

**СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**  
**СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Московская область**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ**  
**СМЕТНЫЕ НОРМЫ, ПРИВЯЗАННЫЕ К**  
**УСЛОВИЯМ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ,**  
**И ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ**  
**РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И**  
**СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ**  
**РАБОТЫ**

**ГЭСНПиТЕР - 2001**

**ГЭСНПиТЕР-2001-11 Полы**

**МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА**  
**МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ**  
**В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

Москва 2001

**Государственные элементные сметные нормы, привязанные к условиям Московской области, и территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы ГЭСНПиТЕРр-2001-11 Полы /Минмосobl-строй/ Москва, 2001 г. - 68 с.**

Предназначены для определения состава и потребности в ресурсах, определения сметной стоимости строительных и специальных строительных работ, выполняемых на объектах ремонта и реконструкции зданий и сооружений, а также для расчетов за выполненные работы.

**РАЗРАБОТАНЫ** Региональным Центром по ценообразованию в строительстве Московской области (Л.Ф.Галицкий, В.Н.Егорова, Н.В.Малютина) и ООО «ИНАС» (Л.А.Саватеев) при участии Межрегионального центра по ценообразованию в строительстве и промышленности строительных материалов (МЦЦС) Госстроя России (И.И.Дмитренко).

**РАССМОТРЕНЫ** Министерством строительного комплекса Московской области.

**УТВЕРЖДЕНЫ** распоряжением Министерства строительного комплекса Московской области от 05.06.2001 № 78.

Ответственный исполнитель: Л.Ф. Галицкий

Технический редактор: В.Н. Егорова

© Компьютерная верстка: А.Е. Новинский, Е.И. Плотникова

© Дизайн обложки: Е.И. Плотникова

© Тиражирование: И.В. Рогунова, Л.В. Песковская

© Минмосoblстрой, 2001 г.

**Настоящие Государственные элементные сметные нормы, привязанные к условиям Московской области, и территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы ГЭСНПиТЕРр-2001-11 не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены без разрешения Министерства строительного комплекса Московской области.**

По вопросам приобретения сметных нормативов обращаться в Региональный Центр по ценообразованию в строительстве Московской области

*117342, г. Москва, ул. Обручева, д. 46, офис 319  
тел./факс (095) 333-9310, тел. (095) 334-9480*

СИСТЕМА НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Московская область

---

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ  
СМЕТНЫЕ НОРМЫ, ПРИВЯЗАННЫЕ К  
УСЛОВИЯМ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ,  
И ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ  
РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И  
СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
РАБОТЫ

ГЭСНПиТЕР - 2001

ГЭСНПиТЕР-2001-11 Полы

МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Москва 2001

Министерство строительного комплекса Правительства Московской области Региональный Центр по ценообразованию	Территориальные строительные сметные нормы	ГЭСНПиТЕР - 2001
	Элементные сметные нормы и единичные расценки на строительные и специальные строительные работы	Взамен сборников элементных сметных норм и единичных расценок 1984 г. на строительные конструкции и работы для Московской области

## Сборник № 11

### Полы

ГЭСНПиТЕР-2001-11

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

### 1. Общие указания

1.1. Сборник содержит элементные сметные нормы (далее нормы) и единичные расценки (далее расценки) на устройство основных видов полов.

1.2. В нормах и расценках учтены расход ресурсов и их стоимость на весь комплекс операций, выполняемых на основных, вспомогательных и сопутствующих работах при устройстве покрытий полов.

1.3. При устройстве химически стойких покрытий полов для помещений с агрессивными средами, а также при устройстве покрытий и изоляции лотков и каналов следует пользоваться нормами и расценками Сборника ГЭСНПиТЕР-2001-13 "Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии".

1.4. При устройстве стяжек (табл. 01-011 нормы 01, 03, 05) для учета агрессии грунта к бетону следует добавлять следующие ресурсы:

- к затратам труда рабочих – 1,09 чел.-ч;
- к эксплуатации машин – котел битумный (код 121011) – 1,09 маш.-ч;
- к материалам – мастика битумная (код 101-0594) – 0,134 т.

1.5. При срезке растительного грунта следует пользоваться нормами и расценками Сборника ГЭСНПиТЕР-2001-01 "Земляные работы".

1.6. Нормы и расценки 02+08 таблицы 01-002 и нормы и расценки табл. 01-003 применяются как для устройства подстилающих слоев, так и для устройства покрытий полов.

1.7. При устройстве бетонного подстилающего слоя бетоноукладочными машинами в соответствии с правилами устройства цементно-бетонных дорожных покрытий следует пользоваться нормами и расценками Сборника ГЭСНПиТЕР-2001-27 "Автомобильные дороги".

1.8. В нормах и расценках 01, 02 и 04 табл. 01-036 и 01+04 табл. 01-037 учтены укладка линолеума, резины и ковровых покрытий однотонных (без рисунка) и цветных (с рисунком), не требующих подгонки рисунка на стыках. При укладке линолеума, резины и ковровых покрытий с рисунком, требующим подгонки рисунка на стыках, необходимо применять коэффициенты п. 3.3. настоящей технической части.

1.9. Нормы и расценки на устройство покрытий полов не учитывают затрат на установку плинтусов, которые следует принимать дополнительно по соответствующим нормам и расценкам настоящего сборника в зависимости от проектных решений.

1.10. Указанный в настоящем Сборнике размер «до» включает в себя этот размер.

### 2. Правила исчисления объемов работ

2.1. Объем подстилающего слоя (подготовки) под полы должен исчисляться за вычетом мест, занимаемых печами, колоннами, выступающими фундаментами и подобными элементами.

2.2. Объем работ по устройству покрытий полов следует принимать по площади между внутренними гранями стен или перегородок с учетом толщины отделки, предусматриваемой проектом; покрытия в подоконных нишах и дверных проемах включаются также в объем работ и исчисляются по проектным данным.

Площади, занимаемые перегородками (за исключением чистых), колоннами, печами, фундаментами, выступающими над уровнем пола, и подобными конструкциями, в объем работ не включаются.

### 3. Коэффициенты к нормам

Условия применения	Номера таблиц (норм)	Коэффициенты		
		К нормам затрат труда рабочих-строителей	К нормам эксплуатации машин	К нормам расхода материалов
1	2	3	4	5
3.1. Тепло и звукоизоляция из плит или матов минераловатных или стекловолоконных в два слоя	01-009 (01)	2	2	2
3.2. Устройство покрытий толщиной 5 мм из полимерраствора	01-024	0,75	0,5	0,56
3.3. Укладке линолеума, релина и ковровых покрытий с рисунком, требующим подгонки на стыках	01-036 (01, 02, 04) 01-037 (01+04)	1,2	—	1,25 к расходу линолеума, релина и ковровых покрытий

## ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-001

## Уплотнение грунта

## СОСТАВ РАБОТ:

- 01 Планировка основания.  
 02 Поливка грунта водой.  
 03 Раскидывание, разравнивание и вдавливание гравия или щебня в грунт.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 площади уплотнения

11-01-001-01 Уплотнение грунта гравием

11-01-001-02 Уплотнение грунта щебнем

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед изм.	Баз.цена руб.	11-01-001-01	11-01-001-02
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		7,70	7,70
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		8,38	2,80	2,80
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,88	0,88
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	0,33	0,33
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм ) 5 м3/мин	маш.ч	90,00	0,46	0,46
153101	Катки дорожные самоходные гладкие 5 т	маш.ч	105,00	0,09	0,09
331101	Трамбовки пневматические	маш.ч	4,91	0,93	0,93
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция, мм: 40-70	м3	108,40		5,10
408-0104	Гравий для строительных работ марка Др. 8, фракция, мм: 40-70	м3	93,80	5,10	
411-0001	Вода	м3	2,44	0,22	0,22
Стоимостные показатели					
Заработная плата рабочих-строителей		руб		64,54	64,54
Эксплуатация машин в том числе		руб		85,12	85,12
Заработная плата машинистов		руб		9,31	9,31
Материальные ресурсы		руб		478,92	553,38
Всего, прямые затраты		руб		628,58	703,04

## ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-002

## устройство подстилающих слоев

## СОСТАВ РАБОТ:

01. Планировка основания.  
 02. Приготовление глинобитной (нормы 5-7) и глинобетонной (норма 8) смесей.  
 03. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и уплотнением.  
 04. Устройство деформационных швов (норма 9).  
 05. Уход за подстилающими слоями (нормы 5-9).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: м3 подстилающего слоя

Устройство подстилающих слоев

11-01-002-01 песчаных

11-01-002-02 шлаковых

11-01-002-03 гравийных

11-01-002-04 щебеночных

11-01-002-05	глинобитных без добавок
11-01-002-06	глинобитных с маслянистыми добавками
11-01-002-07	глинобитных с добавкой щебня
11-01-002-08	глинобетонных
11-01-002-09	бетонных

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-002-01	11-01-002-02
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		3,41	2,53
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,64	3,10	
			8,86		3,30
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,30	0,64
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	0,08	0,09
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	маш.ч	90,00	0,22	0,55
331101	Трамбовки пневматические	маш.ч	4,91	0,44	1,09
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	55,26	1,12	
409-0035	Щебень пористый из металлургического шлака (шлаковая пемза), фракция 10-20 мм, марка: 600	м3	50,85		1,28
411-0001	Вода	м3	2,44	0,11	0,05
Стоимостные показатели					
Заработная плата рабочих-строителей		руб		29,45	22,41
Эксплуатация машин в том числе		руб		29,16	62,95
Заработная плата машинистов		руб		3,17	6,77
Материальные ресурсы		руб		62,16	65,21
Всего, прямые затраты		руб		120,77	150,57

Продолжение таблицы ГЭСНП(и)ТЕР-2001-11-01-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-002-03	11-01-002-04
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		3,56	3,73
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,31	2,70	
			8,86		3,30
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,55	0,55
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	0,09	0,09
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	маш.ч	90,00	0,46	0,46
331101	Трамбовки пневматические	маш.ч	4,91	0,93	0,93
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
408-0012	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция, мм: 5 (3) -10	м3	155,94		0,18
408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция, мм: 10-20	м3	155,94		0,09

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-002-03	11-01-002-04
408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция, мм: 40-70	м3	108,40		1,00
408-0103	Гравий для строительных работ марка Др.8, фракция, мм: 20-40	м3	101,30	1,28	
408-9215	Клинец марки 300	м3	22,96		0,092
408-9218	Каменная мелочь марки 300	м3	23,00		0,184
411-0001	Вода	м3	2,44	0,05	
Стоимостные показатели					
<b>Зарботная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>29,58</b>	<b>33,04</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>54,07</b>	<b>54,07</b>
в том числе					
Зарботная плата машинистов		руб		5,82	5,82
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>129,78</b>	<b>156,84</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>213,43</b>	<b>243,95</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-002-05	11-01-002-06
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	<b>чел.ч</b>		<b>7,89</b>	<b>7,89</b>
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,38	2,80	2,80
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	<b>чел.ч</b>	<b>10,58</b>	<b>1,25</b>	<b>1,25</b>
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	0,07	0,07
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	маш.ч	90,00	0,60	0,60
110501	Глиномешалки 4 м3	маш.ч	26,50	0,58	0,58
331101	Трамбовки пневматические	маш.ч	4,91	1,21	1,21
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	1487,60		0,08
407-0001	Глина	м3	87,80	0,44	0,43
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	55,26	1,02	0,99
411-0001	Вода	м3	2,44	0,97	0,96
Стоимостные показатели					
<b>Зарботная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>66,13</b>	<b>66,13</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>81,61</b>	<b>81,61</b>
в том числе					
Зарботная плата машинистов		руб		13,23	13,23
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>97,37</b>	<b>213,81</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>245,11</b>	<b>361,55</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-002

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-002-07	11-01-002-08
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	<b>чел.ч</b>		<b>8,80</b>	<b>8,80</b>
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,31	2,70	2,70
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	<b>чел.ч</b>	<b>10,58</b>	<b>1,27</b>	<b>1,28</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-02

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-002-07	11-01-002-08
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	0,09	0,10
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	маш.ч	90,00	0,60	0,60
110501	Глиномешалки 4 м3	маш.ч	26,50	0,58	0,58
331101	Трамбовки пневматические	маш.ч	4,91	1,21	1,21
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
407-0001	Глина	м3	87,80	0,33	0,20
408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция, мм: 40-70	м3	108,40	0,41	0,91
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	55,26	0,76	0,46
411-0001	Вода	м3	2,44	0,86	0,72
				Стоимостные показатели	
Заработная плата рабочих-строителей		руб		73,12	73,12
Эксплуатация машин в том числе		руб		83,41	84,31
Заработная плата машинистов		руб		13,44	13,54
Материальные ресурсы		руб		117,51	143,38
Всего, прямые затраты		руб		274,04	300,81

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-02

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-002-09
Норма расхода ресурсов				
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей		чел.ч	3,66
1.1	Средний разряд рабочих-строителей			2,80
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
111301	Вибраторы поверхностные	маш.ч	0,50	0,48
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-0595	Мастика битумно-латексная кровельная	т	3039,70	0,002
102-0138	Пиломатериалы хвойных пород доски необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм IV сорта	м3	602,00	0,001
401-0005	Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, класс: В 12,5 (М150)	м3	600,00	1,02
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	55,26	0,31
411-0001	Вода	м3	2,44	0,35
				Стоимостные показатели
Заработная плата рабочих-строителей		руб		30,68
Эксплуатация машин		руб		0,24
Материальные ресурсы		руб		636,66
Всего, прямые затраты		руб		667,58

**ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-003****Устройство уплотняемых самоходными катками подстилающих слоев****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Планировка основания.

02 Устройство подстилающего слоя с разравниванием.

03. Уплотнение подстилающего слоя самоходными катками.

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** м3 подстилающего слоя

Устройство уплотняемых самоходными катками подстилающих слоев

- 11-01-003-01 шлаковых  
 11-01-003-02 гравийных  
 11-01-003-03 щебеночных

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-003-01	11-01-003-02
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		2,60	3,32
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,16		2,50
			8,53	3,00	
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,15	0,16
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
153101	Катки дорожные самоходные гладкие 5 т	маш.ч	105,00	0,15	0,16
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
408-0103	Гравий для строительных работ марка Др.8, фракция, мм: 20-40	м3	101,30		1,28
409-0035	Щебень пористый из металлургического шлака (шлаковая пемза), фракция 10-20 мм, марка: 600	м3	50,85	1,28	
411-0001	Вода	м3	2,44	0,05	0,05
Стоимостные показатели					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		руб		22,17	27,11
<b>Эксплуатация машин</b>		руб		15,75	16,80
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		1,59	1,69
<b>Материальные ресурсы</b>		руб		65,21	129,78
<b>Всего, прямые затраты</b>		руб		103,13	173,69

Продолжение таблицы ГЭСНПТЕР-2001-11-01-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-003-03
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		3,93
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,16	2,50
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,56
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
153101	Катки дорожные самоходные гладкие 5 т	маш.ч	105,00	0,56
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
408-0012	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция, мм: 5 (3) -10	м3	155,94	0,18
408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция, мм: 10-20	м3	155,94	0,09
408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция, мм: 40-70	м3	108,40	1,00
411-0001	Вода	м3	2,44	0,17
Стоимостные показатели				
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		руб		32,09
<b>Эксплуатация машин</b>		руб		58,80
в том числе				
Заработная плата машинистов		руб		5,92
<b>Материальные ресурсы</b>		руб		150,91
<b>Всего, прямые затраты</b>		руб		241,80

**ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-004****Устройство гидроизоляции****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Подготовка основания (нормы 1, 3, 5, 7).
02. Огрунтовка основания (нормы 1, 3, 5).
03. Устройство оклеечной изоляции (нормы 1-4).
04. Покрытие верхнего слоя изоляции мастикой (нормы 1, 3).
05. Обмазочная изоляция битумной мастикой (нормы 5, 6, 7, 8).
06. Приготовление грунтовки (нормы 1, 2, 3, 4, 5).
07. Приготовление битумной мастики (нормы 1, 2, 5, 6).

**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 изолируемой поверхности**

Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на

- 11-01-004-01 мастике "Битуминоль" первый слой  
 11-01-004-02 мастике "Битуминоль" последующий слой  
 11-01-004-03 резино-битумной мастике первый слой  
 11-01-004-04 резино-битумной мастике последующий слой  
 Устройство гидроизоляции обмазочной  
 11-01-004-05 в один слой толщиной 2 мм  
 11-01-004-06 на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к норме 11-01-004-05  
 Устройство гидроизоляции обмазочной холодной асфальтовой мастикой  
 11-01-004-07 в один слой толщиной 2 мм  
 11-01-004-08 на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к норме 11-01-004-07

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-004-01	11-01-004-02
<b>Норма расхода ресурсов</b>					
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	<b>чел.ч</b>		<b>46,18</b>	<b>27,86</b>
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		11,27	5,10	5,10
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	<b>чел.ч</b>	<b>10,58</b>	<b>0,98</b>	<b>0,56</b>
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,39	0,23
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	30,00	8,05	3,68
361101	Термос 100 л	маш.ч	2,70	6,00	4,50
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,59	0,33
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0009	Асбест хризолитовый марки К-6-30	т	1160,00	0,014	0,006
101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	1383,10	0,289	0,132
101-0074	Битумы нефтяные строительные марки БН-70/30	т	1525,50	0,057	0,019
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	5,71	116,00	116,00
101-1745	Бензин растворитель	т	6143,80	0,095	0,057
101-1757	Ветошь	кг	1,82	0,50	
113-0101	Мука андезитовая кислотоупорная марка А	т	688,80	0,231	0,106
<b>Стоимостные показатели</b>					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>520,46</b>	<b>313,99</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>309,99</b>	<b>152,03</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		10,37	5,92
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>1908,95</b>	<b>1304,08</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>2739,40</b>	<b>1770,10</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-004

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб	11-01-004-03	11-01-004-04
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		32,86	23,64
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		10,07	4,30	4,30
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,56	0,38
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,23	0,16
361101	Термос 100 л	маш.ч	2,70	7,00	4,50
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,33	0,22
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0072	Битумы нефтяные строительные изоляционные БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	1412,50	0,023	0,023
101-0217	Гидростеклоизол	м2	16,30	116,00	116,00
101-1744	Мастика битумно-резиновая кровельная	т	1995,00	0,246	0,13
101-1745	Бензин растворитель	т	6143,80	0,054	0,054
101-1757	Ветошь	кг	1,82	0,50	
113-0177	Сополимер БМК-5 марки А, Б	т	37870,00	0,004	0,004
Стоимостные показатели					
<b>Зарботная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>330,75</b>	<b>237,94</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>48,38</b>	<b>31,94</b>
в том числе					
Зарботная плата машинистов		руб		5,92	4,02
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>2898,22</b>	<b>2665,89</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>3277,35</b>	<b>2935,77</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-004

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-004-05	11-01-004-06
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		26,97	9,10
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		10,94	4,90	4,90
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,43	0,24
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,18	0,10
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	30,00	4,37	2,19
361101	Термос 100 л	маш.ч	2,70	1,50	1,10
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,25	0,14
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0009	Асбест хризолитовый марки К-6-30	т	1160,00	0,008	0,004
101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	1383,10	0,157	0,078
101-0074	Битумы нефтяные строительные марки БН-70/30	т	1525,50	0,019	
101-1745	Бензин растворитель	т	6143,80	0,057	
101-1757	Ветошь	кг	1,82	0,50	
113-0101	Мука андезитовая кислотоупорная марка А	т	688,80	0,125	0,063
Стоимостные показатели					
<b>Зарботная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>295,08</b>	<b>99,56</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>157,60</b>	<b>81,23</b>
в том числе					

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-004

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-004-05	11-01-004-06
	Заработная плата машинистов	руб		4,55	2,54
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		<b>692,62</b>	<b>155,91</b>
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		<b>1145,30</b>	<b>336,70</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-004

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-004-07	11-01-004-08
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		15,54	4,92
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		10,94	4,90	4,90
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,75	0,37
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,31	0,15
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,44	0,22
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-1757	Ветошь	кг	1,82	0,50	0,30
410-0105	Мастика гидроизоляционная холодная асфальтовая, марка БСХА	т	3601,30	0,24	0,12
Стоимостные показатели					
	<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		<b>170,02</b>	<b>53,83</b>
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		<b>39,38</b>	<b>19,59</b>
	в том числе				
	Заработная плата машинистов	руб		7,94	3,91
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		<b>865,22</b>	<b>432,71</b>
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		<b>1074,62</b>	<b>506,13</b>

**ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-005****Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутылкаучуковом клее, с защитой рубероидом****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Подготовка основания.
02. Огрунтовка основания полиэтиленовой пленки.
03. Выравнивание основания резино-битумной мастикой (норма 1).
04. Устройство изоляции из полиэтиленовой пленки (нормы 1, 2).
05. Сварка швов.
06. Наклейка рубероида по полиэтиленовой пленке (норма 1).
07. Приготовление бутылкаучукового клея (нормы 1, 2).

**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 изолируемой поверхности**

Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутылкаучуковом клее, с защитой рубероидом

- 11-01-005-01 первый слой  
11-01-005-02 последующий слой

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-005-01	11-01-005-02
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		153,18	107,23
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		10,21	4,40	4,40
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,36	0,05

## Продолжение таблицы ГЭСНПитЕР-2001-11-01-005

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-005-01	11-01-005-02
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,11	0,02
331901	Установки для сварки полиэтиленовой пленки	маш.ч	1,50	4,80	4,80
361101	Термос 100 л	маш.ч	2,70	2,50	
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,25	0,03
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0069	Бензин авиационный Б-70	т	4488,40	0,047	0,027
101-1744	Мастика битумно-резиновая кровельная	т	1995,00	0,116	
101-1746	Рубероид кровельный с мелкой посыпкой РМ-350	м2	6,48	112,00	
101-1757	Ветошь	кг	1,82	1,00	0,50
113-0003	Ацетон технический сорт I	т	7716,70	0,0011	0,0011
113-0014	Бутилкаучук марка А	т	49244,00	0,006	0,002
113-0080	Лак БТ-783	т	9073,90	0,05	0,05
113-0307	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,2-0,5 мм	т	23500,00	0,022	0,022
402-0004	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 100	м3	519,80	0,31	
Стоимостные показатели					
Зарботная плата рабочих-строителей		руб		<b>1564,16</b>	<b>1094,95</b>
Эксплуатация машин в том числе		руб		<b>35,00</b>	<b>9,86</b>
Зарботная плата машинистов		руб		3,81	0,53
Материальные ресурсы		руб		<b>2605,74</b>	<b>1199,78</b>
Всего, прямые затраты		руб		<b>4204,90</b>	<b>2304,59</b>

## ТАБЛИЦА ГЭСНПитЕР-2001-11-01-006

## Устройство гидроизоляции полимерцементным составом толщиной слоя 30 мм

## СОСТАВ РАБОТ:

01. Очистка поверхности.
02. Выравнивание поверхности.
03. Приготовление состава.
04. Нанесение гидроизоляции на поверхность.
05. Уход за покрытием.

## ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 поверхности

Устройство гидроизоляции полимерцементным составом толщиной слоя 30 мм на

11-01-006-01 ГЖК-10

11-01-006-02 латексе СКС-65-ГП

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-006-01	11-01-006-02
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		79,81	79,81
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,63	4,00	4,00
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	16,49	16,49

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-006-01	11-01-006-02
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,92	0,92
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	маш.ч	90,00	9,93	9,93
110902	Растворосмесители передвижные 250 л	маш.ч	16,30	2,99	2,99
252502	Насосы для строительных растворов производительностью 5 м3/час	маш.ч	45,20	9,93	9,93
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	2,65	2,65
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0593	Мастика битумно-бутилкаучуковая холодная	т	12486,00	0,10	0,10
101-1748	Портландцемент напрягающий марки 400	т	600,00	1,67	1,67
101-1749	Латекс СКС-65ГП	т	13673,00	0,007	0,032
113-0043	Жидкость ГЖ-10	т	25650,00	0,009	
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	55,26	2,32	2,32
411-0001	Вода	м3	2,44	0,748	0,739
Стоимостные показатели					
Зарботная плата рабочих-строителей		руб		<b>768,36</b>	<b>768,36</b>
Эксплуатация машин в том числе		руб		<b>1609,49</b>	<b>1609,49</b>
Зарботная плата машинистов		руб		174,46	174,46
Материальные ресурсы		руб		<b>2707,19</b>	<b>2818,14</b>
Всего, прямые затраты		руб		<b>5085,04</b>	<b>5195,99</b>

## ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-007

## Затирка поверхности гидроизоляции песком

## СОСТАВ РАБОТ:

01. Затирка поверхности песком.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 затирки

11-01-007-01 Затирка поверхности гидроизоляции песком

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-007-01
Норма расхода ресурсов				
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		12,80
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,45	2,90
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,08
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	0,08
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
408-0123	Песок природный для строительных работ: средний с крупностью зерен размером свыше 5 мм - до 5% по массе	м3	55,26	0,262
Стоимостные показатели				
Зарботная плата рабочих-строителей		руб		108,22
Эксплуатация машин в том числе		руб		7,20
Зарботная плата машинистов		руб		0,85
Материальные ресурсы		руб		14,48
Всего, прямые затраты		руб		129,90

## ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-008

## Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной

## СОСТАВ РАБОТ:

01. Подготовка оснований.

02. Устройство засыпок с разравниванием.

## ИЗМЕРИТЕЛЬ: м3 изоляции

Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной

11-01-008-01 песчаной

11-01-008-02 шлаковой

11-01-008-03 керамзитовой

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-008-01	11-01-008-02
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		4,45	3,82
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,87 8,02	2,30	2,10
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,45	0,45
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	0,27	0,27
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,18	0,18
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
408-0121	Песок природный для строительных работ: повышенной крупности и крупный	м3	59,99	1,10	
409-0035	Щебень пористый из металлургического шлака (шлаковая пемза), фракция 10-20 мм, марка: 600	м3	50,85		1,10
Стоимостные показатели					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>35,68</b>	<b>30,08</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>27,90</b>	<b>27,90</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		4,76	4,76
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>65,99</b>	<b>55,94</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>129,57</b>	<b>113,92</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-008

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-008-03
Норма расхода ресурсов				
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		3,82
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,87	2,10
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,45
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	0,27
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,18
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
406-0020	Гравий керамзитовый, фракция 10-20 мм, марка: 800	м3	166,70	1,10
Стоимостные показатели				
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>30,08</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>27,90</b>
в том числе				
Заработная плата машинистов		руб		4,76
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>183,37</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>241,35</b>

## ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-009

### Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной

**СОСТАВ РАБОТ:**

01. Укладка плит или матов в один слой насухо (норма 1).

02. Разметка, нарезка и укладка плит в один слой насухо (норма 2).

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** 100 м<sup>2</sup> изолируемой поверхности

Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит

11-01-009-01 или матов минераловатных или стекловолоконных

11-01-009-02 древесноволокнистых

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-009-01	11-01-009-02
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		28,38	8,06
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,80		2,00
			8,97	3,40	
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	1,16	0,92
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,18	0,16
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,98	0,76
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0687	Плиты древесноволокнистые сухого способа производства группы А твердые, марки ТС-400 толщиной 10 мм	1000 м <sup>2</sup>	18320,00		0,103
104-0013	Маты минераловатные прошивные (ГОСТ 21880-86) без обкладок М-125 толщина 40 мм	м <sup>3</sup>	542,40	4,12	
Стоимостные показатели					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>254,49</b>	<b>62,88</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>77,49</b>	<b>60,50</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		12,27	9,73
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>2234,69</b>	<b>1886,96</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>2566,67</b>	<b>2010,34</b>

## ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-010

### Устройство тепло- и звукоизоляции ленточной из плит древесноволокнистых под лаги

**СОСТАВ РАБОТ:**

01. Нарезка и укладка насухо под лаги прокладок из древесноволокнистых плит.

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** 100 м<sup>2</sup> пола

11-01-010-01 Устройство тепло- и звукоизоляции ленточной из плит древесноволокнистых под лаги

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-010-01
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		4,48
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,02	2,30
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,27

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-010

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-010-01
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,05
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,22
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-0687	Плиты древесноволокнистые сухого способа производства группы А твердые, марки ТС-400 толщиной 10 мм	1000 м2	18320,00	0,0284
Стоимостные показатели				
Заработная плата рабочих-строителей		руб		35,93
Эксплуатация машин в том числе		руб		17,59
Заработная плата машинистов		руб		2,86
Материальные ресурсы		руб		520,29
Всего, прямые затраты		руб		573,81

**ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-011****Устройство стяжек****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Подготовка основания.
02. Укладка и разравнивание слоя раствора (нормы 1, 2), бетона (нормы 3, 4) или легкого бетона (нормы 5, 6).
03. Разметка, нарезка и укладка плит древесноволокнистых в один слой насухо (норма 7).
04. Уход за стяжкой (нормы 1, 3, 5).

**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 стяжки**

## Устройство стяжек цементных:

11-01-011-01 толщиной 20 мм

11-01-011-02 на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-01-011-01

## Устройство стяжек бетонных:

11-01-011-03 толщиной 20 мм

11-01-011-04 на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-01-011-03

## Устройство стяжек легкобетонных:

11-01-011-05 толщиной 20 мм

11-01-011-06 на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к норме 11-01-011-05

11-01-011-07 Устройство стяжек из плит древесноволокнистых

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-011-01	11-01-011-02
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		39,51	0,50
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,95	2,20	2,20
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	1,27	0,21
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	1,27	0,21
111301	Вибраторы поверхностные	маш.ч	0,50	9,07	2,32
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
402-0005	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 150	м3	548,30	2,04	0,51
411-0001	Вода	м3	2,44	3,50	

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-011

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-011-01	11-01-011-02
Стоимостные показатели					
	<b>Зарботная плата рабочих-строителей</b>	руб		<b>313,96</b>	<b>3,97</b>
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		<b>29,94</b>	<b>5,36</b>
	в том числе				
	Зарботная плата машинистов	руб		13,44	2,22
	<b>Материальные ресурсы</b>	руб		<b>1127,07</b>	<b>279,63</b>
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		<b>1470,97</b>	<b>288,96</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-011

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-011-03	11-01-011-04
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	чел.ч		<b>40,65</b>	<b>0,50</b>
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,80	2,00	2,00
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.ч	<b>10,58</b>	<b>1,27</b>	<b>0,21</b>
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	1,27	0,21
111301	Вибраторы поверхностные	маш.ч	0,50	4,70	2,32
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
401-0085	Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс: В 12,5 (М150)	м3	600,00	2,04	0,51
411-0001	Вода	м3	2,44	3,50	
Стоимостные показатели					
	<b>Зарботная плата рабочих-строителей</b>	руб		<b>317,12</b>	<b>3,90</b>
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		<b>27,75</b>	<b>5,36</b>
	в том числе				
	Зарботная плата машинистов	руб		13,44	2,22
	<b>Материальные ресурсы</b>	руб		<b>1232,54</b>	<b>306,00</b>
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		<b>1577,41</b>	<b>315,26</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-011

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-011-05	11-01-011-06
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	чел.ч		<b>50,23</b>	<b>0,50</b>
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,02	2,30	2,30
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.ч	<b>10,58</b>	<b>1,27</b>	<b>0,21</b>
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	1,27	0,21
111301	Вибраторы поверхностные	маш.ч	0,50	9,43	2,32
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
401-0644	Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон легкий на пористых заполнителях, объемная масса 800 кг/м3, крупность заполнителя более 10 мм, класс: В 7,5 (М100)	м3	580,00	2,04	0,51
411-0001	Вода	м3	2,44	3,50	

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-011

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-011-05	11-01-011-06
Стоимостные показатели					
	<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>	руб		<b>402,79</b>	<b>4,01</b>
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		<b>30,12</b>	<b>5,36</b>
	в том числе				
	Заработная плата машинистов	руб		13,44	2,22
	<b>Материальные ресурсы</b>	руб		<b>1191,74</b>	<b>295,80</b>
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		<b>1624,65</b>	<b>305,17</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-011

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-011-07
Норма расхода ресурсов				
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	чел.ч		8,02
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,80	2,00
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.ч	10,58	0,39
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,11
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	30,00	1,09
331531	Пилы дисковые электрические	маш.ч	0,95	0,07
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,28
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3390,00	0,133
101-0684	Плиты древесноволокнистые сухого способа производства группы А твердые, марки ТС-400 толщиной 5 мм	1000 м2	12000,00	0,102
Стоимостные показатели				
	<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>	руб		<b>62,57</b>
	<b>Эксплуатация машин</b>	руб		<b>56,08</b>
	в том числе			
	Заработная плата машинистов	руб		4,13
	<b>Материальные ресурсы</b>	руб		<b>1674,87</b>
	<b>Всего, прямые затраты</b>	руб		<b>1793,52</b>

## ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-012

## Укладка лаг

## СОСТАВ РАБОТ:

01. Кладка кирпичных столбиков и подкладок из кирпича (нормы 1, 2).
02. Антисептирование деревянных подкладок (нормы 1, 2).
03. Укладка деревянных подкладок и толевых прокладок (нормы 1, 2).
04. Укладка лаг.

## ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 пола

Укладка лаг по кирпичным

- 11-01-012-01 столбикам  
 11-01-012-02 подкладкам  
 11-01-012-03 Укладка лаг по плитам перекрытий

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-012-01	11-01-012-02
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	<b>чел.ч</b>		<b>44,70</b>	<b>42,96</b>
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,53	3,00	3,00
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	<b>чел.ч</b>	<b>10,58</b>	<b>0,62</b>	<b>0,98</b>
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	0,14	0,12
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00		0,40
331531	Пилы дисковые электрические	маш.ч	0,95	0,45	0,45
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,48	0,46
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1.8x60 мм	т	8475,00	0,0016	0,0016
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	5,71	23,00	23,00
102-0113	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	1045,00	0,24	0,24
113-0107	Натрий фтористый технический, марка А, сорт I	т	19100,00	0,0034	0,0034
203-0399	Лаги половые антисептированные, применяемые в строительстве жилых, общественных и производственных зданий при производстве деревянных полов: тип II, сечением 100x40; 100x60; 120x60; 100-150x40-60 мм	м3	1970,00	1,18	1,18
402-0002	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 50	м3	485,90	0,28	0,14
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100	1000 штук	1752,60	0,51	0,26
411-0001	Вода	м3	2,44	0,07	0,07
Стоимостные показатели					
<b>Зарботная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>381,17</b>	<b>366,33</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>49,22</b>	<b>53,91</b>
в том числе					
Зарботная плата машинистов		руб		6,56	10,37
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>3815,29</b>	<b>3309,12</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>4245,68</b>	<b>3729,36</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-012

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-012-03
Норма расхода ресурсов				
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	<b>чел.ч</b>		<b>35,74</b>
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,53	3,00
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	<b>чел.ч</b>	<b>10,58</b>	<b>0,44</b>
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,18
331531	Пилы дисковые электрические	маш.ч	0,95	0,32
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,26

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-012

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-012-03
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	5,71	21,00
203-0399	Лаги половые антисептированные, применяемые в строительстве жилых, общественных и производственных зданий при производстве деревянных полов: тип II, сечением 100x40; 100x60; 120x60; 100-150x40-60 мм	м3	1970,00	0,82
Стоимостные показатели				
Заработная плата рабочих-строителей		руб		304,77
Эксплуатация машин в том числе		руб		23,50
Заработная плата машинистов		руб		4,66
Материальные ресурсы		руб		1735,31
Всего, прямые затраты		руб		2063,58

**ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-013****Устройство покрытий земляных и щебеночных****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Планировка основания (норма 3).
02. Рыхление, перемешивание, разравнивание и укатка грунта (нормы 1, 2).
03. Укладка щебня с укаткой и обработкой битумом способом пропитки (норма 3).

**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытия**

Устройство покрытий

- 11-01-013-01 земляных без добавок песка  
 11-01-013-02 земляных, улучшенных добавками песка (20%)  
 11-01-013-03 щебеночных с пропиткой битумом

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-013-01	11-01-013-02
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		7,21	14,90
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,62 7,87	1,70	2,10
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	2,46	3,59
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
010312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	83,10	0,02	0,02
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00		0,70
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	маш.ч	90,00	1,02	1,45
091400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.ч	8,00	0,02	0,02
120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	123,00	0,92	0,92
153101	Катки дорожные самоходные гладкие 5 т	маш.ч	105,00	0,50	0,50
331101	Трамбовки пневматические	маш.ч	4,91	2,01	2,85
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	55,26		4,50

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-013

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-013-01	11-01-013-02
411-0001	Вода	м3	2,44		1,24
Стоимостные показатели					
<b>Зарботная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>54,92</b>	<b>117,32</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>269,15</b>	<b>374,97</b>
в том числе					
Зарботная плата машинистов		руб		26,03	37,98
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>0,00</b>	<b>251,70</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>324,07</b>	<b>743,99</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-013

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-013-03
Норма расхода ресурсов				
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	<b>чел.ч</b>		<b>28,40</b>
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,24	2,60
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	<b>чел.ч</b>	<b>10,58</b>	<b>3,30</b>
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	0,77
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	80,00	1,22
120500	Гудронаторы ручные	маш.ч	17,20	5,10
153101	Катки дорожные самоходные гладкие 5 т	маш.ч	105,00	1,16
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,15
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	1487,60	1,24
408-0012	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция, мм: 5 (3) -10	м3	155,94	1,84
408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция, мм: 10-20	м3	155,94	0,92
408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция, мм: 20-40	м3	146,90	2,98
Стоимостные показатели				
<b>Зарботная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>233,93</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>387,73</b>
в том числе				
Зарботная плата машинистов		руб		34,91
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>2712,77</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>3334,43</b>

**ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-014****Устройство полов бетонных, выполняемых методом вакуумирования****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Смачивание основания водой.
02. Установка маячных реек.
03. Прием и укладка готовой бетонной смеси с разравниванием.
04. Уплотнение бетона и выравнивание поверхности.
05. Укладка фильтрующих полотен и отсасывающего мата.
06. Вакуумирование.
07. Снятие, очистка и промывка фильтрующих полотен и отсасывающего мата.
08. Снятие, очистка маячных реек и заделка оставшихся борозд.
09. Заглаживание и затирка поверхности покрытия.

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 пола

Устройство полов бетонных толщиной

11-01-014-01	100 мм
11-01-014-02	150 мм
11-01-014-03	200 мм
11-01-014-04	250 мм

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-014-01	11-01-014-02
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		30,30	33,50
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,63	4,00	4,00
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
331801	Комплексы вакуумные типа СО-177	маш.ч	8,50	11,02	12,18
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
102-0114	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм IV сорта	м3	775,00	0,06	0,11
401-0046	Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс: В 15 (М200)	м3	665,00	10,20	15,30
411-0001	Вода	м3	2,44	0,50	0,50
Стоимостные показатели					
Заработная плата рабочих-строителей		руб		291,71	322,52
Эксплуатация машин		руб		93,67	103,53
Материальные ресурсы		руб		6830,72	10260,97
Всего, прямые затраты		руб		7216,10	10687,02

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-014

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-014-03	11-01-014-04
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		36,00	39,10
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,63	4,00	4,00
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
331801	Комплексы вакуумные типа СО-177	маш.ч	8,50	12,76	13,92
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
102-0114	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм IV сорта	м3	775,00	0,15	0,19
401-0046	Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс: В 15 (М200)	м3	665,00	20,40	25,20
411-0001	Вода	м3	2,44	0,50	0,50
Стоимостные показатели					
Заработная плата рабочих-строителей		руб		346,59	376,43
Эксплуатация машин		руб		108,46	118,32
Материальные ресурсы		руб		13683,47	16906,47
Всего, прямые затраты		руб		14138,52	17401,22

**ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-015****Устройство покрытий бетонных, цементобетонных и металлоцементных****СОСТАВ РАБОТ:**

- 01. Подготовка оснований (нормы 1, 3, 5).
- 02. Устройство покрытий (нормы 1-6).
- 03. Шлифовка покрытий (норма 7).
- 04. Уход за покрытиями (нормы 1, 3, 5).
- 05. Железнение цементных покрытий (норма 8).

**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытия**

Устройство покрытий бетонных

11-01-015-01 толщиной 30 мм

11-01-015-02 добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины

Устройство покрытий цементных

11-01-015-03 толщиной 20 мм

11-01-015-04 добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины

Устройство покрытий металлоцементных

11-01-015-05 толщиной 15 мм

11-01-015-06 добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины

11-01-015-07 Шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий

11-01-015-08 Железнение цементных покрытий

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-015-01	11-01-015-02
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		40,43	1,19
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,95	2,20	2,20
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	2,84	0,19
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	1,20	
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,83	0,19
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	маш.ч	90,00	0,81	
111301	Вибраторы поверхностные	маш.ч	0,50	3,96	0,81
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
401-0066	Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс: В 15 (М200)	м3	665,00	3,06	0,51
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	55,26	3,06	
411-0001	Вода	м3	2,44	3,50	
Стоимостные показатели					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>321,27</b>	<b>9,46</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>199,48</b>	<b>4,21</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		30,05	2,01
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>2212,54</b>	<b>339,15</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>2733,29</b>	<b>352,82</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-015

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-015-03	11-01-015-04
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		30,13	1,15
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		7,95	2,20	2,20

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-015

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-015-03	11-01-015-04
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	2,64	0,19
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	1,08	
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,75	0,19
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	маш.ч	90,00	0,81	
111301	Вибраторы поверхностные	маш.ч	0,50	3,25	0,81
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
402-0006	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 200	м3	600,00	2,04	0,51
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	55,26	3,06	
411-0001	Вода	м3	2,44	3,85	
Стоимостные показатели					
Заработная плата рабочих-строителей		руб		239,42	9,14
Эксплуатация машин		руб		186,73	4,21
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		27,93	2,01
Материальные ресурсы		руб		1402,49	306,00
Всего, прямые затраты		руб		1828,64	319,35

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-015

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-015-05	11-01-015-06
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		72,09	0,50
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,97	3,40	3,40
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	2,50	0,19
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	0,99	
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,70	0,19
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	маш.ч	90,00	0,81	
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
402-9072	Раствор металлоцементный марки 500	м3	1373,50	1,53	0,51
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	55,26	3,06	
411-0001	Вода	м3	2,44	3,90	
Стоимостные показатели					
Заработная плата рабочих-строителей		руб		646,46	4,48
Эксплуатация машин		руб		176,00	3,80
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		26,45	2,01
Материальные ресурсы		руб		2280,08	700,49
Всего, прямые затраты		руб		3102,54	708,77

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-015

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-015-07	11-01-015-08
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		80,04	10,80

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-015

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-015-07	11-01-015-08
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,08 9,52	3,50	3,90
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	2,09	0,10
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00		0,06
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00		0,04
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	маш.ч	90,00	2,09	
340312	Машины мозаично-шлифовальные	маш.ч	1,50	32,00	
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	412,00		0,06
101-2109	Карборунд	кг	5,71	2,00	
411-0001	Вода	м3	2,44	2,00	0,20
Стоимостные показатели					
Заработная плата рабочих-строителей		руб		726,55	102,79
Эксплуатация машин в том числе		руб		236,10	6,20
Заработная плата машинистов		руб		22,11	1,06
Материальные ресурсы		руб		16,30	25,21
Всего, прямые затраты		руб		978,95	134,20

**ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-016****Устройство покрытий из бетона кислотоупорного и жароупорного****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Очистка основания.
02. Приготовление грунтовки (норма 1).
03. Огрунтовка основания.
04. Приготовление бетона (нормы 1, 3).
05. Устройство покрытия.
06. Укладка арматурной сетки (норма 2).

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** 100 м2 покрытия

Устройство покрытий из

11-01-016-01 бетона кислотоупорного толщиной 40 мм

11-01-016-02 бетона жароупорного толщиной 90 мм

При изменении толщины покрытия на каждые 10 мм добавлять или исключать к норме

11-01-016-03 11-01-016-01

11-01-016-04 11-01-016-02

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-016-01	11-01-016-02
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		109,78	61,79
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,75 12,55	5,80	3,20
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	13,60	2,87

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-016

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-016-01	11-01-016-02
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
110811	Бетоносмесители принудительного действия передвижные 250 л	маш.ч	20,10	12,15	2,62
110902	Растворосмесители передвижные 250 л	маш.ч	16,30	0,26	
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	1,19	0,25
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-1757	Ветошь	кг	1,82	0,50	
101-9086-1	Сетка сварная с ячейкой в 10 из арматурной стали А1 диаметром 6 мм	т	7200,00		0,56
113-0101	Мука андезитовая кислотоупорная марка А	т	688,80	0,077	
113-0110	Натрий кремнефтористый технический, сорт I	т	7062,50	0,28	
113-0170	Стекло натриево жидкое каустическое	т	2734,60	1,63	
113-0197	Щебень андезитовый рядовой от 0 до 70 мм	м3	93,45	2,12	
113-0308	Порошок кварцевый	т	500,60	1,86	
113-0309	Спирт фуриловый сорт 1	т	63753,00	0,046	
401-9020	Бетон жаростойкий	м3	680,00		9,18
408-0401	Песок кварцевый, фракция 0-0,63 мм	т	257,00	1,86	
Стоимостные показатели					
Заработная плата рабочих-строителей		руб		1378,15	540,50
Эксплуатация машин в том числе		руб		338,19	71,51
Заработная плата машинистов		руб		143,89	30,36
Материальные ресурсы		руб		11028,74	10274,40
Всего, прямые затраты		руб		12475,08	10886,41

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-016

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-016-03	11-01-016-04
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		22,80	5,42
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		8,75		3,20
			12,55	5,80	
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	3,03	0,28
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
110811	Бетоносмесители принудительного действия передвижные 250 л	маш.ч	20,10	2,76	0,28
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,27	
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
113-0110	Натрий кремнефтористый технический, сорт I	т	7062,50	0,067	
113-0170	Стекло натриево жидкое каустическое	т	2734,60	0,386	
113-0197	Щебень андезитовый рядовой от 0 до 70 мм	м3	93,45	0,30	
113-0308	Порошок кварцевый	т	500,60	0,465	
113-0309	Спирт фуриловый сорт 1	т	63753,00	0,012	
401-9020	Бетон жаростойкий	м3	680,00		1,02
408-0401	Песок кварцевый, фракция 0-0,63 мм	т	257,00	0,465	

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-016-03	11-01-016-04
Стоимостные показатели					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>286,23</b>	<b>47,41</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>75,84</b>	<b>5,63</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		32,06	2,96
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>2674,12</b>	<b>693,60</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>3036,19</b>	<b>746,64</b>

**ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-017****Устройство покрытий мозаичных ("Брекчия" и терраццо)****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Подготовка оснований (нормы 1-3).
02. Разметка рисунка (норма 3).
03. Устройство покрытий (нормы 1-4).
04. Уход за покрытием (нормы 1-3).

**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытия**

11-01-017-01 Устройство покрытий мозаичных из боя мраморных плит (типа "Брекчия")

Устройство покрытий мозаичных терраццо:

11-01-017-02 толщиной 20 мм без рисунка

11-01-017-03 толщиной 20 мм с рисунком

11-01-017-04 на каждые 5 мм изменения толщины добавлять сверх 20 мм к нормам 11-01-017-02, 11-01-017-003

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-017-01	11-01-017-02
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	<b>чел.ч</b>		<b>144,30</b>	<b>174,27</b>
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,97	3,40	3,40
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	<b>чел.ч</b>	<b>10,58</b>	<b>5,48</b>	<b>2,31</b>
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	2,86	1,09
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	2,25	1,00
111301	Вибраторы поверхностные	маш.ч	0,50		56,26
340312	Машины мозаично-шлифовальные	маш.ч	1,50		32,00
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,37	0,22
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0631	Опилки древесные	м3	34,92	3,06	3,06
101-9130	Карборунд	кг	5,71		2,00
102-0085	Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	1100,00	0,003	
402-0006	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 200	м3	600,00	2,04	
402-0052	Раствор декоративный (с каменной крошкой)	м3	572,00	0,77	2,04
411-0001	Вода	м3	2,44	3,85	5,85
412-9175	Куски мраморных плит	м3	212,00	80,00	
Стоимостные показатели					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>1293,99</b>	<b>1562,74</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>330,30</b>	<b>210,82</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		57,98	24,44
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>18743,99</b>	<b>1299,43</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>20368,28</b>	<b>3072,99</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-017

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-017-03	11-01-017-04
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		203,13	17,44
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,97	3,40	3,40
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	2,31	0,05
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	1,09	
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	1,00	0,05
111301	Вибраторы поверхностные	маш.ч	0,50	56,26	8,41
340312	Машины мозаично-шлифовальные	маш.ч	1,50	32,00	
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,22	
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0631	Опилки древесные	м3	34,92	3,06	
101-9130	Карборунд	кг	5,71	2,00	
402-0052	Раствор декоративный (с каменной крошкой)	м3	572,00	2,04	0,51
411-0001	Вода	м3	2,44	5,85	
Стоимостные показатели					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>1821,54</b>	<b>156,39</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>210,82</b>	<b>5,21</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		24,44	0,53
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>1299,43</b>	<b>291,72</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>3331,79</b>	<b>453,32</b>

**ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-018****Установка жилок****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Нарезка стеклянных жилок (норма 1).
02. Установка жилок в покрытия.

**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 мм жилок**

## Установка жилок

- 11-01-018-01    стеклянных в покрытия мозаичные  
 11-01-018-02    латунных в покрытия мозаичные  
 11-01-018-03    алюминиевых в покрытия мозаичные  
 11-01-018-04    дубовых в покрытия паркетные

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-018-01	11-01-018-02
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		22,10	19,60
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,97	3,40	3,40

Продолжение таблицы ГЭСНПТЕР-2001-11-01-018

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-018-01	11-01-018-02
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,02	0,01
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,02	0,01
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-1252	Стекло листовое площадью до 1,0 м2, 1 группы, толщиной 4 мм марки М6	м2	45,20	2,70	
101-2076	Жилки латунные 4x20 мм	м	9,45		105,00
Стоимостные показатели					
Заработная плата рабочих-строителей		руб		198,18	175,76
Эксплуатация машин в том числе		руб		1,51	0,75
Заработная плата машинистов		руб		0,21	0,11
Материальные ресурсы		руб		122,04	992,25
<b>Всего, прямые затраты</b>		руб		<b>321,73</b>	<b>1168,76</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПТЕР-2001-11-01-018

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-018-03	11-01-018-04
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		19,60	3,09
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,97	3,40	3,40
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,01	0,01
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,01	0,01
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-2077	Жилки алюминиевые 4x20 мм	м	7,06	105,00	
102-0290	Жилки дубовые 19x24 мм	м	4,27		105,00
Стоимостные показатели					
Заработная плата рабочих-строителей		руб		175,76	27,71
Эксплуатация машин в том числе		руб		0,75	0,75
Заработная плата машинистов		руб		0,11	0,11
Материальные ресурсы		руб		741,30	448,35
<b>Всего, прямые затраты</b>		руб		<b>917,81</b>	<b>476,81</b>

**ТАБЛИЦА ГЭСНПТЕР-2001-11-01-019****Устройство покрытий асфальтобетонных****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Очистка основания, приготовление грунтовки, огрунтовка основания (нормы 1, 3).
02. Устройство покрытий.
03. Уплотнение покрытий катками (норма 3).

**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытия**

Устройство покрытий асфальтобетонных

- |              |  |
|--------------|--|
| 11-01-019-01 | литых толщиной 25 мм   |
| 11-01-019-02 | литых на 5 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 11-01-019-01   |
| 11-01-019-03 | жестких толщиной 25 мм   |
| 11-01-019-04 | жестких на 5 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 11-01-019-03 |

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-019-01	11-01-019-02
<b>Норма расхода ресурсов</b>					
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	<b>чел.ч</b>		<b>26,24</b>	<b>2,98</b>
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,08	3,50	3,50
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	<b>чел.ч</b>	<b>10,58</b>	<b>0,75</b>	
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
340302	Агрегаты для подачи грунтовок	маш.ч	15,70	0,65	
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,10	
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-1968	Грунтовка битумная	т	8060,00	0,069	
102-0085	Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	1100,00	0,01	
410-0054	Асфальт литой (жесткий) для покрытий тротуаров: тип II	т	455,39	5,49	1,10
<b>Стоимостные показатели</b>					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>238,19</b>	<b>27,05</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>17,75</b>	<b>0,00</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		7,94	0,00
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>3067,23</b>	<b>500,93</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>3323,17</b>	<b>527,98</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-019

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-019-03	11-01-019-04
<b>Норма расхода ресурсов</b>					
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	<b>чел.ч</b>		<b>16,16</b>	<b>2,33</b>
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,45	2,90	2,90
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	<b>чел.ч</b>	<b>10,58</b>	<b>2,67</b>	<b>0,13</b>
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	маш.ч	90,00	0,51	0,13
153101	Катки дорожные самоходные гладкие 5 т	маш.ч	105,00	1,40	
331101	Трамбовки пневматические	маш.ч	4,91	1,00	0,26
340302	Агрегаты для подачи грунтовок	маш.ч	15,70	0,65	
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,11	
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-1968	Грунтовка битумная	т	8060,00	0,069	
102-0085	Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	1100,00	0,01	
410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка: II	т	451,75	5,79	1,16
<b>Стоимостные показатели</b>					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>136,63</b>	<b>19,70</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>216,31</b>	<b>12,98</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		28,25	1,38
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>3182,77</b>	<b>524,03</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>3535,71</b>	<b>556,71</b>

**ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-020****Устройство покрытий ксилолитовых и поливинилацетатных****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Очистка основания (нормы 1, 3).
02. Подготовка основания (нормы 1, 3).
03. Приготовление грунтовки (норма 3).
04. Приготовление смеси.
05. Огрунтовка основания (нормы 1, 3).
06. Устройство покрытий.
07. Шпатлевка, циклевка и натирка покрытий (норма 1).

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** 100 м<sup>2</sup> покрытия

Устройство покрытий ксилолитовых:

11-01-020-01 толщиной 15 мм

11-01-020-02 на 5 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 11-01-020-01

Устройство покрытий поливинилацетатных:

11-01-020-03 толщиной 3 мм

11-01-020-04 на 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 11-01-020-03

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-020-01	11-01-020-02
<b>Норма расхода ресурсов</b>					
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	чел.ч		80,37	6,49
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,75	3,20	3,20
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.ч	10,58	2,53	0,88
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,40	0,15
110902	Растворосмесители передвижные 250 л	маш.ч	16,30	1,55	0,52
340312	Машины мозаично-шлифовальные	маш.ч	1,50	1,60	
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,58	0,21
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0118	Воск полиэтиленовый окисленный марки ПВО-30	т	33311,00	0,001	
101-0472	Краски порошковые П-ВЛ-212, разных цветов	т	60738,00	0,076	
101-0580	Магний технический хлористый (бишофит)	т	932,36	0,47	0,16
101-0588	Масла каменноугольные для пропитки древесины	т	2457,80	0,001	
101-0631	Опилки древесные	м3	34,92	1,53	0,46
101-2012	Мастика для натирки полов (ксилолитовых)	кг	4,52	0,50	
101-2109	Карборунд	кг	5,71	0,20	
115-2498	Огнеупоры неформованные: периклаз плавленный марки ППК-95	т	3205,00	0,82	0,27
411-0001	Вода	м3	2,44	1,60	0,39
<b>Стоимостные показатели</b>					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>703,02</b>	<b>56,77</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>79,40</b>	<b>27,31</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		26,77	9,31
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>7778,90</b>	<b>1031,54</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>8561,32</b>	<b>1115,62</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПитЕР-2001-11-01-020

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-020-03	11-01-020-04
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		77,26	14,38
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,38	2,80	2,80
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	8,01	2,42
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,18	0,06
110902	Растворосмесители передвижные 250 л	маш.ч	16,30	7,56	2,27
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,27	0,09
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0430	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению сурик железный МА-15, ПФ-14	т	15584,00	0,0002	
101-0433	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению охра МА-15	т	17496,00	0,0068	0,0023
101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	412,00	0,013	
101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	1695,00	0,036	0,012
113-0305	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная марки Д50Н	кг	16,60	219,00	64,00
113-0306	Маршалит	т	194,30	0,272	0,088
113-0354	Кислота ортофосфорная техническая сорт 1	т	11118,00	0,0078	0,0026
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	55,26	0,0173	
411-0001	Вода	м3	2,44	0,135	0,027
Стоимостные показатели					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>647,60</b>	<b>120,53</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>147,19</b>	<b>44,99</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		84,75	25,60
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>3964,73</b>	<b>1169,06</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>4759,52</b>	<b>1334,58</b>

## ТАБЛИЦА ГЭСНПитЕР-2001-11-01-021

### Устройство покрытий полимерцементных

#### СОСТАВ РАБОТ:

01. Очистка основания.
02. Устройство однослойного (нормы 1, 2) и двухслойного (норма 3) покрытия.
03. Шлифовка поверхности.
04. Просеивание песка (нормы 1, 3).
05. Приготовление полимерцементного состава.

#### ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытия

Устройство покрытий однослойных

11-01-021-01 наливных толщиной 4 мм

11-01-021-02 пластичных толщиной 8 мм

11-01-021-03 Устройство покрытий двухслойных наливных толщиной 12 мм

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-021-01	11-01-021-02
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		69,60	89,32
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,86	3,30	3,30
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	11,20	22,65
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,36	0,74
110902	Растворосмесители передвижные 250 л	маш.ч	16,30	10,32	20,85
340312	Машины мозаично-шлифовальные	маш.ч	1,50	4,00	4,00
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,52	1,06
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0389	Краски масляные земляные МА-0115 охра	т	15584,00	0,044	0,071
101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	412,00	0,149	0,355
101-1571	Кальций хлористый технический, сорт 1	т	3060,00		0,003
101-1757	Ветошь	кг	1,82	0,50	0,50
101-2109	Карборунд	кг	5,71	0,70	0,70
113-0005	Аммоний сернокислый (сульфат аммония) очищенный	т	12486,00	0,002	
113-0305	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная марки Д50Н	кг	16,60	77,00	232,00
113-0310	Порошок N 2 для кислотоупорной замазки	т	1234,00		1,053
408-0401	Песок кварцевый, фракция 0-0,63 мм	т	257,00	0,591	
411-0001	Вода	м3	2,44	0,435	0,435
Стоимостные показатели					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>616,47</b>	<b>791,14</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>220,63</b>	<b>440,58</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		118,50	239,64
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>2208,12</b>	<b>6418,47</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>3045,22</b>	<b>7650,19</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПитЕР-2001-11-01-021

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-021-03
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		124,82
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,86	3,30
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	33,28
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	1,09
110902	Растворосмесители передвижные 250 л	маш.ч	16,30	30,66
340312	Машины мозаично-шлифовальные	маш.ч	1,50	4,00
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	1,53
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-0389	Краски масляные земляные МА-0115 охра	т	15584,00	0,035
101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	412,00	0,442
101-1571	Кальций хлористый технический, сорт 1	т	3060,00	0,004
101-1757	Ветошь	кг	1,82	0,50
101-2109	Карборунд	кг	5,71	0,70
113-0005	Аммоний сернокислый (сульфат аммония) очищенный	т	12486,00	0,003

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-021

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-021-03
113-0305	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная марки Д50Н	кг	16,60	217,00
113-0310	Порошок N 2 для кислотоупорной замазки	т	1234,00	0,527
408-0401	Песок кварцевый, фракция 0-0,63 мм	т	257,00	1,365
411-0001	Вода	м3	2,44	0,435
Стоимостные показатели				
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>1105,58</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>642,92</b>
в том числе				
Заработная плата машинистов		руб		352,10
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>5386,54</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>7135,04</b>

**ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-022****Устройство покрытий поливинилацетатно-цементобетонных толщиной 20 мм****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Очистка поверхности бетонного основания с обеспыливанием и увлажнением.
02. Выравнивание поверхности.
03. Грунтовка основания.
04. Приготовление состава.
05. Устройство покрытия.
06. Уход за покрытием.
07. Шлифовка покрытия.

**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытия**

11-01-022-01 Устройство покрытий поливинилацетатно-цементобетонных толщиной 20 мм

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-022-01
Норма расхода ресурсов				
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	<b>чел.ч</b>		<b>118,65</b>
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,52	3,90
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	<b>чел.ч</b>	<b>10,58</b>	<b>3,62</b>
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	0,82
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,76
050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	маш.ч	90,00	0,51
110811	Бетоносмесители принудительного действия передвижные 250 л	маш.ч	20,10	1,25
340312	Машины мозаично-шлифовальные	маш.ч	1,50	32,00
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,28
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-0388	Краски масляные земляные МА-0115 мумия, сурик железный	т	15119,00	0,07
101-1306	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 500	т	480,00	0,909
101-2109	Карборунд	кг	5,71	2,00
102-0085	Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	1100,00	0,01

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-022

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-022-01
113-0198	Щебень андезитовый фракционный марки N 1 от 10 до 15 мм	м3	96,95	1,39
113-0305	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная марки Д50Н	кг	16,60	284,00
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	55,26	0,80
411-0001	Вода	м3	2,44	0,401
Стоимостные показатели				
Заработная плата рабочих-строителей		руб		1129,24
Эксплуатация машин в том числе		руб		229,14
Заработная плата машинистов		руб		38,30
Материальные ресурсы		руб		6411,42
Всего, прямые затраты		руб		7769,80

## ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-023

## Устройство покрытий бесшовных толщиной 5 мм

## СОСТАВ РАБОТ:

01. Подготовка основания.
02. Огрунтовка основания.
03. Нанесение основного слоя.
04. Нанесение лицевого слоя.
05. Приготовление составов.
06. Шлифовка основания.

## ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытия

Устройство покрытий бесшовных толщиной 5 мм

- 11-01-023-01 эпоксидно-полиэфирных  
 11-01-023-02 эпоксидно-полиамидных  
 11-01-023-03 эпоксидно-карбамидных  
 11-01-023-04 эпоксидно-фурановых  
 11-01-023-05 эпоксидно-каучуковых

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-023-01	11-01-023-02
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		80,04	80,62
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		11,64	5,30	5,30
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	6,78	6,93
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,25	0,25
110901	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.ч	12,40	6,17	6,31
340312	Машины мозаично-шлифовальные	маш.ч	1,50	30,00	30,00
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,36	0,37
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0333	Краситель кислотный желтый	т	86560,00	0,012	0,006
101-2109	Карборунд	кг	5,71	16,50	16,50
113-0018	Гидроперекись изопропилбензола (гипериз) техническая	т	7278,30	0,0007	

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-023

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-023-01	11-01-023-02
113-0036	Грунтовка двуокись титана пигментная, марка А-01	т	28547,00		0,128
113-0101	Мука андезитовая кислотоупорная марка А	т	688,80		0,31
113-0124	Олигоэфиракрилат МГФ-9 сорт 1	т	35162,00	0,111	
113-0152	Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А	т	48302,00	0,0453	0,0023
113-0163	Смола эпоксидная марки ЭД-20	т	53562,00	0,346	0,269
113-0167	Смола полиамидная Л-18	т	167235,00		0,198
113-0306	Маршалит	т	194,30	0,393	
113-9021	Нафтезит кобальтовый	кг	51,80	1,90	
Стоимостные показатели					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>931,43</b>	<b>938,18</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>153,65</b>	<b>156,14</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		71,73	73,32
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>25936,32</b>	<b>52112,93</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>27021,40</b>	<b>53207,25</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-023

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-023-03	11-01-023-04
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	<b>чел.ч</b>		<b>81,32</b>	<b>75,63</b>
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		11,64	5,30	5,30
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	<b>чел.ч</b>	<b>10,58</b>	<b>7,12</b>	<b>5,54</b>
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,26	0,17
110901	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.ч	12,40	6,48	5,12
340312	Машины мозаично-шлифовальные	маш.ч	1,50	30,00	30,00
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,38	0,25
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0333	Краситель кислотный желтый	т	86560,00	0,006	0,002
101-2109	Карборунд	кг	5,71	16,50	16,50
113-0036	Грунтовка двуокись титана пигментная, марка А-01	т	28547,00	0,14	
113-0059	Каучук бутадиен-нитрильный СКН-26-1, СКН-26-1А	т	47596,00		0,03
113-0101	Мука андезитовая кислотоупорная марка А	т	688,80	0,32	
113-0152	Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А	т	48302,00	0,11	0,0303
113-0163	Смола эпоксидная марки ЭД-20	т	53562,00	0,233	0,173
113-0169	Смола карбамидная КС-11	т	4925,70	0,15	
113-0308	Порошок кварцевый	т	500,60		0,31
113-0311	Мономер ФА (фурфуролацетоновый)	т	16546,00		0,06
Стоимостные показатели					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>946,32</b>	<b>880,11</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>159,20</b>	<b>130,74</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		75,33	58,61
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>23362,61</b>	<b>13572,95</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>24468,13</b>	<b>14583,80</b>

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-023-05
Норма расхода ресурсов				
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		80,85
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		11,64	5,30
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	6,99
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,26
110901	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.ч	12,40	6,36
340312	Машины мозаично-шлифовальные	маш.ч	1,50	30,00
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,37
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-0333	Краситель кислотный желтый	т	86560,00	0,012
101-0878	Скипидар живичный	т	13786,00	0,065
101-2109	Карборунд	кг	5,71	16,50
113-0059	Каучук бутадиен-нитрильный СКН-26-1, СКН-26-1А	т	47596,00	0,078
113-0152	Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А	т	48302,00	0,0403
113-0163	Смола эпоксидная марки ЭД-20	т	53562,00	0,281
113-0306	Маршалит	т	194,30	0,465
Стоимостные показатели				
Заработная плата рабочих-строителей		руб		<b>940,85</b>
Эксплуатация машин		руб		<b>156,96</b>
в том числе				
Заработная плата машинистов		руб		73,95
Материальные ресурсы		руб		<b>22829,36</b>
Всего, прямые затраты		руб		<b>23927,17</b>

**ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-024****Устройство покрытий толщиной 10 мм из полимерраствора на основе смолы ФАЭД-8****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Огрунтовка основания.
02. Укладка заземляющих проводников.
03. Нанесение грунтовочного состава по проводникам.
04. Приготовление грунтовочного состава.
05. Приготовление состава полимерраствора.
06. Укладка полимерраствора.

**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытия**

11-01-024-01 Устройство покрытий толщиной 10 мм из полимерраствора на основе смолы ФАЭД-8

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-024-01
Норма расхода ресурсов				
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		109,39
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		12,19	5,60
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	27,89
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,62
110901	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.ч	12,40	26,40

Продолжение таблицы ГЭСНПитЕР-2001-11-01-024

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-024-01
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,87
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-0009	Асбест хризолитовый марки К-6-30	т	1160,00	0,087
101-0801	Проволока медная круглая электротехническая ММ (мягкая), диаметром 1,0-3,0 мм и выше	т	37517,00	0,002
113-0003	Ацетон технический сорт I	т	7716,70	0,019
113-0152	Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А	т	48302,00	0,116
113-0163	Смола эпоксидная марки ЭД-20	т	53562,00	0,062
113-0308	Порошок кварцевый	т	500,60	0,683
113-0309	Спирт фуриловый сорт 1	т	63753,00	0,052
113-0312	Графит измельченный	т	3622,80	0,683
113-0313	Смола ФАЭД-8Ф	т	69892,00	0,522
Стоимостные показатели				
Заработная плата рабочих-строителей		руб		1333,14
Эксплуатация машин в том числе		руб		405,36
Заработная плата машинистов		руб		295,08
Материальные ресурсы		руб		51861,50
Всего, прямые затраты		руб		53600,00

## ТАБЛИЦА ГЭСНПитЕР-2001-11-01-025

## Устройство покрытий из брусчатki и камня булыжного

## СОСТАВ РАБОТ:

01. Подготовка оснований.
02. Огрунтовка битумной мастикой (норма 2).
03. Устройство покрытий с заполнением швов песком (норма 1, 3).
04. Устройство покрытий на цементном растворе с заполнением швов цементным раствором (норма 2).
05. Уплотнение покрытия (норма 3)

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытия

Устройство покрытий из

- 11-01-025-01 брусчатki по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком  
 11-01-025-02 брусчатki на цементном растворе с заполнением швов  
 11-01-025-03 камня булыжного по готовому подстилающему слою

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-025-01	11-01-025-02
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		94,80	118,00
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,97	3,40	3,40
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	2,83	3,77
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	2,83	3,77
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	30,00		1,08
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	3390,00		0,133
402-0006	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 200	м3	600,00		1,94

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-025

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-025-01	11-01-025-02
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	55,26	0,43	3,06
408-9221-1	Брусчатка пиленая со всех сторон размером 250x120x100 мм	м2	284,80	100,00	100,00
411-0001	Вода	м3	2,44	2,50	3,85
Стоимостные показатели					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>850,11</b>	<b>1058,15</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>254,70</b>	<b>371,70</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		29,94	39,89
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>28509,86</b>	<b>30273,36</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>29614,67</b>	<b>31703,21</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-025

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-025-03
Норма расхода ресурсов				
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		79,70
<b>1.1</b>	Средний разряд рабочих-строителей		8,97	3,40
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	2,41
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	2,41
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция, мм: 40-70	м3	108,40	2,71
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	55,26	1,60
408-0385	Камень булыжный	м3	203,40	16,80
411-0001	Вода	м3	2,44	2,50
Стоимостные показатели				
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>714,70</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>216,90</b>
в том числе				
Заработная плата машинистов		руб		25,50
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>3805,40</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>4737,00</b>

**ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-026****Устройство покрытий из кирпича кислотоупорного на эпоксидно-фурановой замазке****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Очистка основания.
02. Приготовление эпоксидной грунтовки.
03. Приготовление эпоксидной замазки.
04. Сгрунтовка основания.
05. Сортировка и подрубка кирпича.
06. Устройство покрытия.

**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытия**

Устройство покрытий из кирпича кислотоупорного на эпоксидно-фурановой замазке при укладке

- 11-01-026-01    плашмя  
11-01-026-02    на ребро

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-026-01	11-01-026-02
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		307,09	510,39
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		10,80	4,80	4,80
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	14,42	24,32
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	7,30	12,28
110901	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.ч	12,40	7,12	12,04
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
113-0001	Аэросил, марка А-175	т	90400,00	0,01	0,01
113-0003	Ацетон технический сорт I	т	7716,70	0,058	0,058
113-0063	Кирпич кислотоупорный прямой марки КП класс Б	т	933,40	13,90	23,40
113-0152	Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А	т	48302,00	0,043	0,063
113-0163	Смола эпоксидная марки ЭД-20	т	53562,00	0,249	0,399
113-0311	Мономер ФА (фурфуролацетоновый)	т	16546,00	0,14	0,25
113-0314	Кокс молотый	т	1013,70	1,18	1,99
Стоимостные показатели					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>3315,06</b>	<b>5509,69</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>745,29</b>	<b>1254,50</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		152,56	257,31
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>33252,37</b>	<b>53761,16</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>37312,72</b>	<b>60525,35</b>

## ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-027

### Устройство покрытий на цементном растворе из плиток

#### СОСТАВ РАБОТ:

01. Подготовка оснований.
02. Настилка покрытий плитками с подбором и сортировкой плиток, с устройством прослойки и с заделкой швов цементным раствором (нормы 1-3).
03. Настилка покрытий коврами из керамических плиток с устройством прослойки и с заделкой швов цементным раствором (норма 4).
04. Уход за покрытиями.
05. Очистка и промывка покрытий.

#### ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м<sup>2</sup> покрытия

Устройство покрытий на цементном растворе из плиток

- 11-01-027-01 бетонных, цементных или мозаичных  
 11-01-027-02 керамических для полов многоцветных  
 11-01-027-03 керамических для полов одноцветных с красителем  
 11-01-027-04 ковровых керамических толщиной 4-6 мм

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-027-01	11-01-027-02
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		81,31	119,78
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,31	2,70	
			8,75		3,20
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	3,77	2,94

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-027

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-027-01	11-01-027-02
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	0,36	0,36
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	2,57	2,30
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,84	0,28
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0631	Опилки древесные	м3	34,92	3,06	3,06
101-1741	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные	м2	67,80		102,00
402-0005	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 150	м3	548,30	1,30	1,30
403-0104	Изделия неармированные сборные: плиты бетонные и цементно-песчаные для тротуаров, полов и облицовки, марки 300, толщина, мм: 35	м2	70,10	102,00	
411-0001	Вода	м3	2,44	3,85	3,85
				Стоимостные показатели	
<b>Зарботная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>675,64</b>	<b>1047,76</b>
<b>Эксплуатация машин</b> в том числе		<b>руб</b>		<b>147,14</b>	<b>99,51</b>
Зарботная плата машинистов		руб		39,89	31,11
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>7979,24</b>	<b>7744,64</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>8802,02</b>	<b>8891,91</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-027

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-027-03	11-01-027-04
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		119,78	88,37
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,38		2,80
			8,75	3,20	
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	2,94	3,06
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	0,36	0,36
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	2,30	2,49
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,28	0,21
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0287	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные одноцветные с красителем квадратные и прямоугольные	м2	67,80	102,00	
101-0297	Ковры из плиток керамических для полов малоразмерные толщиной 4-6 мм неглазурованных гладких одноцветных	м2	59,00		101,00
101-0631	Опилки древесные	м3	34,92	3,06	3,06
402-0005	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 150	м3	548,30	1,30	2,20
411-0001	Вода	м3	2,44	3,85	3,85
				Стоимостные показатели	
<b>Зарботная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>1047,76</b>	<b>740,73</b>
<b>Эксплуатация машин</b> в том числе		<b>руб</b>		<b>99,51</b>	<b>98,03</b>
Зарботная плата машинистов		руб		31,11	32,37
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>7744,64</b>	<b>7281,51</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>8891,91</b>	<b>8120,27</b>

## ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-028

## Устройство покрытий на битумной мастике из плиток

## СОСТАВ РАБОТ:

01. Подготовка оснований.  
 02. Приготовление мастики и грунтовки.  
 03. Огрунтовка оснований.  
 04. Настилка покрытий плитками с подбором и сортировкой плиток, с устройством прослойки и с заделкой швов мастикой.

## ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытия

Устройство покрытий на битумной мастике из плиток

- 11-01-028-01 асфальтобетонных  
 11-01-028-02 керамических многоцветных для полов  
 11-01-028-03 керамических одноцветных с красителем для полов

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-028-01	11-01-028-02
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	чел.ч		98,46	128,76
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,63 9,92	4,00	4,20
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.ч	10,58	0,98	0,66
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,40	0,27
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	30,00	3,51	3,70
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,58	0,39
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0003	Асбест хризолитовый марки П-3-50	т	12034,00	0,034	0,035
101-0078	Битумы нефтяные строительные кровельные, марок: БНК-45/190, БНК-45/180	т	1530,00	0,29	0,31
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	2606,90	0,032	0,05
101-1741	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные многоцветные квадратные и прямоугольные	м2	67,80		102,00
101-1764	Тальк молотый сорт 1	т	1820,00	0,034	0,035
101-9875-1	Плитки асфальтобетонные для полов толщиной 35 мм	м2	73,50	102,00	
Стоимостные показатели					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>947,91</b>	<b>1277,21</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>157,03</b>	<b>145,81</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		10,37	6,98
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>8495,16</b>	<b>8005,14</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>9600,10</b>	<b>9428,16</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-028

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-028-03
Норма расхода ресурсов				
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		128,76
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,92	4,20
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,66
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,27
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	30,00	3,70
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,39
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-0003	Асбест хризолитовый марки П-3-50	т	12034,00	0,035
101-0078	Битумы нефтяные строительные кровельные, марок: БНК-45/190, БНК-45/180	т	1530,00	0,31
101-0287	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные одноцветные с красителем квадратные и прямоугольные	м2	67,80	102,00
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	2606,90	0,05
101-1764	Тальк молотый сорт 1	т	1820,00	0,035
Стоимостные показатели				
Заработная плата рабочих-строителей		руб		1277,21
Эксплуатация машин		руб		145,81
в том числе				
Заработная плата машинистов		руб		6,98
Материальные ресурсы		руб		8005,14
Всего, прямые затраты		руб		9428,16

**ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-029****Устройство покрытий из чугунных плит****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Подготовка основания.
02. Устройство прослойки из песка (норма 1) или бетона (норма 2).
03. Устройство покрытий из плит.

**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытия**

Устройство покрытий на прослойке из

11-01-029-01 песка

11-01-029-02 бетона

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-029-01	11-01-029-02
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		124,00	62,20
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,97	3,40	3,40
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	7,08	4,00
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	3,68	1,89
111301	Вибраторы поверхностные	маш.ч	0,50	5,80	5,00
153101	Катки дорожные самоходные гладкие 5 т	маш.ч	105,00	0,26	
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	3,14	2,11

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-029

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-029-01	11-01-029-02
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-1148	Прокат для армирования ж/б конструкций круглый и периодического профиля, горячекатаный и термомеханический, термически упрочненный класс А-I диаметром 6 мм	т	5650,00		0,226
101-1740	Плиты чугунные для полов	т	6120,00	10,80	5,15
401-0085	Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс: В 12,5 (М150)	м3	600,00	0,43	4,10
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	55,26	8,40	3,06
411-0001	Вода	м3	2,44	0,12	3,85
Стоимостные показатели					
Заработная плата рабочих-строителей		руб		1111,95	557,77
Эксплуатация машин в том числе		руб		598,16	331,69
Заработная плата машинистов		руб		74,91	42,32
Материальные ресурсы		руб		66818,47	35433,39
Всего, прямые затраты		руб		68528,58	36322,85

**ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-030****Устройство покрытий из стальных штампованных перфорированных плит на прослойке из бетона****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Подготовка основания.
02. Устройство прослойки из бетона.
03. Устройство покрытий из плит.

**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытия**

11-01-030-01 Устройство покрытий из стальных штампованных перфорированных плит на прослойке из бетона

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-030-01
Норма расхода ресурсов				
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		95,60
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,45	2,90
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	2,62
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	1,50
111301	Вибраторы поверхностные	маш.ч	0,50	5,00
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	1,12
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-1969	Плиты стальные штампованные перфорированные для полов	т	8131,00	2,60
401-0085	Смеси бетонные, готовые к употреблению: бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс: В 12,5 (М150)	м3	600,00	4,10
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	55,26	3,06
411-0001	Вода	м3	2,44	3,85

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-030-01
Стоимостные показатели				
	<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>	<b>руб</b>		<b>808,27</b>
	<b>Эксплуатация машин</b>	<b>руб</b>		<b>221,95</b>
	в том числе			
	Заработная плата машинистов	руб		27,72
	<b>Материальные ресурсы</b>	<b>руб</b>		<b>23779,09</b>
	<b>Всего, прямые затраты</b>	<b>руб</b>		<b>24809,31</b>

**ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-031****Устройство покрытий из плит мраморных и гранитных****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Подготовка основания.
02. Распаковка и подбор плит.
03. Подгонка кромок.
04. Укладка плит на растворе.
05. Уход за покрытиями.
06. Очистка и промывка покрытий.

**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытия**

Устройство покрытий из мраморных плит при количестве плит на 1 м2 до

- 11-01-031-01 2 шт.  
 11-01-031-02 3 шт.  
 11-01-031-03 4 шт.  
 11-01-031-04 10 шт.  
 11-01-031-05 20 шт.  
 11-01-031-06 30 шт.

Устройство покрытий из гранитных плит при количестве плит на 1 м2 до

- 11-01-031-07 3 шт.  
 11-01-031-08 4 шт.  
 11-01-031-09 10 шт.

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-031-01	11-01-031-02
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	чел.ч		172,80	216,14
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,53	3,00	3,00
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	чел.ч	10,58	3,96	4,25
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	1,32	1,32
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	1,16	1,16
331400	Станки камнерезные универсальные	маш.ч	30,40	1,12	1,41
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,36	0,36
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0631	Опилки древесные	м3	34,92	3,06	3,06
102-0085	Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	1100,00	0,01	0,01
402-0005	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 150	м3	548,30	2,20	2,50
411-0001	Вода	м3	2,44	3,85	3,85

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-031

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-031-01	11-01-031-02
412-0583	Плиты облицовочные пиленные из природного камня: изделия архитектурно-строительные из мрамора белого, серого и цветного, мраморизованный известняк: группа 1, фактурная обработка лицевой поверхности точечная, толщина, мм: 20	м2	552,00	100,00	100,00
Стоимостные показатели					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>1473,52</b>	<b>1843,10</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>203,19</b>	<b>212,00</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		41,90	44,97
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>56533,51</b>	<b>56698,00</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>58210,22</b>	<b>58753,10</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-031

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-031-03	11-01-031-04
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		260,01	371,00
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,53	3,00	3,00
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	4,54	5,29
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	1,32	1,32
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	1,16	1,16
331400	Станки камнерезные универсальные	маш.ч	30,40	1,70	2,45
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,36	0,36
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0631	Опилки древесные	м3	34,92	3,06	3,06
102-0085	Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	1100,00	0,01	0,01
402-0005	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 150	м3	548,30	2,50	2,80
411-0001	Вода	м3	2,44	3,85	3,85
412-0583	Плиты облицовочные пиленные из природного камня: изделия архитектурно-строительные из мрамора белого, серого и цветного, мраморизованный известняк: группа 1, фактурная обработка лицевой поверхности точечная, толщина, мм: 20	м2	552,00	100,00	100,00
Стоимостные показатели					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>2217,19</b>	<b>3163,64</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>220,82</b>	<b>243,62</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		48,03	55,97
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>56698,00</b>	<b>56862,49</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>59136,01</b>	<b>60269,75</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-031

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-031-05	11-01-031-06
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		519,75	732,60
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,53	3,00	3,00
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	6,31	2,84

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-031

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-031-05	11-01-031-06
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	1,32	1,32
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	1,16	1,16
331400	Станки камнерезные универсальные	маш.ч	30,40	3,47	
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,36	0,36
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0631	Опилки древесные	м3	34,92	3,06	
102-0085	Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	1100,00	0,01	0,01
402-0005	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 150	м3	548,30	2,90	3,00
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	55,26		3,06
411-0001	Вода	м3	2,44	3,85	3,85
412-0583	Плиты облицовочные пиленые из природного камня: изделия архитектурно-строительные из мрамора белого, серого и цветного, мраморизованный известняк: группа 1, фактурная обработка лицевой поверхности точечная, толщина, мм: 20	м2	552,00	100,00	100,00
				Стоимостные показатели	
Заработная плата рабочих-строителей		руб		4432,08	6247,13
Эксплуатация машин в том числе		руб		274,63	169,14
Заработная плата машинистов		руб		66,76	30,05
Материальные ресурсы		руб		56917,32	57034,39
Всего, прямые затраты		руб		61624,03	63450,66

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-031

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-031-07	11-01-031-08
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		246,42	323,01
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,53	3,00	3,00
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	2,84	2,84
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	1,32	1,32
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	1,16	1,16
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,36	0,36
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
102-0085	Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	1100,00	0,01	0,01
402-0005	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 150	м3	548,30	2,50	2,70
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	55,26	3,06	3,06
411-0001	Вода	м3	2,44	3,85	3,85

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-031

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-031-07	11-01-031-08
412-0102	Плиты облицовочные пиленые из природного камня. изделия архитектурно-строительные из гранита, гранодиорита, габбродиабазы, лабрадорита, кварцита и других прочных пород пиленые: группа 1, фактурная обработка лицевой поверхности точечная, толщина, мм: 20	м2	1108,00	100,00	100,00
<b>Стоимостные показатели</b>					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>2101,31</b>	<b>2754,42</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>169,14</b>	<b>169,14</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		30,05	30,05
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>112360,24</b>	<b>112469,90</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>114630,69</b>	<b>115393,46</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-031

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-031-09
<b>Норма расхода ресурсов</b>				
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	<b>чел.ч</b>		<b>492,84</b>
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,53	3,00
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	<b>чел.ч</b>	<b>10,58</b>	<b>2,84</b>
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	1,32
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	1,16
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,36
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
102-0085	Пиломатериалы хвойных пород бруски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	1100,00	0,01
402-0005	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 150	м3	548,30	3,00
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	55,26	3,06
411-0001	Вода	м3	2,44	3,85
412-0102	Плиты облицовочные пиленые из природного камня: изделия архитектурно-строительные из гранита, гранодиорита, габбродиабазы, лабрадорита, кварцита и других прочных пород пиленые: группа 1, фактурная обработка лицевой поверхности точечная, толщина, мм: 20	м2	1108,00	100,00
<b>Стоимостные показатели</b>				
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>4202,61</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>169,14</b>
в том числе				
Заработная плата машинистов		руб		30,05
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>112634,39</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>117006,14</b>

**ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-032****Устройство покрытий из торцовой шашки на прослойке из мастики и песка****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Подготовка основания.
02. Устройство прослойки из мастики (норма 1) или песка (норма 2).
03. Устройство покрытия из торцовой шашки.

04. Заполнение швов мастикой.

05. Приготовление мастики и грунтовок.

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** 100 м<sup>2</sup> покрытия

Устройство покрытий из торцовой шашки на прослойке из

11-01-032-01 мастики

11-01-032-02 песка

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-032-01	11-01-032-02
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		153,69	149,33
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,41	3,80	3,80
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,40	0,62
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	112,00	0,12	0,11
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00		0,26
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	30,00	6,53	5,65
340311	Машины для строжки деревянных полов	маш.ч	7,50	7,05	7,05
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,28	0,25
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0003	Асбест хризолитовый марки П-3-50	т	12034,00	0,073	0,062
101-0078	Битумы нефтяные строительные кровельные, марок: БНК-45/190, БНК-45/180	т	1530,00	0,62	0,53
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	2606,90	0,05	0,04
101-1764	Тальк молотый сорт 1	т	1820,00	0,073	0,062
203-0396	Шашки деревянные для торцовых полов, типы 1 и 2, высотой 60 и 80 мм: пропитанные маслянистыми антисептиками	м3	2640,80	6,06	6,06
408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	55,26		2,24
Стоимостные показатели					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>1445,82</b>	<b>1404,81</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>283,33</b>	<b>276,95</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		4,23	6,56
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>18093,54</b>	<b>17901,16</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>19822,69</b>	<b>19582,92</b>

**ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-033****Устройство покрытий дощатых и из брусков****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Настилка покрытий с креплением их гвоздями.

02. Острожка провесов.

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** 100 м<sup>2</sup> покрытий

Устройство покрытий дощатых толщиной

11-01-033-01 28 мм

11-01-033-02 36 мм

11-01-033-03 Устройство покрытий из брусков

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-033-01	11-01-033-02
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		60,72	66,71
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,53	3,00	3,00
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	1,42	1,86
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,58	0,76
331531	Пилы дисковые электрические	маш.ч	0,95	0,82	0,90
340311	Машины для строжки деревянных полов	маш.ч	7,50	2,70	2,70
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,84	1,10
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-1805	Гвозди строительные	т	11978,00	0,0123	0,0262
203-0344	Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из древесины антисептированные тип ДП-27, толщиной 27 мм, шириной без гребня: от 100 до 140 мм	м3	2156,00	2,88	
203-0346	Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из древесины антисептированные тип ДП-35, толщиной 35 мм, шириной без гребня: от 100 до 140 мм	м3	2088,00		3,71
Стоимостные показатели					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>517,78</b>	<b>568,86</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>95,97</b>	<b>119,25</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		15,02	19,68
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>6356,61</b>	<b>8060,30</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>6970,36</b>	<b>8748,41</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-033

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-033-03
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		69,04
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,53	3,00
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	2,45
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	1,00
331531	Пилы дисковые электрические	маш.ч	0,95	0,94
340311	Машины для строжки деревянных полов	маш.ч	7,50	2,70
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	1,45
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-1805	Гвозди строительные	т	11978,00	0,0235
203-0348	Брусочки для покрытия полов со шпунтом и гребнем из древесины тип БП-27, толщиной 27 мм, шириной без гребня: от 50 до 60 мм	м3	3026,00	4,90
Стоимостные показатели				
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>588,73</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>150,47</b>
в том числе				
Заработная плата машинистов		руб		25,92
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>15108,88</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>15848,08</b>

## ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-034

### Устройство покрытий из паркетных досок

**СОСТАВ РАБОТ:**

01. Подготовка основания (нормы 2, 3).  
 02. Настилка покрытий с креплением гвоздями (норма 1) и на клею (нормы 2, 3).  
 03. Острожка провесов (норма 1), циклевка (нормы 2, 3) и шлифование (нормы 1-3).

**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытия**

Устройство покрытий из

- 11-01-034-01 досок паркетных  
 11-01-034-02 паркета мозаичного  
 11-01-034-03 паркета штучного без жилок

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-034-01	11-01-034-02
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		35,19	45,40
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,41	3,80	3,80
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	1,13	0,71
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,47	0,30
331531	Пилы дисковые электрические	маш.ч	0,95	0,32	0,41
340310	Машины паркетно-шлифовальные	маш.ч	49,10	4,90	3,10
340313	Машины паркетно-строгальные	маш.ч	2,50	2,10	1,30
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,66	0,41
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0180	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8x50 мм	т	8475,00	0,0138	
101-0596	Мастика битумно-кукерсолевая холодная	т	3219,20	0,02	0,02
101-0509	Мастика клеящая каучуковая КН-2	кг	8,36		50,00
101-0631	Опилки древесные	м3	34,92	1,00	1,00
102-0253	Паркет мозаичный бук, вяз	м2	213,80		102,00
102-0256	Доски паркетные, облицованные паркетными планками из древесины бука, вяза	м2	336,90	104,00	
411-0001	Вода	м3	2,44	0,20	0,20
Стоимостные показатели					
Заработная плата рабочих-строителей		руб		331,05	427,10
Эксплуатация машин в том числе		руб		305,30	192,76
Заработная плата машинистов		руб		11,96	7,51
Материальные ресурсы		руб		35254,35	22325,39
Всего, прямые затраты		руб		35890,70	22945,25

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-034

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-034-03
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		114,33
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,41	3,80
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	1,02
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,42
331531	Пилы дисковые электрические	маш.ч	0,95	1,03
340310	Машины паркетно-шлифовальные	маш.ч	49,10	4,90

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-034

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-034-03
340313	Машины паркетно-строгальные	маш.ч	2,50	2,10
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,60
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-0596	Мастика битумно-кукерсольная холодная	т	3219,20	0,02
101-0609	Мастика клеящая каучуковая КН-2	кг	8,36	50,00
101-0631	Опилки древесные	м3	34,92	1,00
102-0250	Паркет штучный бук, вяз	м2	220,30	102,00
411-0001	Вода	м3	2,44	0,20
Стоимостные показатели				
Зарботная плата рабочих-строителей		руб		1075,55
Эксплуатация машин		руб		300,46
в том числе				
Зарботная плата машинистов		руб		10,79
Материальные ресурсы		руб		22988,39
Всего, прямые затраты		руб		24364,40

**ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-035****Устройство покрытий из щитов паркетных, деревянных реечных и из плит древесноволокнистых и древесностружечных****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Настилка покрытий с креплением гвоздями (нормы 1,2 и 4) и на мастике (норма 3).
02. Приготовление битумной мастики и грунтовки (норма 3).
03. Шлифование полов (норма 1).

**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытия**

Устройство покрытий из

- 11-01-035-01 щитов паркетных  
 11-01-035-02 щитов деревянных реечных  
 11-01-035-03 плит древесноволокнистых  
 11-01-035-04 плит древесностружечных

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-035-01	11-01-035-02
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		99,68	60,61
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,77	4,10	4,10
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,86	0,93
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,35	0,38
331531	Пилы дисковые электрические	маш.ч	0,95	0,90	0,55
340310	Машины паркетно-шлифовальные	маш.ч	49,10	7,00	
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,51	0,55
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0180	Гвозди строительные с плоской головкой 1,8x50 мм	т	8475,00	0,0074	0,0059
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	2606,90		0,05

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-035

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-035-01	11-01-035-02
101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м2	72,32	0,02	
102-0259	Щиты паркетные, облицованные паркетными планками из древесины бука, вяза	м2	418,30	101,50	
203-0517	Щиты деревянные реечные, толщиной 27 мм, для покрытия полов, тип 1	м2	232,30		101,50
203-9176-1	Шпонки вкладные торцевые 50x50x24 мм	штука	3,58	610,00	
Стоимостные показатели					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>974,21</b>	<b>592,36</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>390,01</b>	<b>49,59</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		9,10	9,84
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>44705,42</b>	<b>23758,80</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>46069,64</b>	<b>24400,75</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-035

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-035-03	11-01-035-04
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	<b>Затраты труда рабочих-строителей</b>	<b>чел.ч</b>		<b>55,17</b>	<b>47,84</b>
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,64	3,10	3,10
<b>2</b>	<b>Затраты труда машинистов</b>	<b>чел.ч</b>	<b>10,58</b>	<b>0,46</b>	<b>1,41</b>
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,19	0,58
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	30,00	1,39	
331531	Пилы дисковые электрические	маш.ч	0,95	0,50	0,43
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,27	0,83
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0003	Асбест хризолитовый марки П-3-50	т	12034,00	0,013	
101-0078	Битумы нефтяные строительные кровельные, марок: БНК-45/190, БНК-45/180	т	1530,00	0,13	
101-0680	Плиты древесноволокнистые сухого способа производства группы А сверхтвердые, марки СТС-500 толщиной 5 мм	1000 м2	16303,00	0,102	
101-0699	Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные, марка П-1 толщиной 18-20 мм	100 м2	3834,00		1,027
101-1764	Тальк молотый сорт 1	т	1820,00	0,013	
101-1805	Гвозди строительные	т	11978,00		0,0053
Стоимостные показатели					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>476,52</b>	<b>413,21</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>66,34</b>	<b>74,59</b>
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		4,87	14,92
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>2041,91</b>	<b>4001,00</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>2584,77</b>	<b>4488,80</b>

## ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-036

## Устройство покрытий из линолеума

## СОСТАВ РАБОТ:

01. Раскатывание рулонов с разметкой и нарезкой на полотнища (нормы 1, 2).  
 02. Наклейка полотнищ с прирезкой в стыках (нормы 1, 2).  
 03. Покрытие линолеума насухо (нормы 3, 4).  
 04. Сваривание полотнищ (норма 4).

## ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытия

Устройство покрытий из линолеума на клею

11-01-036-01 "Бустилат"

11-01-036-02 КН-2

Устройство покрытий из

11-01-036-03 линолеума насухо из готовых ковров на комнату

11-01-036-04 линолеума насухо со свариванием полотнищ в стыках

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-036-01	11-01-036-02
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		42,40	42,40
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,31	2,70	2,70
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,85	0,85
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,35	0,35
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,50	0,50
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0544	Линолеум поливинилхлоридный многослойный и однослойный без подосновы марки М, толщиной 2,1 мм	м2	59,96		102,00
101-0562	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове марок: ПР-ВТ, ВК-ВТ, ЭК-ВТ	м2	67,80	102,00	
101-0609	Мастика клеящая каучуковая КН-2	кг	8,36		50,00
101-1743	Клей "Бустилат"	т	11300,00	0,05	
101-1757	Ветошь	кг	1,82	0,50	0,50
Стоимостные показатели					
Заработная плата рабочих-строителей		руб		352,32	352,32
Эксплуатация машин		руб		44,70	44,70
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		8,99	8,99
Материальные ресурсы		руб		7481,51	6534,83
Всего, прямые затраты		руб		7878,53	6931,85

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-036

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-036-03	11-01-036-04
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		17,20	31,41
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,31	2,70	2,70
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,82	0,82
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,34	0,34
340321	Машины для сварки линолеума	маш.ч	3,40		5,30
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,48	0,48

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-036

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-036-03	11-01-036-04
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0562	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове марок: ПР-ВТ, ВК-ВТ, ЭК-ВТ	м2	67,80		102,00
101-2025	Лента полимерная (фторопластовая) для сварки линолеума	100 м	99,40		0,68
101-2142	Ковры (готовые на комнату) из линолеума поливинилхлоридного на теплоизолирующей подоснове марок: ПР-ВТ, ВК-ВТ, ЭК-ВТ	м2	75,00	102,00	
				Стоимостные показатели	
Заработная плата рабочих-строителей		руб		142,92	261,00
Эксплуатация машин в том числе		руб		42,99	61,01
Заработная плата машинистов		руб		8,68	8,68
Материальные ресурсы		руб		7650,00	6983,19
Всего, прямые затраты		руб		7835,91	7305,20

**ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-037****Устройство покрытий из релина и ковровых покрытий****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Раскатывание рулонов с разметкой и нарезкой на полотнища
02. Наклейка полотнищ с прирезкой в стыках (нормы 1, 2, 6, 7).
03. Укладка ковровых покрытий насухо (нормы 3, 4, 5).
04. Проклеивание стыков ковровых покрытий (норма 3, 4).

**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытия**

Устройство покрытий из релина на клее

11-01-037-01 "Бустилат"

11-01-037-02 КН-2

Устройство ковровых покрытий насухо с проклеиванием на стыках клеем

11-01-037-03 "Бустилат"

11-01-037-04 КН-2

11-01-037-05 Устройство ковровых покрытий насухо из готовых ковров на комнату

Устройство ковровых покрытий из готовых ковров на комнату на клее

11-01-037-06 "Бустилат"

11-01-037-07 КН-2

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-037-01	11-01-037-02
Норма расхода ресурсов					
<b>1</b>	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		47,06	47,06
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,45	2,90	2,90
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,88	0,88
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,36	0,36
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,52	0,52
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0574	Линолеум резиновый многослойный - релин	м2	89,00	102,00	
101-0609	Мастика клеящая каучуковая КН-2	кг	8,36		50,00
101-1380	Шпатлевка ПФ-002 красно-коричневая	т	12995,00		0,002

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-037

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-037-01	11-01-037-02
101-1743	Клей "Бустилат"	т	11300,00	0,05	
101-1757	Ветошь	кг	1,82	0,50	0,50
101-2152	Линолеум резиновый без подосновы (релин) толщиной 3 мм	м2	56,60		102,00
<b>Стоимостные показатели</b>					
<b>Зарботная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>397,88</b>	<b>397,88</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>46,41</b>	<b>46,41</b>
в том числе					
Зарботная плата машинистов		руб		9,31	9,31
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>9643,91</b>	<b>6218,10</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>10088,20</b>	<b>6662,39</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-037

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-037-03	11-01-037-04
<b>Норма расхода ресурсов</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		47,17	47,17
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,45	2,90	2,90
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,85	0,85
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,35	0,35
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,50	0,50
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0609	Мастика клеящая каучуковая КН-2	кг	8,36		4,50
101-1743	Клей "Бустилат"	т	11300,00	0,0045	
101-1757	Ветошь	кг	1,82	0,08	0,08
101-2146	Покрытие ковровое (ковролин) однотонное и с рисунком на джутовой основе	м2	91,70	102,00	102,00
<b>Стоимостные показатели</b>					
<b>Зарботная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>398,81</b>	<b>398,81</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>44,70</b>	<b>44,70</b>
в том числе					
Зарботная плата машинистов		руб		8,99	8,99
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>9404,40</b>	<b>9391,17</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>9847,91</b>	<b>9834,68</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-037

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-037-05	11-01-037-06
<b>Норма расхода ресурсов</b>					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		17,20	52,73
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,75	3,20	3,20
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,85	0,85
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,35	0,35
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,50	0,50
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-1743	Клей "Бустилат"	т	11300,00		0,066
101-1757	Ветошь	кг	1,82		0,50

Продолжение таблицы ГЭСНПТЕР-2001-11-01-037

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-037-05	11-01-037-06
101-2147	Ковры (готовые на комнату) из ковролина однотонного и с рисунком на джутовой основе	м2	105,00	102,00	102,00
Стоимостные показатели					
Заработная плата рабочих-строителей		руб		150,45	461,25
Эксплуатация машин		руб		44,70	44,70
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		8,99	8,99
Материальные ресурсы		руб		10710,00	11456,71
Всего, прямые затраты		руб		10905,15	11962,66

Продолжение таблицы ГЭСНПТЕР-2001-11-01-037

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-037-07
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		52,73
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,75	3,20
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,85
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,35
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,50
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-0609	Мастика клеящая каучуковая КН-2	кг	8,36	66,00
101-1757	Ветошь	кг	1,82	0,50
101-2147	Ковры (готовые на комнату) из ковролина однотонного и с рисунком на джутовой основе	м2	105,00	102,00
Стоимостные показатели				
Заработная плата рабочих-строителей		руб		461,25
Эксплуатация машин		руб		44,70
в том числе				
Заработная плата машинистов		руб		8,99
Материальные ресурсы		руб		11262,67
Всего, прямые затраты		руб		11768,62

## ТАБЛИЦА ГЭСНПТЕР-2001-11-01-038

## Устройство покрытий из плиток поливинилхлоридных

## СОСТАВ РАБОТ:

01. Очистка основания.
02. Шлифовка основания под покрытие (нормы 2, 3).
03. Огрунтовка основания.
04. Разбивка площади пола и раскрой плиток с их сортировкой.
05. Настилка пола из плиток с предварительным подогревом плиток.

## ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 покрытия

Устройство покрытий из плиток поливинилхлоридных на

- 11-01-038-01 мастике "Изол"  
 11-01-038-02 клею КН-2  
 11-01-038-03 мастике КН-3

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб	11-01-038-01	11-01-038-02
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел ч		47,73	51,28
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		10,21	4,40	4,40
2	Затраты труда машинистов	чел ч	10,58	0,25	0,08
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,10	0,03
340312	Машины мозаично-шлифовальные	маш ч	1,50		9,00
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,15	0,05
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0567	Плитки поливинилхлоридные прессованные "Превинил", марки ВК для полов	м2	110,90	102,00	102,00
101-0609	Мастика клеящая каучуковая КН-2	кг	8,36		52,00
101-1752	Мастика "Изол"	т	6533,70	0,19	
101-1757	Ветошь	кг	1,82	1,00	1,00
101-2109	Карборунд	кг	5,71		1,00
113-9060	Полимерцементная шпатлевка	кг	39,30	1,90	1,90
Стоимостные показатели					
Заработная плата рабочих-строителей		руб		487,38	523,63
Эксплуатация машин		руб		13,31	17,87
в том числе					
Заработная плата машинистов		руб		2,65	0,85
Материальные ресурсы		руб		12629,69	11828,72
Всего, прямые затраты		руб		13130,38	12370,22

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-038

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб	11-01-038-03
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		51,28
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		10,21	4,40
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,08
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,03
340312	Машины мозаично-шлифовальные	маш.ч	1,50	9,00
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,05
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
101-0567	Плитки поливинилхлоридные прессованные "Превинил", марки ВК для полов	м2	110,90	102,00
101-1757	Ветошь	кг	1,82	1,00
101-2109	Карборунд	кг	5,71	1,00
113-0302	Мастика клеящая кумаронокаучуковая КН-3	т	24553,00	0,052
113-9060	Полимерцементная шпатлевка	кг	39,30	1,90
Стоимостные показатели				
Заработная плата рабочих-строителей		руб		523,63
Эксплуатация машин		руб		17,87
в том числе				
Заработная плата машинистов		руб		0,85
Материальные ресурсы		руб		12670,76
Всего, прямые затраты		руб		13212,26

**ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-039****Устройство плинтусов деревянных, цементных, из террацевого раствора и из плиток керамических****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Разметка, нарезка и установка плинтусов (норма 1).  
 02. Вытягивание плинтусов с подчисткой кромок (нормы 2, 3).  
 03. Устройство плинтусов из плиток на растворе (норма 4).

**ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м плинтусов**

Устройство плинтусов

11-01-039-01	деревянных
11-01-039-02	цементных
11-01-039-03	из террацевого раствора
11-01-039-04	из плиток керамических

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-039-01	11-01-039-02
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		7,65	10,40
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,53 9,63	3,00	4,00
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,08	0,04
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,08	0,04
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0181	Гвозди строительные с плоской головкой 1.8x60 мм	т	8475,00	0,0003	
203-0352	Плинтусы из древесины тип ПЛ-2, размером: 19x54 мм	м	4,89	101,00	
402-0005	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 150	м3	548,30		0,16
Стоимостные показатели					
<b>Заработная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>65,23</b>	<b>100,13</b>
<b>Эксплуатация машин</b> в том числе		<b>руб</b>		<b>6,03</b>	<b>3,02</b>
Заработная плата машинистов		руб		0,85	0,42
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>496,43</b>	<b>87,73</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>567,69</b>	<b>190,88</b>

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-039

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-039-03	11-01-039-04
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		44,40	23,60
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		9,52 9,63	4,00	3,90
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,04	0,06
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,04	0,06
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-1947	Плитки керамические плинтусные прямые	м	23,73		101,00
402-0005	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 150	м3	548,30		0,16
402-0051	Раствор декоративный	м3	520,00	0,16	

Продолжение таблицы ГЭСНПитЕР-2001-11-01-039

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-039-03	11-01-039-04
Стоимостные показатели					
	Зарботная плата рабочих-строителей	руб		427,46	224,61
	Эксплуатация машин	руб		3,02	4,52
	в том числе				
	Зарботная плата машинистов	руб		0,42	0,63
	Материальные ресурсы	руб		83,20	2484,46
	Всего, прямые затраты	руб		513,68	2713,59

## ТАБЛИЦА ГЭСНПитЕР-2001-11-01-040

## Устройство плинтусов поливинилхлоридных

## СОСТАВ РАБОТ:

- 01 Подготовка поверхности мест установки плинтусов.
02. Нарезка плинтусов по размеру.
- 03 Нанесение клеящего состава на поверхность стены и плинтусов.
- 04 Установка плинтусов.

## ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м плинтусов

Устройство плинтусов поливинилхлоридных:

11-01-040-01 на клее КН-2

11-01-040-02 на мастике кумароно-каучуковой КН-3

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-040-01	11-01-040-02
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		8,99	8,99
1 1	Средний разряд рабочих-строителей		9,77	4,10	4,10
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,03	0,03
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,03	0,03
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
101-0609	Мастика клеящая каучуковая КН-2	кг	8,36	5,15	
101-1753	Плинтусы для полов из пластиката	м	4,18	101,00	101,00
113-0302	Мастика клеящая кумаронокаучуковая КН-3	т	24553,00		0,00515
Стоимостные показатели					
	Зарботная плата рабочих-строителей	руб		87,86	87,86
	Эксплуатация машин	руб		2,26	2,26
	в том числе				
	Зарботная плата машинистов	руб		0,32	0,32
	Материальные ресурсы	руб		465,23	548,63
	Всего, прямые затраты	руб		555,35	638,75

## ТАБЛИЦА ГЭСНПитЕР-2001-11-01-041

## Установка плинтусов из мраморных плит

## СОСТАВ РАБОТ:

01. Примерка плиток по месту установки с разметкой, перерубкой и подправкой скаarpелью или рашпилем.
02. Установка плиток с креплением и подливкой раствора.

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** м2 плитусов (облицованной поверхности)

11-01-041-01 Установка плитусов из мраморных плит

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-041-01
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		8,54
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		10,94	4,90
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,01
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,01
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
402-0005	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 150	м3	548,30	0,025
412-0581	Плиты облицовочные пиленные из природного камня: изделия архитектурно-строительные из мрамора белого, серого и цветного, мраморизованный известняк: группа 1, фактурная обработка лицевой поверхности точечная, толщина, мм: 10	м2	586,00	1,00
Стоимостные показатели				
<b>Зарботная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>93,44</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>0,75</b>
в том числе				
Зарботная плата машинистов		руб		0,11
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>599,71</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>693,90</b>

**ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-042****Устройство плитусов из кислотоупорного кирпича при укладке на ребро на эпоксидно-фурановой замазке****СОСТАВ РАБОТ:**

01. Приготовление грунтовки, замазки.
02. Огрунтовка основания.
03. Перерубка и подтеска кирпича.
04. Сортировка кирпича.
05. Устройство плитусов.

**ИЗМЕРИТЕЛЬ:** 100 м плитусов

11-01-042-01 Устройство плитусов из кислотоупорного кирпича

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-042-01
Норма расхода ресурсов				
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		49,25
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		11,45	5,20
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	1,82
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	90,00	0,88
110902	Растворосмесители передвижные 250 л	маш.ч	16,30	0,94
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
113-0001	Аэросил, марка А-175	т	90400,00	0,001
113-0003	Ацетон технический сорт I	т	7716,70	0,013
113-0063	Кирпич кислотоупорный прямой марки КП класс Б	т	933,40	1,63
113-0152	Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А	т	48302,00	0,0046

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-042

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-042-01
113-0163	Смола эпоксидная марки ЭД-20	т	53562,00	0,0325
113-0311	Мономер ФА (фурфуролацетоновый)	т	16546,00	0,017
113-0314	Кокс молотый	т	1013,70	0,139
Стоимостные показатели				
Заработная плата рабочих-строителей		руб		564,09
Эксплуатация машин в том числе		руб		94,52
Заработная плата машинистов		руб		19,26
Материальные ресурсы		руб		4097,30
Всего, прямые затраты		руб		4755,91

## ТАБЛИЦА ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-043

Укладка лаг и подкладок под обогреваемые полы над холодными (проветриваемыми) подпольями зданий, сооружаемых в северной климатической зоне

## СОСТАВ РАБОТ:

01. Антисептирование деревянных подкладок и укладка их (норма 1).
02. Укладка лаг на подкладки (норма 1).
03. Заготовка и укладка изоляционных прокладок из минераловатных плит или матов (норма 2).
04. Раскладка и выверка подкладок из кирпича (норма 2).

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м<sup>2</sup> пола

Укладка под обогреваемые полы

11-01-043-01 лаг по деревянным подкладкам

11-01-043-02 подкладок из кирпича по прокладкам из минераловатных плит или матов

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-043-01	11-01-043-02
Норма расхода ресурсов					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.ч		36,52	28,75
1.1	Средний разряд рабочих-строителей		8,31		2,70
			8,64	3,10	
2	Затраты труда машинистов	чел.ч	10,58	0,91	0,51
3	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
031121	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.ч	20,00	0,38	0,22
400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	75,40	0,53	0,29
4	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
102-0121	Пиломатериалы хвойных пород доски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м <sup>3</sup>	968,00	0,40	
104-0004	Плиты минеральная теплоизоляционные на синтетическом связующем	м <sup>3</sup>	530,00		1,27
113-0107	Натрий фтористый технический, марка А, сорт I	т	19100,0	0,0048	
203-0399	Лаги половые антисептированные, применяемые в строительстве жилых, общественных и производственных зданий при производстве деревянных полов: тип II, сечением 100x40; 100x60; 120x60; 100-150x40-60 мм	м <sup>3</sup>	1970,00	1,33	

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР-2001-11-01-043

Шифр	Наименование элемента затрат	Ед.изм.	Баз.цена руб.	11-01-043-01	11-01-043-02
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка: 100	1000 штук	1752,60		0,69
411-0001	Вода	м3	2,44	0,10	
Стоимостные показатели					
<b>Зарботная плата рабочих-строителей</b>		<b>руб</b>		<b>315,44</b>	<b>238,90</b>
<b>Эксплуатация машин</b>		<b>руб</b>		<b>47,56</b>	<b>26,27</b>
в том числе					
Зарботная плата машинистов		руб		9,63	5,40
<b>Материальные ресурсы</b>		<b>руб</b>		<b>3099,22</b>	<b>1882,39</b>
<b>Всего, прямые затраты</b>		<b>руб</b>		<b>3462,22</b>	<b>2147,56</b>

## СОДЕРЖАНИЕ

## Сборник № 11 Полы

Техническая часть.....	3
1 Общие указания	3
2 Правила исчисления объемов работ	3
3 Коэффициенты к нормам	4
11-01-001 Уплотнение грунта	5
11-01-002 Устройство подстилающих слоев	5
11-01-003 Устройство уплотняемых самоходными катками подстилающих слоев	8
11-01-004 Устройство гидроизоляции	10
11-01-005 Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучковом клее с защитой рубероидом	12
11-01-006 Устройство гидроизоляции полимерцементным составом толщиной слоя 30 мм	13
11-01-007 Затирка поверхности гидроизоляции песком	14
11-01-008 Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной	15
11-01-009 Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной	16
11-01-010 Устройство тепло- и звукоизоляции ленточной из плит древесноволокнистых под лаги	16
11-01-011 Устройство стяжек	17
11-01-012 Укладка тал	19
11-01-013 Устройство покрытий земляных и щебеночных	21
11-01-014 Устройство полов бетонных, выполняемых методом вакуумирования	22
11-01-015 Устройство покрытий бетонных, цементобетонных и металлоцементных	24
11-01-016 Устройство покрытий из бетона кислотоупорного и жароупорного	26
11-01-017 Устройство покрытий мозаичных ("Брекчия" и терраццо)	28
11-01-018 Установка жидот	29
11-01-019 Устройство покрытий асфальтобетонных	30
11-01-020 Устройство покрытий ксилолитовых и поливинилацетатных	32
11-01-021 Устройство покрытий полимерцементных	33
11-01-022 Устройство покрытий поливинилацетатно-цементобетонных толщиной 20 мм	35
11-01-023 Устройство покрытий бесшовных толщиной 5 мм	36
11-01-024 Устройство покрытий толщиной 10 мм из полимерраствора на основе смолы ФАЭД-8	38
11-01-025 Устройство покрытий из брусчатки и камня булыжного	39
11-01-026 Устройство покрытий из кирпича кислотоупорного на эпоксидно-фурановой замазке	40
11-01-027 Устройство покрытий на цементном растворе из плиток	41
11-01-028 Устройство покрытий на битумной мастике из плиток	43
11-01-029 Устройство покрытий из чугунных плит	44
11-01-030 Устройство покрытий из стальных штампованных перфорированных плит на прослойке из бетона	45
11-01-031 Устройство покрытий из плит мраморных и гранитных	46
11-01-032 Устройство покрытий из торцевой шашки на прослойке из мастик и песка	49
11-01-033 Устройство покрытий дощатых и из брусков	50
11-01-034 Устройство покрытий из паркетных досок	52

11-01-035	Устройство покрытий из щитов паркетных, деревянных реечных и из плит древесноволокнистых и древесностружечных	53
11-01-036	Устройство покрытий из линолеума	55
11-01-037	Устройство покрытий из релина и ковровых покрытий	56
11-01-038	Устройство покрытий из плиток поливинилхлоридных	58
11-01-039	Устройство плинтусов деревянных, цементных, из террацевого раствора и из плиток керамических	60
11-01-040	Устройство плинтусов поливинилхлоридных	61
11-01-041	Установка плинтусов из мраморных плит	61
11-01-042	Устройство плинтусов из кислотоупорного кирпича при укладке на ребро на эпоксидно-фурановой замазке	62
11-01-043	Укладка лаг и подкладок под обогреваемые полы над холодными (проветриваемыми) подпольями зданий, сооружаемых в северной климатической зоне	63