены. Окраска масляная простая с подготовкой с расчисткой старой краски до 10 %

12-120101-0203 Стены. Окраска масляная простая с подготовкой с расчисткой старой краски до 35 %

12-120101-0204 Стены. Окраска масляная простая с подготовкой с расчисткой старой краски более 35 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-0201	12-120101-0202	12-120101-0203	12-120101-0204
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,135	0,186	0,292	0,538
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,0017	0,0017	0,0017
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0007	0,0007	0,0007
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	-	0,000004	0,000004	0,000004
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0016	0,0016	0,0016	0,0016
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	-	0,008	0,008	0,008
22-040201-0902	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0,128	0,151	0,167	0,189
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	-	0,235	0,25	0,255
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,014	0,014	0,042	0,076

Таблица 12-120101-03 - Потолки. Окраска масляная простая

12-120101-0301 Потолки. Окраска масляная простая без подготовки с расчисткой старой краски до 10 %

12-120101-0302 Потолки. Окраска масляная простая с подготовкой с расчисткой старой краски до 10 %

12-120101-0303 Потолки. Окраска масляная простая с подготовкой с расчисткой старой краски до 35 %

12-120101-0304 Потолки. Окраска масляная простая с подготовкой с расчисткой старой краски более 35 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-0301	12-120101-0302	12-120101-0303	12-120101-0304
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,16	0,221	0,348	0,643
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,0016	0,0016	0,0016

Окончание таблицы 12-120101-03

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-0301	12-120101-0302	12-120101-0303	12-120101-0304
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	-	0,000004	0,000004	0,000004
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0016	0,0016	0,0016	0,0016
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	-	0,008	0,008	0,008
22-040201-0902	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0,137	0,159	0,175	0,198
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	-	0,255	0,45	0,515
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,017	0,015	0,044	0,08

Таблица 12-120101-04 - Окна. Окраска масляная простая

12-120101-0401 Окна. Окраска масляная простая без подготовки с расчисткой старой краски до 10 %

12-120101-0402 Окна. Окраска масляная простая с подготовкой с расчисткой старой краски до 10 %

12-120101-0403 Окна. Окраска масляная простая с подготовкой с расчисткой старой краски до 35 %

12-120101-0404 Окна. Окраска масляная простая с подготовкой с расчисткой старой краски более 35 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-0401	12-120101-0402	12-120101-0403	12-120101-0404
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,271	0,369	0,504	0,799
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,0016	0,0016	0,0016
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006

Окончание таблицы 12-120101-04

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-0401	12-120101-0402	12-120101-0403	12-120101-0404
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	-	0,000004	0,000004	0,000004
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0016	0,0016	0,0016	0,0016
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	-	0,008	0,008	0,008
22-040201-0902	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0,122	0,157	0,164	0,187
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	-	0,255	0,455	0,475
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,009	0,012	0,034	0,064

Таблица 12-120101-05 - Двери. Окраска масляная простая

12-120101-0501 Двери. Окраска масляная простая без подготовки с расчисткой старой краски до 10 %

12-120101-0502 Двери. Окраска масляная простая с подготовкой с расчисткой старой краски до 10 %

12-120101-0503 Двери. Окраска масляная простая с подготовкой с расчисткой старой краски до 35 %

12-120101-0504 Двери. Окраска масляная простая с подготовкой с расчисткой старой краски более 35 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-0501	12-120101-0502	12-120101-0503	12-120101-0504
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,162	0,23	0,359	0,647
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,0016	0,0016	0,0016
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006

Окончание таблицы 12-120101-05

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-0501	12-120101-0502	12-120101-0503	12-120101-0504
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	-	0,000004	0,000004	0,000004
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0016	0,0016	0,0016	0,0016
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	-	0,008	0,008	0,008
22-040201-0902	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0,146	0,154	0,169	0,192
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	-	0,255	0,455	0,475
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,012	0,012	0,034	0,064

Таблица 12-120101-06 - Полы. Окраска масляная простая

12-120101-0601 Полы. Окраска масляная простая с подготовкой с расчисткой старой краски до 10 %

12-120101-0602 Полы. Окраска масляная простая с подготовкой с расчисткой старой краски до 35 %

12-120101-0603 Полы. Окраска масляная простая с подготовкой с расчисткой старой краски более 35 %

12-120101-0604 Полы. Окраска масляная простая без подготовки с расчисткой старой краски до 10 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-0601	12-120101-0602	12-120101-0603	12-120101-0604
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,119	0,184	0,312	0,0988
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0014	0,0014	0,0014	0,0014
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004

Окончание таблицы 12-120101-06

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-0601	12-120101-0602	12-120101-0603	12-120101-0604
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000004	0,000004	0,000004	-
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0016	0,0016	0,0016	0,0016
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,008	0,008	0,008	-
22-040201-0902	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0,103	0,115	0,132	0,121
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,325	0,455	0,475	-
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,012	0,036	0,066	0,014

Таблица 12-120101-07 - Стены. Окраска масляная улучшенная

12-120101-0701 Стены. Окраска масляная улучшенная за 1 раз с расчисткой старой краски до 10 %

12-120101-0702 Стены. Окраска масляная улучшенная за 1 раз с расчисткой старой краски до 35 %

12-120101-0703 Стены. Окраска масляная улучшенная за 1 раз с расчисткой старой краски более 35 %

12-120101-0704 Стены. Окраска масляная улучшенная за 2 раза с расчисткой старой краски до 10 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-0701	12-120101-0702	12-120101-0703	12-120101-0704
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,247	0,394	0,582	0,283
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,0016	0,0016	0,0016
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006

Продолжение таблицы 12-120101-07

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-0701	12-120101-0702	12-120101-0703	12-120101-0704
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,011	0,011	0,011	0,011
22-040201-0902	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0,151	0,158	0,167	0,202
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,437	0,5	0,524	0,337
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,02	0,057	0,107	0,02

Продолжение таблицы 12-120101-07

12-120101-0705 Стены. Окраска масляная улучшенная за 2 раза с расчисткой старой краски до 35 %

12-120101-0706 Стены. Окраска масляная улучшенная за 2 раза с расчисткой старой краски более 35 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-0705	12-120101-0706
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,449	0,664
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,0016
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0006
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000024	0,000024
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0018	0,0018
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,011	0,011

Окончание таблицы 12-120101-07

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-0705	12-120101-0706
22-040201-0902	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0,211	0,219
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	4,09	0,496
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,057	0,107

Таблица 12-120101-08 - Потолки. Окраска масляная улучшенная

12-120101-0801 Потолки. Окраска масляная улучшенная за 1 раз с расчисткой старой краски до 10 %

12-120101-0802 Потолки. Окраска масляная улучшенная за 1 раз с расчисткой старой краски до 35 %

12-120101-0803 Потолки. Окраска масляная улучшенная за 1 раз с расчисткой старой краски более 35 %

12-120101-0804 Потолки. Окраска масляная улучшенная за 2 раза с расчисткой старой краски до 10 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-0801	12-120101-0802	12-120101-0803	12-120101-0804
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,2984	0,472	0,697	0,34
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,0016	0,0016	0,0016
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,011	0,011	0,011	0,011
22-040201-0902	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0,157	0,165	0,175	0,214
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,337	0,408	0,496	0,337
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,02	0,059	0,111	0,02

Окончание таблицы 12-120101-08

12-120101-0805 Потолки. Окраска масляная улучшенная за 2 раза с расчисткой старой краски до 35 %
 12-120101-0806 Потолки. Окраска масляная улучшенная за 2 раза с расчисткой старой краски более 35 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-0805	12-120101-0806
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,538	0,795
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,0016
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0006
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000024	0,000024
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0018	0,0018
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,011	0,011
22-040201-0902	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0,222	0,232
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,408	0,496
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,059	0,111

Таблица 12-120101-09 - Окна. Окраска масляная улучшенная

12-120101-0901 Окна. Окраска масляная улучшенная за 1 раз с расчисткой старой краски до 10 %
 12-120101-0902 Окна. Окраска масляная улучшенная за 1 раз с расчисткой старой краски до 35 %
 12-120101-0903 Окна. Окраска масляная улучшенная за 1 раз с расчисткой старой краски более 35 %
 12-120101-0904 Окна. Окраска масляная улучшенная за 2 раза с расчисткой старой краски до 10 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-0901	12-120101-0902	12-120101-0903	12-120101-0904
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,6006	0,819	1,17	0,792
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1	3,1	3,1

Продолжение таблицы 12-120101-09

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-0901	12-120101-0902	12-120101-0903	12-120101-0904
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,0016	0,0016	0,0016
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,011	0,011	0,011	0,011
22-040201-0902	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0,157	0,163	0,174	0,214
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,327	0,378	0,441	0,327
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,016	0,046	0,086	0,016

Продолжение таблицы 12-120101-09

12-120101-0905 Окна. Окраска масляная улучшенная за 2 раза с расчисткой старой краски до 35 %

12-120101-0906 Окна. Окраска масляная улучшенная за 2 раза с расчисткой старой краски более 35 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-0905	12-120101-0906
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1,062	1,407
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,0016
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0006

Окончание таблицы 12-120101-09

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-0905	12-120101-0906
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000024	0,000024
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0018	0,0018
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,011	0,011
22-040201-0902	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0,221	0,231
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,378	0,441
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,046	0,086

Таблица 12-120101-10 - Двери. Окраска масляная улучшенная

12-120101-1001 Двери. Окраска масляная улучшенная за 1 раз с расчисткой старой краски до 10 %

12-120101-1002 Двери. Окраска масляная улучшенная за 1 раз с расчисткой старой краски до 35 %

12-120101-1003 Двери. Окраска масляная улучшенная за 1 раз с расчисткой старой краски более 35 %

12-120101-1004 Двери. Окраска масляная улучшенная за 2 раза с расчисткой старой краски до 10 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-1001	12-120101-1002	12-120101-1003	12-120101-1004
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,329	0,51	0,737	0,375
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,0016	0,0016	0,0016
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,011	0,011	0,011	0,011

Продолжение таблицы 12-120101-10

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-1001	12-120101-1002	12-120101-1003	12-120101-1004
22-040201-0902	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0,155	0,162	0,172	0,209
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,332	0,394	0,473	0,332
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,018	0,051	0,097	0,018

Окончание таблицы 12-120101-10

12-120101-1005 Двери. Окраска масляная улучшенная за 2 раза с расчисткой старой краски до 35 %

12-120101-1006 Двери. Окраска масляная улучшенная за 2 раза с расчисткой старой краски более 35 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-1005	12-120101-1006
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,582	0,84
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,0016
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0006
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000024	0,000024
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0018	0,0018
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,011	0,011
22-040201-0902	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0,215	0,226
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,394	0,473
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,051	0,097

Таблица 12-120101-11 - Полы. Окраска масляная улучшенная

12-120101-1101 Полы. Окраска масляная улучшенная за 1 раз с расчисткой старой краски до 10 %
 12-120101-1102 Полы. Окраска масляная улучшенная за 1 раз с расчисткой старой краски до 35 %
 12-120101-1103 Полы. Окраска масляная улучшенная за 1 раз с расчисткой старой краски более 35 %
 12-120101-1104 Полы. Окраска масляная улучшенная за 2 раза с расчисткой старой краски до 10 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-1101	12-120101-1102	12-120101-1103	12-120101-1104
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,1946	0,351	0,427	0,22
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,0016	0,0016	0,0016
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,011	0,011	0,011	0,011
22-040201-0902	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0,142	0,147	0,154	0,167
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,338	0,41	0,432	0,338
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,024	0,07	0,136	0,024

Окончание таблицы 12-120101-11

12-120101-1105 Полы. Окраска масляная улучшенная за 2 раза с расчисткой старой краски до 35 %
 12-120101-1106 Полы. Окраска масляная улучшенная за 2 раза с расчисткой старой краски более 35 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-1105	12-120101-1106
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,4	0,487
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,0016
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0006
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000024	0,000024
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0018	0,0018
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,011	0,011
22-040201-0902	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0,172	0,179
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,41	0,432
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,07	0,136

Таблица 12-120101-12 - Стены. Окраска масляная высококачественная

12-120101-1201 Стены. Окраска масляная высококачественная с расчисткой старой краски до 10 %

12-120101-1202 Стены. Окраска масляная высококачественная с расчисткой старой краски до 35 %

12-120101-1203 Стены. Окраска масляная высококачественная с расчисткой старой краски более 35 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-1201	12-120101-1202	12-120101-1203
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,304	0,511	0,781
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,3	3,3	3,3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,0016	0,0016
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0006	0,0006
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000044	0,000044	0,000044
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0021	0,0021	0,0021

Окончание таблицы 12-120101-12

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-1201	12-120101-1202	12-120101-1203
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,016	0,016	0,016
22-040201-0707	Краска масляная густотертая цветная МА-011	кг	0,164	0,172	0,181
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,445	0,532	0,542
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,06	0,102	0,16

Таблица 12-120101-13 - Потолки. Окраска масляная высококачественная

12-120101-1301 Потолки. Окраска масляная высококачественная с расчисткой старой краски до 10 %

12-120101-1302 Потолки. Окраска масляная высококачественная с расчисткой старой краски до 35 %

12-120101-1303 Потолки. Окраска масляная высококачественная с расчисткой старой краски более 35 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-1301	12-120101-1302	12-120101-1303
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,361	0,612	0,934
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,3	3,3	3,3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,0016	0,0016
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0006	0,0006
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000044	0,000044	0,000044
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0021	0,0021	0,0021
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,016	0,016	0,016
22-040201-0707	Краска масляная густотертая цветная МА-011	кг	0,176	0,187	0,193
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,445	0,532	0,542
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,063	0,107	0,167

Таблица 12-120101-14 - Окна. Окраска масляная высококачественная

12-120101-1401 Окна. Окраска масляная высококачественная с расчисткой старой краски до 10 %

12-120101-1402 Окна. Окраска масляная высококачественная с расчисткой старой краски до 35 %

12-120101-1403 Окна. Окраска масляная высококачественная с расчисткой старой краски более 35 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-1401	12-120101-1402	12-120101-1403
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,839	1,184	1,648
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,3	3,3	3,3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,0016	0,0016
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0006	0,0006
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000044	0,000044	0,000044
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0021	0,0021	0,0021
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,016	0,016	0,016
22-040201-0707	Краска масляная густотертая цветная МА-011	кг	0,174	0,181	0,191
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,432	0,495	0,575
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,058	0,092	0,138

Таблица 12-120101-15 - Двери. Окраска масляная высококачественная

12-120101-1501 Двери. Окраска масляная высококачественная с расчисткой старой краски до 10 %

12-120101-1502 Двери. Окраска масляная высококачественная с расчисткой старой краски до 35 %

12-120101-1503 Двери. Окраска масляная высококачественная с расчисткой старой краски более 35 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-1501	12-120101-1502	12-120101-1503
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,448	0,698	1,013
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,3	3,3	3,3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,0016	0,0016
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0006	0,0006
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000044	0,000044	0,000044

Окончание таблицы 12-120101-15

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-1501	12-120101-1502	12-120101-1503
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0021	0,0021	0,0021
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,016	0,016	0,016
22-040201-0707	Краска масляная густотертая цветная МА-011	кг	0,169	0,176	0,187
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,441	0,472	0,555
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,06	0,1	0,155

Таблица 12-120101-16 - Стены. Окрашивание водоэмульсионными составами

12-120101-1601 Стены окрашенные ранее краской известковой или клеевой. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски до 10 %

12-120101-1602 Стены окрашенные ранее краской известковой или клеевой. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски до 35 %

12-120101-1603 Стены окрашенные ранее краской известковой или клеевой. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски более 35 %

12-120101-1604 Стены окрашенные ранее краской водоэмульсионной. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски до 10 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-1601	12-120101-1602	12-120101-1603	12-120101-1604
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,1802	0,2595	0,2753	0,2009
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,0016	0,0016	0,0016
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000044	0,000044	0,000044	0,000044
21-100502-1805	Клей малярный жидкий	кг	0,0143	0,0243	0,0402	0,0143
21-130703-1405	Вода техническая	м³	0,0024	0,0024	0,0024	0,0024

Продолжение таблицы 12-120101-16

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-1601	12-120101-1602	12-120101-1603	12-120101-1604
21-130807-0101	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	0,63	0,67	0,71	0,63
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,016	0,016	0,016	0,016
21-130816-1301	Мел природный молотый	т	0,000041	0,00012	0,000255	0,000041
21-130816-3427	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,024	0,032	0,051	0,024
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,51	0,64	0,72	0,51

Продолжение таблицы 12-120101-16

12-120101-1605 Стены окрашенные ранее краской водоэмульсионной. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски до 35 %

12-120101-1606 Стены окрашенные ранее краской водоэмульсионной. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски более 35 %

12-120101-1607 Стены окрашенные ранее масляной краской. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски до 10 %

12-120101-1608 Стены окрашенные ранее масляной краской. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски до 35 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-1605	12-120101-1606	12-120101-1607	12-120101-1608
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,2802	0,296	0,2438	0,3231
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,0016	0,0016	0,0016
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006

Продолжение таблицы 12-120101-16

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-1605	12-120101-1606	12-120101-1607	12-120101-1608
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000044	0,000044	0,000044	0,000044
21-100502-1805	Клей малярный жидкий	кг	0,0243	0,0402	0,0143	0,0243
21-130703-1405	Вода техническая	м³	0,0024	0,0024	0,0024	0,0024
21-130807-0101	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	0,67	0,71	0,63	0,67
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,016	0,016	0,016	0,016
21-130816-1301	Мел природный молотый	т	0,00012	0,000255	0,000041	0,00012
21-130816-3427	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,032	0,051	0,024	0,032
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,64	0,72	0,51	0,64

Продолжение таблицы 12-120101-16

12-120101-1609 Стены окрашенные ранее масляной краской. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски более 35 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-1609
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,3389
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000044
21-100502-1805	Клей малярный жидкий	кг	0,0402
21-130703-1405	Вода техническая	м³	0,0024

Окончание таблицы 12-120101-16

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-1609
21-130807-0101	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	0,71
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,016
21-130816-1301	Мел природный молотый	т	0,000255
21-130816-3427	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,051
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,72

Таблица 12-120101-17 - Потолки. Окрашивание водоэмульсионными составами

12-120101-1701 Потолки окрашенные ранее краской известковой или клеевой. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски до 10 %

12-120101-1702 Потолки окрашенные ранее краской известковой или клеевой. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски до 35 %

12-120101-1703 Потолки окрашенные ранее краской известковой или клеевой. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски более 35 %

12-120101-1704 Потолки окрашенные ранее краской водоэмульсионной. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски до 10 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-1701	12-120101-1702	12-120101-1703	12-120101-1704
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,2184	0,3199	0,3402	0,261
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,0016	0,0016	0,0016
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000044	0,000044	0,000044	0,000044
21-100502-1805	Клей малярный жидкий	кг	0,0143	0,0243	0,0402	0,0143
21-130703-1405	Вода техническая	м³	0,0024	0,0024	0,0024	0,0024

Продолжение таблицы 12-120101-17

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-1701	12-120101-1702	12-120101-1703	12-120101-1704
21-130807-0101	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	0,63	0,67	0,71	0,63
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,016	0,016	0,016	0,016
21-130816-1301	Мел природный молотый	т	0,000041	0,00012	0,000255	0,000041
21-130816-3427	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,024	0,032	0,051	0,024
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,55	0,68	0,76	0,55

Продолжение таблицы 12-120101-17

12-120101-1705 Потолки окрашенные ранее краской водоэмульсионной. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски до 35 %

12-120101-1706 Потолки окрашенные ранее краской водоэмульсионной. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски более 35 %

12-120101-1707 Потолки окрашенные ранее масляной краской. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски до 10 %

12-120101-1708 Потолки окрашенные ранее масляной краской. Окрашивание водоэмульсионными составами с расчисткой старой краски до 35 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-1705	12-120101-1706	12-120101-1707	12-120101-1708
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,3625	0,3378	0,2863	0,3878
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016	0,0016	0,0016	0,0016
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006

Продолжение таблицы 12-120101-17

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-1705	12-120101-1706	12-120101-1707	12-120101-1708
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000044	0,000044	0,000044	0,000044
21-100502-1805	Клей малярный жидкий	кг	0,0243	0,0402	0,0143	0,0243
21-130703-1405	Вода техническая	м³	0,0024	0,0024	0,0024	0,0024
21-130807-0101	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	0,67	0,71	0,63	0,67
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,016	0,016	0,016	0,016
21-130816-1301	Мел природный молотый	т	0,00012	0,000255	0,000041	0,00012
21-130816-3427	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,032	0,051	0,024	0,032
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,68	0,76	0,55	0,68

Продолжение таблицы 12-120101-17

12-120101-1709 Потолки окрашенные ранее масляной краской. Окрашивание водоземulsionными составами с расчисткой старой краски более 35 %

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-1709
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,4081
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0016
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000044
21-100502-1805	Клей малярный жидкий	кг	0,0402
21-130703-1405	Вода техническая	м³	0,0024

Окончание таблицы 12-120101-17

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120101-1709
21-130807-0101	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная, марка Д50Н ГОСТ 18992-97	кг	0,71
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,016
21-130816-1301	Мел природный молотый	т	0,000255
21-130816-3427	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,051
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,76

Группа 12-120102 Фасады. Окраска

Таблица 12-120102-01 - Фасады. Окраска известковыми составами

12-120102-0101 Фасады простые. Окраска известковыми составами по штукатурке с земли и лесов

12-120102-0102 Фасады простые. Окраска известковыми составами по штукатурке с лестниц

12-120102-0103 Фасады простые. Окраска известковыми составами по штукатурке с люлек

12-120102-0104 Фасады простые. Окраска известковыми составами по кирпичу с земли и лесов

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0101	12-120102-0102	12-120102-0103	12-120102-0104
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,1846	0,2015	0,3209	0,147
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2,5	2,5	2,5	2,5
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,001	-	-	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,000182	0,000182	0,000182	0,000232
21-130703-1405	Вода техническая	м³	0,00124	0,00124	0,00124	0,00124
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001	0,001	0,001	0,001
22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,004	0,004	0,004	0,006
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,245	0,245	0,245	-

Продолжение таблицы 12-120102-01

12-120102-0105 Фасады простые. Окраска известковыми составами по кирпичу с лестниц
 12-120102-0106 Фасады простые. Окраска известковыми составами по кирпичу с люлек
 12-120102-0107 Фасады простые. Окраска известковыми составами по дереву с земли и лесов
 12-120102-0108 Фасады простые. Окраска известковыми составами по дереву с лестниц

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0105	12-120102-0106	12-120102-0107	12-120102-0108
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,181	0,259	0,11	0,134
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2,5	2,5	2,5	2,5
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	-	-	0,001	-
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,000232	0,000232	0,000153	0,000153
21-130703-1405	Вода техническая	м³	0,00124	0,00124	0,00124	0,00124
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001	0,001	0,001	0,001
22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,006	0,006	0,004	0,004

Продолжение таблицы 12-120102-01

12-120102-0109 Фасады рустованные. Окраска известковыми составами по штукатурке с земли и лесов
 12-120102-0110 Фасады рустованные. Окраска известковыми составами по штукатурке с лестниц
 12-120102-0111 Фасады рустованные. Окраска известковыми составами по штукатурке с люлек
 12-120102-0112 Фасады рустованные. Окраска известковыми составами по кирпичу с земли и лесов

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0109	12-120102-0110	12-120102-0111	12-120102-0112
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,2093	0,2327	0,3377	0,1619
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2,5	2,5	2,5	2,5
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,001	-	-	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,000182	0,000182	0,000182	0,000232
21-130703-1405	Вода техническая	м³	0,00124	0,00124	0,00124	0,00124
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001	0,001	0,001	0,001
22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,004	0,004	0,004	0,006
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,245	0,245	0,245	-

Окончание таблицы 12-120102-01

12-120102-0113 Фасады рустованные. Окраска известковыми составами по кирпичу с лестниц

12-120102-0114 Фасады рустованные. Окраска известковыми составами по кирпичу с люлек

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0113	12-120102-0114
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,1992	0,2772
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2,5	2,5
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0003	0,0003
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0003
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,000232	0,000232
21-130703-1405	Вода техническая	м³	0,00124	0,00124
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001	0,001
22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,006	0,006

Таблица 12-120102-02 - Фасады. Окраска масляная простая

12-120102-0201 Фасады. Окраска масляная простая без подготовки, с расчисткой старой краски до 10 %, с земли и лесов

12-120102-0202 Фасады. Окраска масляная простая без подготовки, с расчисткой старой краски до 10 %, с лестниц

12-120102-0203 Фасады. Окраска масляная простая без подготовки, с расчисткой старой краски до 10 %, с люлек

12-120102-0204 Фасады. Окраска масляная простая с подготовкой, с расчисткой старой краски до 10 %, с земли и лесов

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0201	12-120102-0202	12-120102-0203	12-120102-0204
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,131	0,163	0,242	0,186
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,3	3,3	3,3	3,3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,001	-	-	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001	0,001	0,001	0,001
22-040201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015	кг	0,132	0,132	0,132	0,116
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	-	-	-	0,321
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	-	-	-	0,036

Продолжение таблицы 12-120102-02

12-120102-0205 Фасады. Окраска масляная простая с подготовкой, с расчисткой старой краски до 10 %, с лестниц

12-120102-0206 Фасады. Окраска масляная простая с подготовкой, с расчисткой старой краски до 10 %, с люлек

12-120102-0207 Фасады. Окраска масляная простая с подготовкой и расчисткой старой краски до 35 %, с земли и лесов

12-120102-0208 Фасады. Окраска масляная простая с подготовкой и расчисткой старой краски до 35 %, с лестниц

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0205	12-120102-0206	12-120102-0207	12-120102-0208
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,23	0,308	0,293	0,382
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,3	3,3	3,3	3,3

Продолжение таблицы 12-120102-02

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0205	12-120102-0206	12-120102-0207	12-120102-0208
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	-	-	0,001	-
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001	0,001	0,001	0,001
22-040201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015	кг	0,116	0,116	0,127	0,127
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,321	0,321	0,363	0,363
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,036	0,036	0,065	0,065

Окончание таблицы 12-120102-02

12-120102-0209 Фасады. Окраска масляная простая с подготовкой и расчисткой старой краски до 35 %, с люлек
 12-120102-0210 Фасады. Окраска масляная простая с подготовкой и расчисткой старой краски более 35 %, с земли и лесов
 12-120102-0211 Фасады. Окраска масляная простая с подготовкой и расчисткой старой краски более 35 %, с лестниц
 12-120102-0212 Фасады. Окраска масляная простая с подготовкой и расчисткой старой краски более 35 %, с люлек

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0209	12-120102-0210	12-120102-0211	12-120102-0212
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,431	0,54	0,671	0,729
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,3	3,3	3,3	3,3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	-	0,001	-	-
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001	0,001	0,001	0,001
22-040201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015	кг	0,127	0,144	0,144	0,144
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,363	0,405	0,405	0,405
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,065	0,101	0,101	0,101

Таблица 12-120102-03 - Фасады. Окраска масляная улучшенная

12-120102-0301 Фасады. Окраска масляная улучшенная с расчисткой старой краски до 10 %, с земли и лесов

12-120102-0302 Фасады. Окраска масляная улучшенная с расчисткой старой краски до 10 %, с лестниц

12-120102-0303 Фасады. Окраска масляная улучшенная с расчисткой старой краски до 10 %, с люлек

12-120102-0304 Фасады. Окраска масляная улучшенная с расчисткой старой краски до 35 %, с земли и лесов

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0301	12-120102-0302	12-120102-0303	12-120102-0304
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,277	0,343	0,415	0,448
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,3	3,3	3,3	3,3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,002	0,002	0,002	0,002
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,001	-	-	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,002	0,002	0,002
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001	0,001	0,001	0,001
22-040201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015	кг	0,127	0,127	0,127	0,132
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,337	0,337	0,337	0,408
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,077	0,077	0,077	0,111

Продолжение таблицы 12-120102-03

12-120102-0305 Фасады. Окраска масляная улучшенная с расчисткой старой краски до 35 %, с лестниц

12-120102-0306 Фасады. Окраска масляная улучшенная с расчисткой старой краски до 35 %, с люлек

12-120102-0307 Фасады. Окраска масляная улучшенная с расчисткой старой краски более 35 %, с земли и лесов

12-120102-0308 Фасады. Окраска масляная улучшенная с расчисткой старой краски более 35 %, с лестниц

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0305	12-120102-0306	12-120102-0307	12-120102-0308
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,558	0,621	0,466	0,823
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,3	3,3	3,3	3,3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,002	0,002	0,002	0,002
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	-	-	0,001	-
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,002	0,002	0,002
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001	0,001	0,001	0,001
22-040201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015	кг	0,132	0,132	0,141	0,141
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,408	0,408	0,495	0,495
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,111	0,111	0,155	0,155

Окончание таблицы 12-120102-03

12-120102-0309 Фасады. Окраска масляная улучшенная с расчисткой старой краски более 35 %, с люлек

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0309
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,876
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,002
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001
22-040201-0701	Краска масляная густотертая цветная МА-015	кг	0,141
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,495
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,155

Таблица 12-120102-04 - Окна фасада. Окраска масляная улучшенная

12-120102-0401 Окна фасада. Окраска масляная улучшенная с расчисткой старой краски до 10 %, с лестниц

12-120102-0402 Окна фасада. Окраска масляная улучшенная с расчисткой старой краски до 10 %, с люлек

12-120102-0403 Окна фасада. Окраска масляная улучшенная с расчисткой старой краски до 35 %, с лестниц

12-120102-0404 Окна фасада. Окраска масляная улучшенная с расчисткой старой краски до 35 %, с люлек

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0401	12-120102-0402	12-120102-0403	12-120102-0404
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,991	1,035	1,33	1,357
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,011	0,011	0,011	0,011
22-040201-0902	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0,194	0,194	0,199	0,199
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,327	0,327	0,378	0,378
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,016	0,016	0,046	0,046

Окончание таблицы 12-120102-04

12-120102-0405 Окна фасада. Окраска масляная улучшенная с расчисткой старой краски более 35 %, с лестниц

12-120102-0406 Окна фасада. Окраска масляная улучшенная с расчисткой старой краски более 35 %, с люлек

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0405	12-120102-0406
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1,76	1,771
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0006	0,0006
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0006
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000024	0,000024
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0018	0,0018
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,011	0,011
22-040201-0902	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0,209	0,209
22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,441	0,441
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,086	0,086

Таблица 12-120102-05 - Фасады. Окраска силикатными красками за один раз

12-120102-0501 Фасады простые. Окраска силикатными красками за один раз по штукатурке с земли и лесов

12-120102-0502 Фасады простые. Окраска силикатными красками за один раз по штукатурке с лестниц

12-120102-0503 Фасады простые. Окраска силикатными красками за один раз по штукатурке с люлек

12-120102-0504 Фасады простые. Окраска силикатными красками за один раз по кирпичу с земли и лесов

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0501	12-120102-0502	12-120102-0503	12-120102-0504
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,337	0,415	0,485	0,207
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,2	3,2	3,2	3,2
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,001	-	-	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004

Продолжение таблицы 12-120102-05

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0501	12-120102-0502	12-120102-0503	12-120102-0504
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,00003	0,00003	0,00003	0,00003
21-130512-0301	Стекло жидкое калийное	т	0,000145	0,000145	0,000145	0,000145
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
22-040201-9904	Краска силикатная	кг	0,14	0,14	0,14	0,14

Продолжение таблицы 12-120102-05

12-120102-0505 Фасады простые. Окраска силикатными красками за один раз по кирпичу с лестниц
 12-120102-0506 Фасады простые. Окраска силикатными красками за один раз по кирпичу с люлек
 12-120102-0507 Фасады простые. Окраска силикатными красками за один раз по дереву с земли и лесов
 12-120102-0508 Фасады простые. Окраска силикатными красками за один раз по дереву с лестниц

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0505	12-120102-0506	12-120102-0507	12-120102-0508
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,254	0,33	0,144	0,175
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,2	3,2	3,2	3,2
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0004	-	-	0,0003
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	-	0,0004	0,0003	-
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	-	-	0,0003
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,00003	0,00003	0,00003	0,00003
21-130512-0301	Стекло жидкое калийное	т	0,000145	0,000145	0,000145	0,000145
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
22-040201-9904	Краска силикатная	кг	0,14	0,14	0,14	0,14

Продолжение таблицы 12-120102-05

12-120102-0509 Фасады сложные. Окраска силикатными красками за один раз по штукатурке с земли и лесов
 12-120102-0510 Фасады сложные. Окраска силикатными красками за один раз по штукатурке с лестниц
 12-120102-0511 Фасады сложные. Окраска силикатными красками за один раз по штукатурке с люлек
 12-120102-0512 Фасады сложные. Окраска силикатными красками за один раз по кирпичу с земли и лесов

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0509	12-120102-0510	12-120102-0511	12-120102-0512
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,426	0,527	0,592	0,26
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,2	3,2	3,2	3,2
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,001	-	-	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ						
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,00003	0,00003	0,00003	0,00003
21-130512-0301	Стекло жидкое калийное	т	0,000145	0,000145	0,000145	0,000145
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
22-040201-9904	Краска силикатная	кг	0,14	0,14	0,14	0,14

Продолжение таблицы 12-120102-05

12-120102-0513 Фасады сложные. Окраска силикатными красками за один раз по кирпичу с лестниц
 12-120102-0514 Фасады сложные. Окраска силикатными красками за один раз по кирпичу с люлек

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0513	12-120102-0514
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,32	0,392
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,2	3,2
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0004	-

Окончание таблицы 12-120102-05

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0513	12-120102-0514
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	-	0,0004
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	-
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,00003	0,00003
21-130512-0301	Стекло жидкое калийное	т	0,000145	0,000145
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0001	0,0001
22-040201-9904	Краска силикатная	кг	0,14	0,14

Таблица 12-120102-06 - Фасады. Окраска силикатными красками за два раза

12-120102-0601 Фасады простые. Окраска силикатными красками за два раза по штукатурке, с земли и лесов

12-120102-0602 Фасады простые. Окраска силикатными красками за два раза по штукатурке, с лестниц

12-120102-0603 Фасады простые. Окраска силикатными красками за два раза по штукатурке, с люлек

12-120102-0604 Фасады простые. Окраска силикатными красками за два раза по кирпичу, с земли и лесов

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0601	12-120102-0602	12-120102-0603	12-120102-0604
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,402	0,496	0,561	0,272
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,2	3,2	3,2	3,2
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,001	-	-	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,00003	0,00003	0,00003	0,00003
21-130512-0301	Стекло жидкое калийное	т	0,00023	0,00023	0,00023	0,00023
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001

Продолжение таблицы 12-120102-06

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0601	12-120102-0602	12-120102-0603	12-120102-0604
22-040201-9904	Краска силикатная	кг	0,28	0,28	0,28	0,28

Продолжение таблицы 12-120102-06

12-120102-0605 Фасады простые. Окраска силикатными красками за два раза по кирпичу, с лестниц
 12-120102-0606 Фасады простые. Окраска силикатными красками за два раза по кирпичу, с люлек
 12-120102-0607 Фасады простые. Окраска силикатными красками за два раза по дереву, с земли и лесов
 12-120102-0608 Фасады простые. Окраска силикатными красками за два раза по дереву, с лестниц

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0605	12-120102-0606	12-120102-0607	12-120102-0608
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,332	0,3998	0,209	0,253
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,2	3,2	3,2	3,2
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0005	0,0005	0,0004	0,0004
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,0005	0,0004	0,0004
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,00003	0,00003	0,00003	0,00003
21-130512-0301	Стекло жидкое калийное	т	0,00023	0,00023	0,00023	0,00023
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
22-040201-9904	Краска силикатная	кг	0,28	0,28	0,28	0,28

Продолжение таблицы 12-120102-06

12-120102-0609 Фасады сложные. Окраска силикатными красками за два раза по штукатурке, с земли и лесов
 12-120102-0610 Фасады сложные. Окраска силикатными красками за два раза по штукатурке, с лестниц
 12-120102-0611 Фасады сложные. Окраска силикатными красками за два раза по штукатурке, с люлек
 12-120102-0612 Фасады сложные. Окраска силикатными красками за два раза по кирпичу, с земли и лесов

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0609	12-120102-0610	12-120102-0611	12-120102-0612
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,509	0,628	0,69	0,343
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,2	3,2	3,2	3,2
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,001	-	-	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,00003	0,00003	0,00003	0,00003
21-130512-0301	Стекло жидкое калийное	т	0,00023	0,00023	0,00023	0,00023
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
22-040201-9904	Краска силикатная	кг	0,28	0,28	0,28	0,28

Окончание таблицы 12-120102-06

12-120102-0613 Фасады сложные. Окраска силикатными красками за два раза по кирпичу, с лестниц

12-120102-0614 Фасады сложные. Окраска силикатными красками за два раза по кирпичу, с люлек

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0613	12-120102-0614
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,42	0,49
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,2	3,2
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0005	0,0005
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,0005
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,00003	0,00003
21-130512-0301	Стекло жидкое калийное	т	0,00023	0,00023
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0001	0,0001
22-040201-9904	Краска силикатная	кг	0,28	0,28

Таблица 12-120102-07 - Фасады. Подготовка поверхностей под окраску перхлорвиниловыми красками

12-120102-0701 Фасады простые. Подготовка поверхностей под окраску перхлорвиниловыми красками: грунтовка с земли и лесов
 12-120102-0702 Фасады простые. Подготовка поверхностей под окраску перхлорвиниловыми красками: грунтовка с лестниц
 12-120102-0703 Фасады простые. Подготовка поверхностей под окраску перхлорвиниловыми красками: грунтовка с люлек
 12-120102-0704 Фасады сложные. Подготовка поверхностей под окраску перхлорвиниловыми красками: грунтовка с земли и лесов

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0701	12-120102-0702	12-120102-0703	12-120102-0704
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,039	0,05	0,132	0,045
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-040301-0201	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов	маш.-ч	0,0342	0,0436	0,0686	0,0404
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,001	-	-	0,001
31-060102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м³/мин	маш.-ч	0,0171	0,0218	0,0343	0,0202
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
22-040101-0902	Грунтовка химостойкая, ХС-04	т	0,000161	0,000161	0,000161	0,000161

Продолжение таблицы 12-120102-07

12-120102-0705 Фасады сложные. Подготовка поверхностей под окраску перхлорвиниловыми красками: грунтовка с лестниц
 12-120102-0706 Фасады сложные. Подготовка поверхностей под окраску перхлорвиниловыми красками: грунтовка с люлек
 12-120102-0707 Фасады простые. Подготовка поверхностей под окраску перхлорвиниловыми красками: шпаклевка с земли и лесов
 12-120102-0708 Фасады простые. Подготовка поверхностей под окраску перхлорвиниловыми красками: шпаклевка с лестниц

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0705	12-120102-0706	12-120102-0707	12-120102-0708
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,057	0,139	0,207	0,258
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1	3	3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-040301-0201	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов	маш.-ч	0,0514	0,081	-	-
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	-	-	0,001	-
31-060102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м³/мин	маш.-ч	0,0257	0,0405	-	-
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	-	-	0,000047	0,000047
22-040101-0902	Грунтовка химостойкая, ХС-04	т	0,000161	0,000161	-	-
22-040301-0205	Шпатлевка ХВ-005 ГОСТ 10277-90	кг	-	-	0,5	0,5

Продолжение таблицы 12-120102-07

12-120102-0709 Фасады простые. Подготовка поверхностей под окраску перхлорвиниловыми красками: шпаклевка с люлек

12-120102-0710 Фасады сложные. Подготовка поверхностей под окраску перхлорвиниловыми красками: шпаклевка с земли и лесов

12-120102-0711 Фасады сложные. Подготовка поверхностей под окраску перхлорвиниловыми красками: шпаклевка с лестниц

12-120102-0712 Фасады сложные. Подготовка поверхностей под окраску перхлорвиниловыми красками: шпаклевка с люлек

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0709	12-120102-0710	12-120102-0711	12-120102-0712
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,333	0,242	0,302	0,375
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3	3	3	3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002

Окончание таблицы 12-120102-07

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0709	12-120102-0710	12-120102-0711	12-120102-0712
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	-	0,001	-	-
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000047	0,000047	0,000047	0,000047
22-040301-0205	Шпатлевка ХВ-005 ГОСТ 10277-90	кг	0,5	0,5	0,5	0,5

Таблица 12-120102-08 - Фасады. Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности

12-120102-0801 Фасады простые. Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности за 1 раз с земли и лесов

12-120102-0802 Фасады простые. Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности за 1 раз с лестниц

12-120102-0803 Фасады простые. Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности за 1 раз с люлек

12-120102-0804 Фасады простые. Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности за 2 раза с земли и лесов

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0801	12-120102-0802	12-120102-0803	12-120102-0804
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,073	0,091	0,172	0,128
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-040301-0201	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов	маш.-ч	0,0654	0,082	0,131	0,1206
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,001	-	-	0,001
31-060102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м³/мин	маш.-ч	0,0327	0,041	0,0655	0,0603
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001

Продолжение таблицы 12-120102-08

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0801	12-120102-0802	12-120102-0803	12-120102-0804
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0041	0,0041	0,0041	0,0041
22-040201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,323	0,323	0,323	0,538
22-040601-0501	Уайт-спирит	т	0,000011	0,000011	0,000011	0,000016

Продолжение таблицы 12-120102-08

12-120102-0805 Фасады простые. Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности за 2 раза с лестниц

12-120102-0806 Фасады простые. Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности за 2 раза с люлек

12-120102-0807 Фасады сложные. Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности за 1 раз с земли и лесов

12-120102-0808 Фасады сложные. Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности за 1 раз с лестниц

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0805	12-120102-0806	12-120102-0807	12-120102-0808
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,159	0,238	0,085	0,106
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-040301-0201	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов	маш.-ч	0,1506	0,2412	0,0772	0,097
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	-	-	0,001	-
31-060102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м³/мин	маш.-ч	0,0753	0,1206	0,0386	0,0485
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0041	0,0041	0,0041	0,0041
22-040201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,538	0,538	0,323	0,323
22-040601-0501	Уайт-спирит	т	0,000016	0,000016	0,000011	0,000011

Окончание таблицы 12-120102-08

12-120102-0809 Фасады сложные. Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности за 1 раз с люлек
 12-120102-0810 Фасады сложные. Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности за 2 раза с земли и лесов
 12-120102-0811 Фасады сложные. Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности за 2 раза с лестниц
 12-120102-0812 Фасады сложные. Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности за 2 раза с люлек

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0809	12-120102-0810	12-120102-0811	12-120102-0812
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,167	0,148	0,184	0,262
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-040301-0201	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов	маш.-ч	0,1546	0,1422	0,1778	0,2846
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	-	0,001	-	-
31-060102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м³/мин	маш.-ч	0,0773	0,0711	0,0889	0,1423
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,001	0,001	0,001
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0041	0,0041	0,0041	0,0041
22-040201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,323	0,538	0,538	0,538
22-040601-0501	Уайт-спирит	т	0,000011	0,000016	0,000016	0,000016

Таблица 12-120102-09 - Стыки крупнопанельных зданий. Окраска алюминиевым порошком с люлек

12-120102-0901 Стыки крупнопанельных зданий. Окраска алюминиевым порошком с люлек

Измеритель: м

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0901
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,027
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1

Окончание таблицы 12-120102-09

Измеритель: м

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120102-0901
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001
22-040401-0102	Пудра алюминиевая ПП-2	т	0,000007
22-040601-0501	Уайт-спирит	т	0,000018
22-040603-0107	Олифа натуральная	кг	0,011

Группа 12-120103 Поверхности металлические. Окраска

Таблица 12-120103-01 - Поверхности металлические. Окраска масляными составами за один раз

12-120103-0101 Поверхности металлические кровель. Окраска масляными составами за один раз

12-120103-0102 Поверхности металлические площадью более 5 м². Окраска масляными составами за один раз12-120103-0103 Поверхности металлические площадью до 5 м² (обделки на фасадах, малые покрытия балки и тому подобное).

Окраска масляными составами за один раз с земли и лесов

12-120103-0104 Поверхности металлические площадью до 5 м² (обделки на фасадах, малые покрытия балки и тому подобное).

Окраска масляными составами за один раз с лестниц

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120103-0101	12-120103-0102	12-120103-0103	12-120103-0104
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,0783	0,148	0,259	0,323
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,2	3,2	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,001	-	0,001	-
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001	0,001	0,001	0,001
22-040201-0602	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, охра	кг	0,172	0,156	0,156	0,156
22-040603-0107	Олифа натуральная	кг	0,027	0,0398	0,0475	0,0475

Продолжение таблицы 12-120103-01

12-120103-0105 Поверхности металлические площадью до 5 м² (обделки на фасадах, малые покрытия балки и тому подобное).
Окраска масляными составами за один раз с люлек

12-120103-0106 Поверхности металлические площадью до 0,25 м² (оконные переплеты сантехнические приборы). Окраска
масляными составами за один раз

12-120103-0107 Решетки и ограды. Окраска масляными составами за один раз

12-120103-0108 Трубы водосточные. Окраска масляными составами за один раз с земли и лесов

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120103-0105	12-120103-0106	12-120103-0107	12-120103-0108
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,309	0,592	0,59	0,331
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	-	-	-	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001	0,001	0,001	0,001
22-040201-0602	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, охра	кг	0,156	0,156	0,108	0,156
22-040603-0107	Олифа натуральная	кг	0,0475	0,0475	0,0333	0,0475

Продолжение таблицы 12-120103-01

12-120103-0109 Трубы водосточные. Окраска масляными составами за один раз с лестниц

12-120103-0110 Трубы водосточные. Окраска масляными составами за один раз с люлек

12-120103-0111 Трубы стальные. Окраска масляными составами за один раз

12-120103-0112 Трубы чугунные. Окраска масляными составами за один раз

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120103-0109	12-120103-0110	12-120103-0111	12-120103-0112
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,412	0,395	0,592	0,405
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1	2,4	2,4
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001	0,001	0,001	0,001
22-040201-0602	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, охра	кг	0,156	0,156	0,156	0,156
22-040603-0107	Олифа натуральная	кг	0,0475	0,0475	0,0394	0,0394

Окончание таблицы 12-120103-01

12-120103-0113 Радиаторы и ребристые трубы. Окраска масляными составами за один раз

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120103-0113
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,481
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,2
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0001
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001
22-040201-0602	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, охра	кг	0,155
22-040603-0107	Олифа натуральная	кг	0,0359

Таблица 12-120103-02 - Поверхности металлические. Окраска масляными составами за два раза

12-120103-0201 Поверхности металлические кровель. Окраска масляными составами за два раза

12-120103-0202 Поверхности металлические площадью более 5 м². Окраска масляными составами за два раза

12-120103-0203 Поверхности металлические площадью до 5 м² (обделки на фасадах, малые покрытия балки и тому подобное).
Окраска масляными составами за два раза с земли и лесов

12-120103-0204 Поверхности металлические площадью до 5 м² (обделки на фасадах, малые покрытия балки и тому подобное).
Окраска масляными составами за два раза с лестниц

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120103-0201	12-120103-0202	12-120103-0203	12-120103-0204
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,1035	0,182	0,31	0,387
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,2	3,2	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,001	-	0,001	-
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001	0,001	0,001	0,001
22-040201-0602	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, охра	кг	0,205	0,161	0,161	0,161
22-040603-0107	Олифа натуральная	кг	0,058	0,09	0,098	0,098

Продолжение таблицы 12-120103-02

12-120103-0205 Поверхности металлические площадью до 5 м² (обделки на фасадах, малые покрытия балки и тому подобное).
Окраска масляными составами за два раза с люлек

12-120103-0206 Поверхности металлические площадью до 0,25 м² (оконные переплеты сантехнические приборы). Окраска масляными составами за два раза

12-120103-0207 Решетки и ограды. Окраска масляными составами за два раза

12-120103-0208 Трубы водосточные. Окраска масляными составами за два раза с земли и лесов

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120103-0205	12-120103-0206	12-120103-0207	12-120103-0208
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,372	0,741	0,738	0,427
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3	3,1	3,1

Продолжение таблицы 12-120103-02

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120103-0205	12-120103-0206	12-120103-0207	12-120103-0208
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	-	-	-	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001	0,001	0,001	0,001
22-040201-0602	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, охра	кг	0,161	0,161	0,113	0,16
22-040603-0107	Олифа натуральная	кг	0,098	0,098	0,068	-

Продолжение таблицы 12-120103-02

12-120103-0209 Трубы водосточные. Окраска масляными составами за два раза с лестниц
 12-120103-0210 Трубы водосточные. Окраска масляными составами за два раза с люлек
 12-120103-0211 Трубы стальные. Окраска масляными составами за два раза
 12-120103-0212 Трубы чугунные. Окраска масляными составами за два раза

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120103-0209	12-120103-0210	12-120103-0211	12-120103-0212
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,531	0,51	0,741	0,501
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1	2,4	2,4
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001	0,001	0,001	0,001
22-040201-0602	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, охра	кг	0,16	0,16	0,16	0,16

Окончание таблицы 12-120103-02

12-120103-0213 Радиаторы и ребристые трубы. Окраска масляными составами за два раза

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120103-0213
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,634
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,2
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0001
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001
22-040201-0602	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, охра	кг	0,16
22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный	кг	0,1935

Таблица 12-120103-03 - Поверхности металлические. Окраска алюминиевым порошком за один раз

12-120103-0301 Поверхности металлические площадью более 5 м² (емкость, резервуары, водосточные трубы). Окраска алюминиевым порошком за один раз с земли и лесов

12-120103-0302 Поверхности металлические площадью более 5 м² (емкость, резервуары, водосточные трубы). Окраска алюминиевым порошком за один раз с лестниц

12-120103-0303 Поверхности металлические площадью более 5 м² (емкость, резервуары, водосточные трубы). Окраска алюминиевым порошком за один раз с люлек

12-120103-0304 Поверхности металлические площадью до 5 м² (пояски, сандрики, отливы, мелкие покрытия). Окраска алюминиевым порошком за один раз с земли и лесов

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120103-0301	12-120103-0302	12-120103-0303	12-120103-0304
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,289	0,362	0,347	0,216
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,3	3,3	3,3	3,3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001

Продолжение таблицы 12-120103-03

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120103-0301	12-120103-0302	12-120103-0303	12-120103-0304
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,002	0,002	0,002	0,002
22-040401-0102	Пудра алюминиевая ПП-2	т	0,000012	0,000012	0,000012	0,000012
22-040601-0501	Уайт-спирит	т	0,000045	0,000045	0,000045	0,000045
22-040603-0107	Олифа натуральная	кг	0,027	0,027	0,027	0,027

Окончание таблицы 12-120103-03

12-120103-0305 Поверхности металлические площадью до 5 м² (пояски, сандрики, отливы, мелкие покрытия). Окраска алюминиевым порошком за один раз с лестниц

12-120103-0306 Поверхности металлические площадью до 5 м² (пояски, сандрики, отливы, мелкие покрытия). Окраска алюминиевым порошком за один раз с люлек

12-120103-0307 Радиаторы и воздухопроводы. Окраска алюминиевым порошком за один раз

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120103-0305	12-120103-0306	12-120103-0307
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,271	0,26	0,362
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,3	3,3	3,3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0001	0,0001	0,0001
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,002	0,002	0,002
22-040401-0102	Пудра алюминиевая ПП-2	т	0,000012	0,000012	0,000012
22-040601-0501	Уайт-спирит	т	0,000045	0,000045	0,000045
22-040603-0107	Олифа натуральная	кг	0,027	0,027	0,027

Таблица 12-120103-04 - Поверхности металлические. Окраска алюминиевым порошком за два раза

12-120103-0401 Поверхности металлические площадью более 5 м² (емкость, резервуары, водосточные трубы). Окраска алюминиевым порошком за два раза с земли и лесов

12-120103-0402 Поверхности металлические площадью более 5 м² (емкость, резервуары, водосточные трубы). Окраска алюминиевым порошком за два раза с лестниц

12-120103-0403 Поверхности металлические площадью более 5 м² (емкость, резервуары, водосточные трубы). Окраска алюминиевым порошком за два раза с люлек

12-120103-0404 Поверхности металлические площадью до 5 м² (пояски, сандрики, отливы, мелкие покрытия). Окраска алюминиевым порошком за два раза с земли и лесов

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120103-0401	12-120103-0402	12-120103-0403	12-120103-0404
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,395	0,492	0,473	0,3
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,3	3,3	3,3	3,3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,002	0,002	0,002	0,002
22-040401-0102	Пудра алюминиевая ПП-2	т	0,000024	0,000024	0,000024	0,000024
22-040601-0501	Уайт-спирит	т	0,00009	0,00009	0,00009	0,00009
22-040603-0107	Олифа натуральная	кг	0,054	0,054	0,054	0,054

Окончание таблицы 12-120103-04

12-120103-0405 Поверхности металлические площадью до 5 м² (пояски, сандрики, отливы, мелкие покрытия). Окраска алюминиевым порошком за два раза с лестниц

12-120103-0406 Поверхности металлические площадью до 5 м² (пояски, сандрики, отливы, мелкие покрытия). Окраска алюминиевым порошком за два раза с люлек

12-120103-0407 Радиаторы и воздухопроводы. Окраска алюминиевым порошком за два раза

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120103-0405	12-120103-0406	12-120103-0407
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,376	0,366	0,478
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,3	3,3	3,3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0001	0,0001	0,0001
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	0,0001
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,002	0,002	0,002
22-040401-0102	Пудра алюминиевая ПП-2	т	0,000024	0,000024	0,000024
22-040601-0501	Уайт-спирит	т	0,00009	0,00009	0,00009
22-040603-0107	Олифа натуральная	кг	0,054	0,054	0,054

Группа 12-120104 Разные малярные работы**Таблица 12-120104-01 - Печи, стояки, трубы. Окраска известковыми составами**

Состав работ: 1. Очистка поверхности от загрязнения. 2. Расшивка и промазка трещин. 3. Огрунтовка и окраска кистью за один раз.

12-120104-0101 Печи, стояки, трубы. Окраска известковыми составами

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120104-0101
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,117
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0001
	МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00019
21-130703-1405	Вода техническая	м³	0,0001
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001
22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,004

Таблица 12-120104-02 - Стекла. Перематовка

Состав работ: 1. Очистка поверхности от загрязнения. 2. Окраска кистью за один раз.

12-120104-0201 Стекла. Перематовка

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120104-0201
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ		
22-040201-0201	Белила цинковые, готовые к употреблению: марка МА-15	кг	0,046

Таблица 12-120104-03 - Поверхности, окрашенные масляными красками. Промывка

12-120104-0301 Поверхности стен внутренних помещений, окрашенные масляными красками. Промывка

12-120104-0302 Поверхности потолков внутренних помещений, окрашенные масляными красками. Промывка

12-120104-0303 Поверхности окон и дверей внутренних помещений, окрашенные масляными красками. Промывка

12-120104-0304 Поверхности фасадов, окрашенные масляными красками. Промывка с земли и лесов

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120104-0301	12-120104-0302	12-120104-0303	12-120104-0304
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,053	0,067	0,082	0,053
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2,2	2,2	2,2	2,2
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-130703-1405	Вода техническая	м³	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001	0,001	0,001	0,001
21-130816-3427	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,02	0,02	0,02	0,02

Окончание таблицы 12-120104-03

12-120104-0305 Поверхности фасадов, окрашенные масляными красками. Промывка с лестниц
 12-120104-0306 Поверхности фасадов, окрашенные масляными красками. Промывка с люлек
 12-120104-0307 Поверхности окон на фасадах, окрашенные масляными красками. Промывка с лестниц
 12-120104-0308 Поверхности окон на фасадах, окрашенные масляными красками. Промывка с люлек

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120104-0305	12-120104-0306	12-120104-0307	12-120104-0308
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,066	0,063	0,103	0,098
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2,2	2,2	2,2	2,2
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-130703-1405	Вода техническая	м ³	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,001	0,001	0,001	0,001
21-130816-3427	Мыло твердое хозяйственное 72%	шт.	0,02	0,02	0,02	0,02

Таблица 12-120104-04 - Поверхности, окрашенные масляными красками. Протирка олифой

12-120104-0401 Поверхности стен внутренних помещений, окрашенные масляными красками. Протирка олифой
 12-120104-0402 Поверхности потолков внутренних помещений окрашенные масляными красками. Протирка олифой
 12-120104-0403 Поверхности окон и дверей внутренних помещений окрашенные масляными красками. Протирка олифой
 12-120104-0404 Поверхности фасадов, окрашенные масляными красками. Протирка олифой с лестниц

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120104-0401	12-120104-0402	12-120104-0403	12-120104-0404
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,061	0,074	0,05	0,071
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2,1	2,1	2,1	2,1
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ					
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0003	-	0,0003	0,0003
22-040401-0102	Пудра алюминиевая ПП-2	т	0,000024	-	-	-
22-040601-0501	Уайт-спирит	т	0,00009	-	-	-
22-040603-0107	Олифа натуральная	кг	0,054	-	-	-
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	-	-	0,002	0,002

Окончание таблицы 12-120104-04

12-120104-0405 Поверхности фасадов, окрашенные масляными красками. Протирка олифой с люлек
 12-120104-0406 Поверхности окон на фасадах, окрашенные масляными красками. Протирка олифой с лестниц
 12-120104-0407 Поверхности окон на фасадах, окрашенные масляными красками. Протирка олифой с люлек

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120104-0405	12-120104-0406	12-120104-0407
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,069	0,095	0,091
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2,1	2,1	2,1
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0003	0,0003	0,0003
22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,002	0,002	0,002

Таблица 12-120104-05 - Фасады. Очистка вручную от красок

12-120104-0501 Фасады простые. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов
 12-120104-0502 Фасады простые. Очистка вручную от краски известковой с лестниц
 12-120104-0503 Фасады простые. Очистка вручную от краски известковой с люлек
 12-120104-0504 Фасады простые. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с земли и лесов

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120104-0501	12-120104-0502	12-120104-0503	12-120104-0504
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,178	0,223	0,214	0,257
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2	2	2	2

Продолжение таблицы 12-120104-05

12-120104-0505 Фасады простые. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с лестниц
 12-120104-0506 Фасады простые. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с люлек
 12-120104-0507 Фасады сложные. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов
 12-120104-0508 Фасады сложные. Очистка вручную от краски известковой с лестниц

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120104-0505	12-120104-0506	12-120104-0507	12-120104-0508
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,322	0,309	0,21	0,263
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2	2	2	2

Окончание таблицы 12-120104-05

12-120104-0509 Фасады сложные. Очистка вручную от краски известковой с люлек

12-120104-0510 Фасады сложные. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с земли и лесов

12-120104-0511 Фасады сложные. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с лестниц

12-120104-0512 Фасады сложные. Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с люлек

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120104-0509	12-120104-0510	12-120104-0511	12-120104-0512
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,337	0,305	0,381	0,365
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2	2	2	2

Таблица 12-120104-06 - Штукатурка цементная. Протравка нейтрализующим раствором

12-120104-0601 Штукатурка цементная. Протравка нейтрализующим раствором

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120104-0601
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,049
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2
МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ			
21-130703-1405	Вода техническая	м³	0,0005
21-130704-3001	Купорос медный марки А ГОСТ 19347-99	т	0,00001

Таблица 12-120104-07 - Стекла. Защита меловая при окраске фасадов

12-120104-0701 Стекла. Защита меловая при окраске фасадов с земли и лесов

Состав работ: 1. Приготовление мелового состава. 2. Нанесение состава на стекла кистью. 3. Промывка и прочистка стекол и переплетов с приготовлением моющего состава.

12-120104-0702 Стекла. Защита меловая при окраске фасадов с лестниц

Состав работ: 1. Приготовление мелового состава. 2. Нанесение состава на стекла кистью. 3. Промывка и прочистка стекол и переплетов с приготовлением моющего состава.

12-120104-0703 Стекла. Защита меловая при окраске фасадов с люлек

Измеритель: м² площади проемов

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-120104-0701	12-120104-0702	12-120104-0703
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,169	0,212	0,203
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2	2	2
	МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ				
21-130703-1405	Вода техническая	м ³	0,0001	0,0001	0,0001
21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0003	0,0003	0,0003
21-130816-1301	Мел природный молотый	т	0,000156	0,000156	0,000156

Ресми басылым

**Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігінің Құрылыс,
тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері және жер
ресурстарын басқару комитеті**

**ЖӨНДЕУ-ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН РЕСУРСТАР ШЫҒЫНДАРЫНЫҢ
ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР ЖИНАҒЫ
ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАРЫ**

ҚР ЭСН 8.04-01-2015

**ЖӨНДЕУ-ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН РЕСУРСТАР ШЫҒЫНДАРЫНЫҢ
ЭЛЕМЕНТТІК СМЕТАЛЫҚ НОРМАЛАР ЖИНАҒЫ**

12 - БӨЛІМ. СЫРЛАУ ЖӨНДЕУ-ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫ

Басылымға жауаптылар: «ҚазҚСҒЗИ» АҚ
Қарпі: Times New Roman. Пішімі 60 x 84 ¹/₈

050046, Алматы қаласы, Солодовников көшесі, 21
Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 – қабылдау бөлмесі

Издание официальное

**Комитет по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства
и управления земельными ресурсами Министерства
национальной экономики Республики Казахстан**

**СБОРНИК ЭЛЕМЕНТНЫХ СМЕТНЫХ НОРМ РАСХОДА РЕСУРСОВ НА РЕМОНТНО-
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ**

ЭСН РК 8.04-01-2015

**СБОРНИК ЭЛЕМЕНТНЫХ СМЕТНЫХ НОРМ РАСХОДА РЕСУРСОВ НА РЕМОНТНО-
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

РАЗДЕЛ 12. РАБОТЫ РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАЛЯРНЫЕ

Ответственные за выпуск: АО «КазНИИСА»
Гарнитура: Times New Roman. Формат 60 x 84 ¹/₈

050046, г. Алматы, ул. Солодовникова, 21
Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 – приемная