

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**

**7- бөлім. Жөндеу-құрылыс жұмыстары. Едендер**

---

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

**Раздел 7. Работы ремонтно-строительные. Полы**

**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**

**7- бөлім. Жөндеу-құрылыс жұмыстары. Едендер**

---

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

**Раздел 7. Работы ремонтно-строительные. Полы**

**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	ҚР ҰЭМ Құрылыс, ТКШ істері және жер ресурстарын басқару комитетінің 10.06.2015 жылғы № 218-нқ бұйрығымен
ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ	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 ВВЕДЕННЫ 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 12-0701 Полы .....	4
Группа 12-070101 Полы .....	4
Таблица 12-070101-01 - Полы. Разборка оснований покрытия .....	4
Таблица 12-070101-02 - Полы. Разборка покрытия .....	4
Таблица 12-070101-03 - Плинтусы. Разборка .....	6
Таблица 12-070101-04 - Полы дощатые. Смена и перестилка покрытия .....	7
Таблица 12-070101-05 - Покрытия дощатые. Ремонт .....	9
Таблица 12-070101-06 - Полы бывшие в эксплуатации. Острожка и циклевка .....	10
Таблица 12-070101-07 - Покрытия паркетные. Ремонт .....	11
Таблица 12-070101-08 - Полы простильные дощатые. Смена .....	13
Таблица 12-070101-09 - Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Ремонт .....	13
Таблица 12-070101-10 - Полы. Заделка выбоин .....	14
Таблица 12-070101-11 - Полы. Устройство оснований под покрытие .....	18
Таблица 12-070101-12 - Покрытия паркетные. Устройство .....	20
Таблица 12-070101-13 - Полы из щитового паркета. Ремонт .....	21
Таблица 12-070101-14 - Полы. Смена керамических плиток .....	22
Таблица 12-070101-15 - Решетки вентиляционные. Смена .....	23



**ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ****Сборник элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы****РАЗДЕЛ 7. РАБОТЫ РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ. ПОЛЫ****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 работ по разборке и ремонту полов.

1.2 Нормы Раздела рассчитаны на выполнение всего комплекса работ, включая уборку материалов, отходов и мусора, полученных от разборки; сортировку, очистку и штабелировку материалов, полученных от разборки и годных для дальнейшего использования, и т.п..

1.3 Нормы Раздела рассчитаны исходя из условий разборки конструкций на отдельные элементы.

1.4 В нормах Раздела не учтены работы по антисептированию деталей и изделий которые, в необходимых случаях, следует определять по нормам Раздела 19 «Работы ремонтно-строительные прочие».

### **2 Правила исчисления объемов работ**

2.1 Объем работ по разборке, ремонту и устройству полов определяется по площади между внутренними гранями стен или перегородок с учетом покрытия в подоконных нишах и дверных проемах.

2.2 Площади, занимаемые перегородками (кроме чистых), колоннами, печами, фундаментами, выступающими над уровнем пола, в объем работ не включаются.

2.3 Объем работ по разборке лаг следует принимать по площади пола.



**Подраздел 12-0701 Полы****Группа 12-070101 Полы****Таблица 12-070101-01 - Полы. Разборка оснований покрытия**

12-070101-0101 Полы. Разборка оснований покрытия: кирпичных столбиков под лаги

12-070101-0102 Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков

12-070101-0103 Полы. Разборка оснований покрытия: простильных полов

12-070101-0104 Полы. Разборка оснований покрытия: дощатых оснований щитового паркета

*Измеритель: м²*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-0101	12-070101-0102	12-070101-0103	12-070101-0104
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,1426	0,0767	0,1744	0,149
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2	2	2	2
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0362	0,007	0,0467	0,0192

**Таблица 12-070101-02 - Полы. Разборка покрытия***Состав работ:* 1. Разборка покрытий с очисткой материалов и оснований. 2. Укладка на строительной площадке.

12-070101-0201 Полы дощатые. Разборка покрытия

12-070101-0202 Полы из щитового паркета. Разборка покрытия

12-070101-0203 Полы из штучного паркета на рейках или шпунтованные. Разборка покрытия

12-070101-0204 Полы из штучного паркета на мастике. Разборка покрытия

*Измеритель: м²*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-0201	12-070101-0202	12-070101-0203	12-070101-0204
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,336	0,4055	0,437	0,4895
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2	2	2	2
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0086	0,0067	0,0067	0,0067

## Продолжение таблицы 12-070101-02

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-0201	12-070101-0202	12-070101-0203	12-070101-0204
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0086	0,0067	0,0067	0,0067
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,008	0,029	0,028	0,028

## Продолжение таблицы 12-070101-02

Состав работ: 1. Разборка покрытий с очисткой материалов и оснований. 2. Укладка на строительной площадке.

12-070101-0205 Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия

12-070101-0206 Полы из поливинилхлоридных плиток. Разборка покрытия

12-070101-0207 Полы из керамических плиток. Разборка покрытия

12-070101-0208 Полы цементные. Разборка покрытия

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-0205	12-070101-0206	12-070101-0207	12-070101-0208
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,1139	0,3549	0,6987	1,112
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2	2	3	3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0013	0,0013	0,0144	0,21
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0013	0,0013	0,0144	0,018
31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м³/мин	маш.-ч	-	-	-	0,192
34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	-	-	-	0,384
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0047	0,014	0,052	0,066

## Окончание таблицы 12-070101-02

Состав работ: 1. Разборка покрытий с очисткой материалов и оснований. 2. Укладка на строительной площадке.

12-070101-0209 Полы асфальтобетонные. Разборка покрытия

12-070101-0210 Полы из древесностружечных плит в один слой. Разборка покрытия

12-070101-0211 Полы из древесностружечных плит в два слоя. Разборка покрытия

12-070101-0212 Полы из древесноволокнистых плит. Разборка покрытия

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-0209	12-070101-0210	12-070101-0211	12-070101-0212
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,3824	0,1617	0,2394	0,1109
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3	2	2	2
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0464	0,0015	0,0031	0,0012
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
31-050502-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,0088	-	-	-
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	-	0,0015	0,0031	0,0012
31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м³/мин	маш.-ч	0,0376	-	-	-
34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0752	-	-	-
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,061	0,0125	0,025	0,0055

## Таблица 12-070101-03 - Плинтусы. Разборка

12-070101-0301 Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка

12-070101-0302 Плинтусы цементные и из керамической плитки. Разборка

Измеритель: м

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-0301	12-070101-0302
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,0377	0,1428
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2	2

## Окончание таблицы 12-070101-03

Измеритель: м

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-0301	12-070101-0302
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0011	0,0062

## Таблица 12-070101-04 - Полы дощатые. Смена и перестилка покрытия

*Состав работ:* 1. Разборка полов с плинтусами и вентиляционными решетками. 2. Настилка пола из досок с поперечным перепиливанием по размеру помещения с подготовкой досок по толщине с добавлением новых досок. 3. Острожка провесов.

12-070101-0401 Полы некрашенные дощатые. Перестилка

12-070101-0402 Полы некрашенные дощатые. Перестилка. Добавлять к норме 12-070101-0401 при крашенных полах

12-070101-0403 Полы некрашенные дощатые. Перестилка. Добавлять к норме 12-070101-0401 при площади пола до 5 м<sup>2</sup>

12-070101-0404 Полы дощатые. Смена с добавлением новых досок до 25 %

Измеритель: м<sup>2</sup>

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-0401	12-070101-0402	12-070101-0403	12-070101-0404
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1,21	0,118	0,593	1,25
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3	3	3	3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,004	-	-	0,012
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
31-040402-0101	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	0,0569	-	-	0,0569
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,003	-	-	0,009
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	-	-	0,003
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м <sup>3</sup>	0,0019	-	-	0,0059
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,24	-	-	0,24

## Продолжение таблицы 12-070101-04

*Состав работ:* 1. Разборка полов с плинтусами и вентиляционными решетками. 2. Настилка пола из досок с поперечным перепиливанием по размеру помещения с подготовкой досок по толщине с добавлением новых досок. 3. Острожка провесов.

12-070101-0405 Полы дощатые. Смена с добавлением новых досок до 50 %

12-070101-0406 Полы дощатые. Смена. Добавлять к норме 12-070101-0404 при крашенных полах

12-070101-0407 Полы дощатые. Смена. Добавлять к норме 12-070101-0404 при площади пола до 5 м<sup>2</sup>

12-070101-0408 Полы дощатые. Смена. Добавлять к норме 12-070101-0405 при крашенных полах

*Измеритель: м<sup>2</sup>*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-0405	12-070101-0406	12-070101-0407	12-070101-0408
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1,46	0,121	0,61	0,138
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3	3	3	3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,028	-	-	-
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
31-040402-0101	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	0,0569	-	-	-
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,019	-	-	-
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,009	-	-	-
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м <sup>3</sup>	0,0156	-	-	-
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,24	-	-	-

## Окончание таблицы 12-070101-04

*Состав работ:* 1. Разборка полов с плинтусами и вентиляционными решетками. 2. Настилка пола из досок с поперечным перепиливанием по размеру помещения с подготовкой досок по толщине с добавлением новых досок. 3. Острожка провесов.

12-070101-0409 Полы дощатые. Смена. Добавлять к норме 12-070101-0405 при площади пола до 5 м<sup>2</sup>

12-070101-0410 Лаги. Выравнивание с изготовлением прокладок

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-0409	12-070101-0410
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,69	0,084
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3	3
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м³	-	0,00036
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	-	0,01

**Таблица 12-070101-05 - Покрытия дощатые. Ремонт**

12-070101-0501 Покрытия дощатые. Сплачивание со вставкой реек

*Состав работ:* 1. Расчистка щелей. 2. Подгонка и вставка реек с креплением. 3. Острожка отремонтированных мест.

Измеритель: м²

12-070101-0502 Полы дощатые. Прорезка борозд для перегородок

*Состав работ:* 1. Расчистка щелей. 2. Подгонка и вставка реек с креплением. 3. Разметка борозд, выпиливание борозды.

Измеритель: м²

12-070101-0503 Полы паркетные. Прорезка борозд для перегородок

*Состав работ:* 1. Расчистка щелей. 2. Подгонка и вставка реек с креплением. 3. Разметка борозд, выпиливание борозды.

Измеритель: м²

12-070101-0504 Полы. Смена досок до 3 штук в одном месте

*Состав работ:* 1. Удаление негодных досок в полах с укладкой новых, укреплением и острожкой провесов вручную.

Измеритель: м пола

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-0501	12-070101-0502	12-070101-0503	12-070101-0504
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,45	0,315	0,651	0,651
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3	3	3	3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0027	-	-	0,0094
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,002	-	-	0,007

## Окончание таблицы 12-070101-05

Измеритель: м пола

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-0501	12-070101-0502	12-070101-0503	12-070101-0504
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	-	-	0,0024
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м³	0,00013	-	-	0,0046
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,01	-	-	0,03

## Таблица 12-070101-06 - Полы бывшие в эксплуатации. Острожка и циклевка

Состав работ: 1. Подметание пола. 2. Утапливание шляпок гвоздей. 3. Острожка пола. 4. Уборка стружки.

12-070101-0601 Покрытия дощатые. Острожка провесов площадью до 5 м²

12-070101-0602 Покрытия дощатые. Острожка провесов площадью свыше 5 м²

12-070101-0603 Покрытия дощатые площадью до 5 м². Острожка

12-070101-0604 Покрытия дощатые площадью свыше 5 м². Острожка

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-0601	12-070101-0602	12-070101-0603	12-070101-0604
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,146	0,097	0,603	0,402
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3	3	3	3
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
31-040402-0101	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	-	-	0,3015	0,193
34-030201-0101	Рубанки электрические	маш.-ч	0,073	0,0485	-	-

## Окончание таблицы 12-070101-06

12-070101-0605 Полы паркетные. Острожка и циклевка

Состав работ: 1. Подметание пола. 2. Острожка пола. 3. Циклевка пола. 4. Уборка стружки.

12-070101-0606 Полы паркетные. Циклевка

*Состав работ:* 1. Подметание пола. 2. Циклевка пола. 3. Уборка стружки.

*Измеритель: м²*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-0605	12-070101-0606
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,477	0,364
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3	3
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
31-040401-0201	Машина паркетно-шлифовальная	маш.-ч	0,0715	0,182
31-040402-0101	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	0,167	-
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,157	0,213

#### **Таблица 12-070101-07 - Покрытия паркетные. Ремонт**

12-070101-0701 Покрытия паркетные на гвоздях. Ремонт площадью в одном месте до 5 планок

*Состав работ:* 1. Удаление негодных планок. 2. Очистка основания. 3. Укладка новых планок с пристройкой и пригонкой. 4. Прибивка гвоздями. 5. Острожка и циклевка вручную.

12-070101-0702 Покрытия паркетные на гвоздях. Ремонт площадью в одном месте до 0,5 м²

*Состав работ:* 1. Удаление негодных планок. 2. Очистка основания. 3. Укладка новых планок с пристройкой и пригонкой. 4. Прибивка гвоздями. 5. Острожка и циклевка вручную.

12-070101-0703 Покрытия паркетные на гвоздях. Ремонт площадью в одном месте до 1 м²

*Состав работ:* 1. Удаление негодных планок. 2. Очистка основания. 3. Укладка новых планок с пристройкой и пригонкой. 4. Прибивка гвоздями. 5. Острожка и циклевка вручную.

12-070101-0704 Покрытия паркетные на мастике. Ремонт площадью в одном месте до 5 планок

*Состав работ:* 1. Удаление негодных планок. 2. Очистка основания. 3. Разогревание мастики и асфальта. 4. Укладка мастики и асфальта с выравниванием. 5. Укладка новых планок с пристройкой и пригонкой. 6. Острожка и циклевка вручную.



Измеритель: место

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-0701	12-070101-0702	12-070101-0703	12-070101-0704
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,3499	1,1446	1,7619	0,3516
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0007	0,0033	0,0069	0,0012
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,0013	0,0029	0,0002
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,002	0,004	0,001
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
21-100501-1302	Мастика клеящая каучуковая КН-2	кг	-	-	-	0,165
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,01	0,11	0,23	-
21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0014	0,0094	0,0189	0,00072
22-060202-0201	Паркет штучный из березы	м²	0,061	0,408	0,82	0,061

Окончание таблицы 12-070101-07

*Состав работ:* 1. Удаление негодных планок. 2. Очистка основания. 3. Разогревание мастики и асфальта. 4. Укладка мастики и асфальта с выравниванием. 5. Укладка новых планок с пристройкой и пригонкой. 6. Острожка и циклевка вручную.

12-070101-0705 Покрытия паркетные на мастике. Ремонт площадью в одном месте до 0,5 м²

12-070101-0706 Покрытия паркетные на мастике. Ремонт площадью в одном месте до 1 м²

Измеритель: место

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-0705	12-070101-0706
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1,0959	1,7719
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,1	3,1
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0061	0,0122
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0021	0,0042
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,004	0,008
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
21-100501-1302	Мастика клеящая каучуковая КН-2	кг	1,5	3
21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0066	0,0132
22-060202-0201	Паркет штучный из березы	м²	0,408	0,82

**Таблица 12-070101-08 - Полы простильные дощатые. Смена**

*Состав работ:* 1. Разборка простильных полов с очисткой годных досок. 2. Устройство настила из досок по готовым опорам. 3. Пробивка досок гвоздями.

12-070101-0801 Полы простильные дощатые. Смена с добавлением новых досок до 25 %

12-070101-0802 Полы простильные дощатые. Смена с добавлением новых досок до 50 %

12-070101-0803 Полы простильные дощатые. Смена досок полная

*Измеритель: м²*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-0801	12-070101-0802	12-070101-0803
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,4262	0,4466	0,6207
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2,4	2,4	2,4
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0017	0,0049	0,0117
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0007	0,0019	0,0047
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,003	0,007
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
21-070203-0304	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м³	0,0063	0,0168	0,042
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,13	0,13	0,13
21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0039	0,0082	0,0186

**Таблица 12-070101-09 - Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Ремонт**

12-070101-0901 Покрытия из плиток поливинилхлоридных размером 200х200 мм. Ремонт

*Состав работ:* 1. Снятие отставших плиток. 2. Очистка основания. 3. Смазка основания мастикой. 4. Наклеивание плиток.

12-070101-0902 Покрытия из плиток поливинилхлоридных размером 300х300 мм. Ремонт

*Измеритель: плитка*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-0901	12-070101-0902
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,0452	0,0903

## Окончание таблицы 12-070101-09

Измеритель: плитка

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-0901	12-070101-0902
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,3	3,3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,002	0,002
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
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	0,001	0,001
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>			
21-100501-1302	Мастика клеящая каучуковая КН-2	кг	0,0181	0,0408
21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0012	0,0018
22-060205-0202	Плитки поливинилхлоридные для полов толщиной 2 мм	м <sup>2</sup>	0,04	0,09

## Таблица 12-070101-10 - Полы. Заделка выбоин

12-070101-1001 Полы цементные. Заделка выбоин. Площадь ремонтируемого участка до 0,25 м<sup>2</sup>

*Состав работ:* 1. Вырубка с расчисткой и подготовкой поврежденных мест. 2. Приготовление раствора (смеси). 3. Заделка выбоин с уплотнением, шпаклевкой и шлифовкой вручную. 4. Железнение поверхности.

12-070101-1002 Полы цементные. Заделка выбоин. Площадь ремонтируемого участка до 0,5 м<sup>2</sup>

*Состав работ:* 1. Вырубка с расчисткой и подготовкой поврежденных мест. 2. Приготовление раствора (смеси). 3. Заделка выбоин с уплотнением, шпаклевкой и шлифовкой вручную. 4. Железнение поверхности.

12-070101-1003 Полы цементные. Заделка выбоин. Площадь ремонтируемого участка до 1,0 м<sup>2</sup>

*Состав работ:* 1. Вырубка с расчисткой и подготовкой поврежденных мест. 2. Приготовление раствора (смеси). 3. Заделка выбоин с уплотнением, шпаклевкой и шлифовкой вручную. 4. Железнение поверхности.

12-070101-1004 Полы мозаичные. Заделка выбоин. Площадь ремонтируемого участка до 0,25 м<sup>2</sup>

*Состав работ:* 1. Вырубка с расчисткой и подготовкой поврежденных мест. 2. Приготовление раствора (смеси). 3. Заделка выбоин с уплотнением, шпаклевкой и шлифовкой вручную.

Измеритель: место

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-1001	12-070101-1002	12-070101-1003	12-070101-1004
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,4073	0,6935	1,2423	1,0803
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3	3	3	3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0032	0,0068	0,0138	0,0051
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м³/мин	маш.-ч	0,0032	0,0068	0,0138	0,0051
34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0032	0,0068	0,0138	0,0051
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
21-020401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м³	0,0031	0,0071	0,015	0,0031
21-020402-0903	Раствор готовый декоративный с мраморной крошкой на белом цементе без красителя ГОСТ 28013-98	м³	-	-	-	0,0031
21-130101-0102	Портландцемент бездобавочный ПЦ 500-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0001	0,0002	0,00045	-
21-130703-1405	Вода техническая	м³	0,0005	0,0007	0,001	0,0005
21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,003	0,007	0,0148	0,0051

## Продолжение таблицы 12-070101-10

12-070101-1005 Полы мозаичные. Заделка выбоин. Площадь ремонтируемого участка до 0,5 м²

*Состав работ:* 1. Вырубка с расчисткой и подготовкой поврежденных мест. 2. Приготовление раствора (смеси). 3. Заделка выбоин с уплотнением, шпаклевкой и шлифовкой вручную.

12-070101-1006 Полы мозаичные. Заделка выбоин. Площадь ремонтируемого участка до 1,0 м²

*Состав работ:* 1. Вырубка с расчисткой и подготовкой поврежденных мест. 2. Приготовление раствора (смеси). 3. Заделка выбоин с уплотнением, шпаклевкой и шлифовкой вручную.

12-070101-1007 Полы асфальтовые толщиной слоя 25 мм. Заделка выбоин. Площадь ремонтируемого участка до 0,25 м²

*Состав работ:* 1. Вырубка с расчисткой и подготовкой поврежденных мест. 2. Приготовление раствора (смеси). 3. Промазка кромок горячим битумом. 4. Заделка выбоин с уплотнением, шпаклевкой и шлифовкой вручную.

12-070101-1008 Полы асфальтовые толщиной слоя 25 мм. Заделка выбоин. Площадь ремонтируемого участка до 0,5 м<sup>2</sup>

*Состав работ:* 1. Вырубка с расчисткой и подготовкой поврежденных мест. 2. Приготовление раствора (смеси). 3. Промазка кромок горячим битумом. 4. Заделка выбоин с уплотнением, шпаклевкой и шлифовкой вручную.

*Измеритель:* место

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-1005	12-070101-1006	12-070101-1007	12-070101-1008
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1,8444	3,7218	0,3371	0,6993
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3	3	2,6	2,6
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0123	0,0253	0,0016	0,0038
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м <sup>3</sup> /мин	маш.-ч	0,0123	0,0253	0,0016	0,0038
34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0123	0,0253	0,0016	0,0038
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
21-020401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м <sup>3</sup>	0,0071	0,0153	-	-
21-020402-0903	Раствор готовый декоративный с мраморной крошкой на белом цементе без красителя ГОСТ 28013-98	м <sup>3</sup>	0,0071	0,0153	-	-
21-020502-0102	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые, типа Бх, марки П СТ РК 1225-2003	т	-	-	0,00831	0,0194
21-130104-9903	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	-	-	0,00006	0,00014
21-130703-1405	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,0007	0,1	-	-
21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0119	0,0254	0,0026	0,0061

*Продолжение таблицы 12-070101-10*

*Состав работ:* 1. Вырубка с расчисткой и подготовкой поврежденных мест. 2. Приготовление раствора (смеси). 3. Промазка кромок горячим битумом. 4. Заделка выбоин с уплотнением, шпаклевкой и шлифовкой вручную.

12-070101-1009 Полы асфальтовые толщиной слоя 25 мм. Заделка выбоин. Площадь ремонтируемого участка до 1,0 м<sup>2</sup>

12-070101-1010 Полы асфальтовые толщиной слоя 40 мм. Заделка выбоин. Площадь ремонтируемого участка до 0,25 м<sup>2</sup>

12-070101-1011 Полы асфальтовые толщиной слоя 40 мм. Заделка выбоин. Площадь ремонтируемого участка до 0,5 м<sup>2</sup>

12-070101-1012 Полы асфальтовые толщиной слоя 40 мм. Заделка выбоин. Площадь ремонтируемого участка до 1,0 м<sup>2</sup>

*Измеритель: место*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-1009	12-070101-1010	12-070101-1011	12-070101-1012
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1,425	0,3798	0,7993	1,631
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2,6	2,6	3,3	3,3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0084	0,0053	0,0125	0,0268
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м <sup>3</sup> /мин	маш.-ч	0,0084	0,0053	0,0125	0,0268
34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0084	0,0053	0,0125	0,0268
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
21-020502-0102	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые, типа Бх, марки П СТ РК 1225-2003	т	0,0415	0,013	0,0303	0,065
21-130104-9903	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,0003	0,00006	0,00014	0,0003
21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0128	0,0042	0,0099	0,0208

*Продолжение таблицы 12-070101-10*

*Состав работ:* 1. Вырубка с расчисткой и подготовкой поврежденных мест. 2. Приготовление раствора (смеси). 3. Заделка выбоин с уплотнением, шпаклевкой и шлифовкой вручную.

12-070101-1013 Полы ксилитовые. Заделка выбоин. Площадь ремонтируемого участка до 0,25 м<sup>2</sup>

12-070101-1014 Полы ксилитовые. Заделка выбоин. Площадь ремонтируемого участка до 0,5 м<sup>2</sup>

12-070101-1015 Полы ксилитовые. Заделка выбоин. Площадь ремонтируемого участка до 1,0 м<sup>2</sup>

*Измеритель: место*

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-1013	12-070101-1014	12-070101-1015
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,3682	0,7845	1,5776
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,3	3,3	3,3
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0106	0,0264	0,0542

## Окончание таблицы 12-070101-10

Измеритель: место

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-1013	12-070101-1014	12-070101-1015
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
31-030101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,0089	0,0217	0,0444
31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м³/мин	маш.-ч	0,0017	0,0047	0,0098
34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0017	0,0047	0,0098
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
21-070510-0501	Опилки древесные	м³	0,0035	0,008	0,0175
21-120803-0101	Порошки магнезитовые каустические марки ПМК-90	т	0,002	0,0047	0,0101
21-130703-1609	Кислота соляная техническая ГОСТ 857-95	т	0,0023	0,0053	0,0114
21-130704-1601	Магний хлористый	т	0,00011	0,00026	0,00056
21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0011	0,00026	0,00056
22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,19	0,5	1,9

## Таблица 12-070101-11 - Полы. Устройство оснований под покрытие

12-070101-1101 Полы. Устройство оснований под покрытие из древесноволокнистых плит насухо в два слоя. Площадь до 20 м²

Состав работ: 1. Подготовка основания. 2. Разметка и заготовка материалов. 3. Укладка плит.

12-070101-1102 Полы. Устройство оснований под покрытие из древесноволокнистых плит насухо в два слоя. Площадь свыше 20 м²

Состав работ: 1. Подготовка основания. 2. Разметка и заготовка материалов. 3. Укладка плит.

12-070101-1103 Полы. Устройство оснований под покрытие из древесноволокнистых плит на мастике в один слой. Площадь до 20 м²

Состав работ: 1. Подготовка основания. 2. Разметка и заготовка материалов. 3. Нанесение мастики. 4. Укладка плит. 5. Очистка швов от мастики.

12-070101-1104 Полы. Устройство оснований под покрытие из древесноволокнистых плит на мастике в один слой. Площадь свыше 20 м²

Состав работ: 1. Подготовка основания. 2. Разметка и заготовка материалов. 3. Нанесение мастики. 4. Укладка плит. 5. Очистка швов от мастики.

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-1101	12-070101-1102	12-070101-1103	12-070101-1104
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,2603	0,2264	0,3056	0,2604
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2,3	2,3	2,5	2,5
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0042	0,0042	0,0025	0,0025
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0028	0,0028	0,0013	0,0013
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0014	0,0014	0,0012	0,0012
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
21-070507-1402	Плиты древесноволокнистые ГОСТ 4598-86 твердые марки ТС-400, группа А толщиной 5 мм	1000 м²	0,00204	0,00204	0,00102	0,00102
21-100501-1302	Мастика клеящая каучуковая КН-2	кг	-	-	1,33	1,33

Окончание таблицы 12-070101-11

12-070101-1105 Полы. Устройство оснований под покрытие из древесностружечных плит на мастике в один слой. Площадь до 20 м²

*Состав работ:* 1. Подготовка основания. 2. Разметка и заготовка материалов. 3. Нанесение мастики. 4. Укладка плит. 5. Очистка швов от мастики.

12-070101-1106 Полы. Устройство оснований под покрытие из древесностружечных плит на мастике в один слой. Площадь свыше 20 м²

*Состав работ:* 1. Подготовка основания. 2. Разметка и заготовка материалов. 3. Нанесение мастики. 4. Укладка плит. 5. Очистка швов от мастики.

12-070101-1107 Обрешетка из досок под паркет щитовой. Устройство

*Состав работ:* 1. Подготовка основания. 2. Разметка и заготовка материалов. 3. Острожка провесов вручную.

12-070101-1108 Обрешетка из досок под паркет штучный. Устройство

*Состав работ:* 1. Подготовка основания. 2. Разметка и заготовка материалов.



Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-1105	12-070101-1106	12-070101-1107	12-070101-1108
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,4606	0,3812	0,4724	0,2599
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2,7	2,7	2,8	2,2
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0018	0,0018	0,004	0,0082
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,001	0,0027	0,0053
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,0008	0,0013	0,0029
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
21-070204-0204	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м³	-	-	0,014	0,0288
21-070508-0103	Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные, марки П-1, толщиной 15-17 мм	100 м²	0,0102	0,0102	-	-
21-100501-1302	Мастика клеящая каучуковая КН-2	кг	1,33	1,33	-	-
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	-	-	0,04	0,125

**Таблица 12-070101-12 - Покрытия паркетные. Устройство**

12-070101-1201 Покрытия паркетные из штучного паркета без жилок на гвоздях. Устройство

*Состав работ:* 1. Подготовка основания. 2. Укладка паркетной планки на гвоздях.

12-070101-1202 Покрытия паркетные из штучного паркета без жилок на мастике. Устройство

*Состав работ:* 1. Подготовка основания. 2. Грунтовка основания, нанесение и разравнивание мастики. 3. Укладка, пригонка и прирезка в местах примыкания планок.

12-070101-1203 Покрытия паркетные из паркетных досок на гвоздях. Устройство

*Состав работ:* 1. Подготовка основания. 2. Укладка щитов паркетных, пригонка, заделка стыков и крепление гвоздями.

12-070101-1204 Покрытия паркетные из паркетных досок на мастике. Устройство

*Состав работ:* 1. Подготовка основания. 2. Грунтовка основания, нанесение и разравнивание мастики. 3. Укладка, пригонка и прирезка в местах примыкания щитов.

Измеритель: м²

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-1201	12-070101-1202	12-070101-1203	12-070101-1204
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1,4278	0,8221	0,9607	0,4241
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,9	3,9	3,9	3,9
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0027	0,0029	0,0067	0,0066
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,002	0,002	0,006	0,006
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,0009	0,0007	0,0006
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
21-100501-1302	Мастика клеящая каучуковая КН-2	кг	-	0,8	-	0,8
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,136	-	0,03	-
21-130802-0202	Бумага мешочная битумированная Б-78	т	0,012	0,012	0,012	0,012
22-060202-0201	Паркет штучный из березы	м²	1,02	1,015	-	-
22-060202-9901	Доски паркетные, облицованные паркетными планками из древесины березы	м²	-	-	1,02	1,02

Таблица 12-070101-13 - Полы из щитового паркета. Ремонт

12-070101-1301 Полы из щитового паркета. Смена квадр

*Состав работ:* 1. Снятие старых квадр. 2. Очистка основания и углубление его при надобности. 3. Укладка квадр на клею. 4. Острожка и циклевка паркетных полов.

Измеритель: м² пола

12-070101-1302 Полы из щитового паркета. Перестилка обрешетки

*Состав работ:* 1. Снятие паркетных полов с плинтусами и очистка основания. 2. Укладка вновь паркетных щитов с выверкой и пришивкой гвоздями. 3. Заделка стыков соединений квадрами. 4. Настилка добора и фриза с пристрожкой провесов. 5. Установка плинтусов. 6. Острожка и циклевка паркетных полов.

Измеритель: м² пола

12-070101-1303 Полы из щитового паркета. Ремонт филенок щитов

*Состав работ:* 1. Снятие квадр и негодных филенок. 2. Установка новых филенок с прокладкой квадр и добавлением новых. 3. Острожка и циклевка паркетных полов.

Измеритель: щит

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-1301	12-070101-1302	12-070101-1303
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	5,835	2,061	7,017
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3,6	3,7	4,4
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,003	0,0082	0,0031
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
31-040401-0201	Машина паркетно-шлифовальная	маш.-ч	0,1106	0,1106	0,1106
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,0042	0,0021
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,004	0,001
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
21-070203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м³	-	0,008	0,002
21-100502-1811	Клей столярный сухой	кг	0,087	0,026	0,172
21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,01	0,34	0,01
21-130703-1405	Вода техническая	м³	0,00043	0,00013	0,00086
21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м²	0,123	0,123	0,123
21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0354	0,0167	-
22-060202-0403	Щиты паркетные, облицованные паркетными планками из древесины березы	м²	1	1	0,49
22-060401-0101	Плинтусы, тип ПЛ-2, размер 19х54 мм	м	-	0,73	-

Таблица 12-070101-14 - Полы. Смена керамических плиток

*Состав работ:* 1. Вырубка старых поврежденных плиток вручную с расчисткой мест. 2. Укладка плиток на растворе с расшивкой швов и протиркой поверхности.

12-070101-1401 Полы. Смена плиток коврово-мозаичных до 10 шт.

12-070101-1402 Полы. Смена плиток коврово-мозаичных более 10 шт.

12-070101-1403 Полы. Смена плиток метлахских до 10 шт.

12-070101-1404 Полы. Смена плиток метлахских более 10 шт.

*Измеритель:* плитка

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-1401	12-070101-1402	12-070101-1403	12-070101-1404
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,123	0,0738	0,1665	0,1099
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	3	3	3	3

## Окончание таблицы 12-070101-14

Измеритель: плитка

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-1401	12-070101-1402	12-070101-1403	12-070101-1404
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,001	0,001	0,002	0,002
	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0005	0,0005	0,001	0,001
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,0005	0,001	0,001
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м <sup>3</sup>	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
21-130703-1405	Вода техническая	м <sup>3</sup>	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
22-060301-1205	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком с красителем толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м <sup>2</sup>	П	П	П	П

## Таблица 12-070101-15 - Решетки вентиляционные. Смена

Состав работ: 1. Снятие вентиляционных половых решеток с расчисткой места. 2. Установка и укрепление новых решеток.

## 12-070101-1501 Решетки вентиляционные. Смена

Измеритель: шт

Код затрат	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	12-070101-1501
01-010101-0100	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	0,3445
01-010101-0101	Средний разряд рабочих	-	2,8
	<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>		
21-130211-0605	Шурупы с полукруглой головкой 3,5x35 мм	т	0,0004
21-130816-3426	Мусор строительный	т	0,0011
23-050301-1301	Решетки нерегулируемые марки РШ-150, размер 200x200 мм	м <sup>2</sup>	0,04

*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**

**7 - бөлім. ЖӨНДЕУ-ҚҰРЫЛЫС ЖҰМЫСТАРЫ. ЕДЕНДЕР**

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

---

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

*Издание официальное*

**Комитет по делам строительства, 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 7. РАБОТЫ РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ. ПОЛЫ**

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

---

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