ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ГЭСНПиТЕРр-81-04-2001**

# ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ, СМЕТНЫЕ НОРМЫ И ЦЕНЫ

## ПОСОБИЕ ДЛЯ СМЕТЧИКОВ К ТЕРр-81-04-2001

**Московская область**

**ГЭСНПиТЕРр-2001-51 Земляные работы**
**ГЭСНПиТЕРр-2001-52 Фундаменты**
**ГЭСНПиТЕРр-2001-53 Стены**
**ГЭСНПиТЕРр-2001-54 Перекрытия**
**ГЭСНПиТЕРр-2001-55 Перегородки**

## Часть I

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

**Государственное автономное учреждение Московской области**
**ГАУ МО <Мособлгосэкспертиза>**

**Москва 2011**

gost.e-ecolog.ru

# ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ, СМЕТНЫЕ НОРМЫ И ЦЕНЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

## ПОСОБИЕ ДЛЯ СМЕТЧИКОВ К ТЕРр-81-04-2001

**Московская область**

**ГЭСНПиТЕРр-2001-51 Земляные работы**
**ГЭСНПиТЕРр-2001-52 Фундаменты**
**ГЭСНПиТЕРр-2001-53 Стены**
**ГЭСНПиТЕРр-2001-54 Перекрытия**
**ГЭСНПиТЕРр-2001-55 Перегородки**

## Часть I

**Государственное автономное учреждение Московской области**
**ГАУ МО <Мособлгосэкспертиза>**

**Москва 2011**

**Территориальные единичные расценки, сметные нормы и цены на ремонтно-строительные работы к ТЕРр-2001, Часть I (51-55), Москва, 2011г. - 249 с.**

**РАЗРАБОТАНЫ** Управлением ценообразования в строительстве Государственного автономного учреждения Московской области «Мособлгосэкспертиза» на основе Государственных элементных сметных норм утвержденных приказами Минрегионразвития РФ №207 от 13.10.2008г., №82 от 27.02.2010г., №776 от 24.12.2010г.

**УТВЕРЖДЕНЫ:** Министерством строительного комплекса Московской области распоряжение №52 от 06.09.2011г.

**ГАУ МО <Мособлгосэкспертиза> 2011 г.**

**Настоящее пособие к ТЕРр-2001 не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения ГАУ МО «Мособлгосэкспертиза».**

По вопросам приобретения Пособия обращаться в Государственное автономное учреждение Московской области ГАУ МО <Мособлгосэкспертиза>

*117342, г. Москва, ул. Обручева, д. 46, офис 229*
*тел./факс (495) 334-7973, тел./факс (495) 333-9310*
*тел. (495) 334-9480*

| Министерство строительного комплекса Правительства Московской области | Территориальные строительные сметные нормы | ГЭСНПиТЕРр - 2001 |
|---|---|---|
| ГАУ МО "Мособлгосэкспертиза" Управление ценообразования в строительстве | Элементные сметные нормы и единичные расценки на ремонтно-строительные работы | |

# Общие положения ГЭСНПиТЕРр - 2001

1.1. Пособие для сметчиков «Территориальные единичные расценки, сметные нормы и цены» на ремонтно-строительные работы для Московской области ГЭСНПиТЕРр-2001 (в дальнейшем изложении ГЭСНПиТЕРр-2001) предназначены для нормативного определения сметной стоимости прямых затрат, состава и потребности ресурсов на ремонтно-строительных видах работ, включая разборку, демонтаж, ремонт, усиление и замену строительных конструкций, инженерных сетей и оборудования, восстановление и замену отделочных покрытий, а также внутрипостроечное перемещение строительных материалов, деталей и конструкций от приобъектного склада до места укладки в дело на объектах ремонта и реконструкции зданий и сооружений.

1.2. В таблицах ГЭСНПиТЕРр указан средний разряд по виду работ, а заработная плата принята с учетом разрядности работ при ставке рабочего-строителя четвертого разряда по состоянию на 01.01.2000 в размере 1600 рублей в месяц (1 чел.-час – 9,62 рубля) при среднемесячном количестве рабочих часов 166,25 согласно Постановлению Минтруда РФ от 07.02.2000 № 2092. В таблицах ГЭСНПиТЕРр-2001 указан средний разряд по виду работ.

1.3. Стоимость 1 человеко-часа рабочих, занятых на ремонтно-строительных работах с нормальными условиями труда установлена в ГЭСНПиТЕРр в зависимости от среднего разряда работы и приведена в таблице:

| Разряд работы | Стоимость чел.-ч. в руб. | Разряд работы | Стоимость чел.-ч. в руб. | Разряд работы | Стоимость чел.-ч. в руб. |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 7,19 | 2,7 | 8,31 | 4,4 | 10,21 |
| 1,1 | 7,25 | 2,8 | 8,38 | 4,5 | 10,35 |
| 1,2 | 7,31 | 2,9 | 8,46 | 4,6 | 10,50 |
| 1,3 | 7,38 | 3 | 8,53 | 4,7 | 10,65 |
| 1,4 | 7,43 | 3,1 | 8,64 | 4,8 | 10,79 |
| 1,5 | 7,50 | 3,2 | 8,74 | 4,9 | 10,94 |
| 1,6 | 7,56 | 3,3 | 8,86 | 5 | 11,09 |
| 1,7 | 7,62 | 3,4 | 8,97 | 5,1 | 11,27 |
| 1,8 | 7,68 | 3,5 | 9,07 | 5,2 | 11,45 |
| 1,9 | 7,74 | 3,6 | 9,18 | 5,3 | 11,64 |
| 2 | 7,80 | 3,7 | 9,29 | 5,4 | 11,82 |
| 2,1 | 7,87 | 3,8 | 9,40 | 5,5 | 12,01 |
| 2,2 | 7,94 | 3,9 | 9,51 | 5,6 | 12,19 |
| 2,3 | 8,02 | 4 | 9,62 | 5,7 | 12,37 |
| 2,4 | 8,09 | 4,1 | 9,76 | 5,8 | 12,55 |
| 2,5 | 8,17 | 4,2 | 9,92 | 5,9 | 12,74 |
| 2,6 | 8,24 | 4,3 | 10,06 | 6 | 12,92 |

| | | |
|---|---|---|
| Министерство строительного комплекса Правительства Московской области | Территориальные строительные сметные нормы | ГЭСНПиТЕРр - 2001 |
| ГАУ МО "Мособлгосэкспертиза" Управление ценообразования в строительстве | Элементные сметные нормы и единичные расценки на ремонтно-строительные работы | |

# Раздел 55
# Перегородки

## ГЭСНПиТЕРр-2001-55

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

### I. Общие положения

1.1. В ГЭСНПиТЕРр раздела 55 содержатся сметные нормы и расценки на выполнение работ по разборке и ремонту перегородок.

1.2. В ГЭСНПиТЕРр раздела 55 учтен весь комплекс операций на ремонт перегородок, включая: устройство ограждений по технике безопасности; уборку материалов, отходов и мусора; сортировку и штабелировку материалов и отходов.

1.3. В ГЭСНПиТЕРр раздела 55 учтена разборка конструкций на отдельные элементы.

1.4. В ГЭСНПиТЕРр раздела 55 учтено выполнение работ по установке, перестановке и разборке подмостей для производства работ в помещениях высотой до 4 метров. При работах в помещениях высотой более 4 м затраты на устройство лесов следует определять по ГЭСНПиТЕРр раздела 69 «Прочие ремонтно-строительные работы».

1.5. В ГЭСНПиТЕРр раздела 55 не учтено антисептирование древесины. Затраты по антисептированию древесины следует учитывать по ГЭСНПиТЕРр раздела 69 «Прочие ремонтно-строительные работы».

### II. Исчисление объемов работ

2.1. Площадь ремонтируемых перегородок определяется за вычетом площади проемов (по наружному обводу коробок). Высота перегородок определяется от уровня чистого пола до потолка (или верха перегородки).

2.2. Объем работ по смене отдельных участков перегородок определяется по площади сменяемых участков.

**Раздел 55. Перегородки**

# ТАБЛИЦА 55-1

## Смена или переборка оштукатуренных перегородок из досок

***СОСТАВ РАБОТ:***

01. Разборка перегородок с отбивкой штукатурки.

02. Заготовка и пригонка перегородок по месту.

03. Установка и крепление обвязки или каркаса.

04. Установка досок в пазы обвязок со сверлением отверстий в кромках досок, изготовлением и установкой нагелей. (нормы 1, 2, 3)

05. Обшивка каркаса досками с двух сторон. (нормы 4, 5, 6)

06. Обшивка каркаса досками с двух сторон. (норма 3)

***ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м2 перегородок (за вычетом проемов)***

Смена или переборка оштукатуренных перегородок из досок, забранных в обвязки, с добавлением новых досок:

55-1-1 до 10%

55-1-2 до 25%

55-1-3 до 50%

Смена или переборка оштукатуренных каркасно-обшивных перегородок без засыпки с добавлением новых досок:

55-1-4 до 10%

55-1-5 до 25%

55-1-6 до 50%

| Шифр | Наименование элемента затрат | Ед.изм | Баз.цена, руб. | 55-1-1 | 55-1-2 | 55-1-3 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Норма расхода ресурсов |
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.ч | | 223,64 | 226,98 | 232,57 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 2,4 | 2,4 | 2,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.ч | | 0 | 0 | 0 |
| 3 | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** | | | | | |
| 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш-ч | 87,17 | 0,41 | 0,72 | 1,14 |
| 4 | **МАТЕРИАЛЫ** | | | | | |
| 101-0782 | Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг | т | 5989 | 0,0064 | 0,0064 | 0,0064 |
| 101-1742 | Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350 | м2 | 5,71 | 14 | 14 | 14 |
| 101-1805 | Гвозди строительные | т | 11978 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| 102-0025 | Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта | м3 | 1287,01 | 0,02 | 0,07 | 0,11 |
| 102-0121 | Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта | м3 | 968 | 0,43 | 1,19 | 2,16 |
| 509-9900 | Строительный мусор | т | 0 | 0,24 | 0,5 | 0,8 |
| | | | | | | Стоимостные показатели |
| **Оплата труда рабочих-строителей** | | **руб.** | | **1809,25** | **1836,27** | **1881,49** |
| **Эксплуатация машин** | | **руб.** | | **35,74** | **62,76** | **99,37** |
| в том числе | | | | | | |
| Оплата труда машинистов | | руб. | | 0 | 0 | 0 |
| **Материальные ресурсы** | | **руб.** | | **680,03** | **1480,06** | **2470,5** |
| **Всего, прямые затраты** | | **руб.** | | **2525,02** | **3379,09** | **4451,36** |

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕР р55-1

| Шифр | Наименование элемента затрат | Ед.изм | Баз.цена, руб. | 55-1-4 | 55-1-5 | 55-1-6 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Норма расхода ресурсов |
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.ч | | 292,49 | 296,56 | 300,92 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 2,4 | 2,4 | 2,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.ч | | 0 | 0 | 0 |

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр55-1

| Шифр | Наименование элемента затрат | Ед.изм | Баз.цена, руб. | 55-1-4 | 55-1-5 | 55-1-6 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** | | | | | |
| 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш-ч | 87,17 | 0,38 | 0,76 | 1,21 |
| 4 | **МАТЕРИАЛЫ** | | | | | |
| 101-0782 | Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг | т | 5989 | 0,0064 | 0,0064 | 0,0064 |
| 101-1742 | Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350 | м2 | 5,71 | 14 | 14 | 14 |
| 101-1805 | Гвозди строительные | т | 11978 | 0,022 | 0,022 | 0,022 |
| 102-0025 | Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта | м3 | 1287,01 | 0,07 | 0,19 | 0,34 |
| 102-0112 | Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, II сорта | м3 | 1243 | 0,43 | 1,19 | 2,16 |
| 102-0121 | Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта | м3 | 968 | 0,04 | 0,11 | 0,21 |
| 509-9900 | Строительный мусор | т | 0 | 0,32 | 0,53 | 0,91 |
| | | | | | | Стоимостные показатели |
| **Оплата труда рабочих-строителей** | | **руб.** | | **2366,24** | **2399,17** | **2434,44** |
| **Эксплуатация машин** | | **руб.** | | **33,12** | **66,25** | **105,48** |
| в том числе | | | | | | |
| Оплата труда машинистов | | руб. | | 0 | 0 | 0 |
| **Материальные ресурсы** | | **руб.** | | **1045,09** | **2211,97** | **3707,53** |
| **Всего, прямые затраты** | | **руб.** | | **3444,45** | **4677,39** | **6247,45** |

# ТАБЛИЦА 55-2

## Перестановка филенчатых перегородок

***СОСТАВ РАБОТ:***

01. Разборка перегородок.
02. Установка старых филенчатых полотен перегородок.
03. Пригонка новых готовых галтелей.

*ИЗМЕРИТЕЛЬ : **100 м2 перегородок (за вычетом проемов)***

55-2-1 Перестановка филенчатых перегородок

| Шифр | Наименование элемента затрат | Ед.изм | Баз.цена, руб. | 55-2-1 |
|---|---|---|---|---|
| | | | | Норма расхода ресурсов |
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.ч | | 88,6 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 2,7 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.ч | | 0 |
| 3 | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** | | | |
| 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш-ч | 87,17 | 0,05 |
| 4 | **МАТЕРИАЛЫ** | | | |
| 101-1805 | Гвозди строительные | т | 11978 | 0,065 |
| 203-0259 | Штапик (раскладка) размером 10х16 мм | м | 2,24 | 140 |
| | | | | Стоимостные показатели |
| **Оплата труда рабочих-строителей** | | **руб.** | | **736,27** |
| **Эксплуатация машин** | | **руб.** | | **4,36** |
| в том числе | | | | |
| Оплата труда машинистов | | руб. | | 0 |
| **Материальные ресурсы** | | **руб.** | | **1092,17** |
| **Всего, прямые затраты** | | **руб.** | | **1832,8** |

# ТАБЛИЦА 55-3

## Смена отдельных участков перегородок из стеклоблоков

***СОСТАВ РАБОТ:***

01. Удаление остатков битых стеклоблоков с расчисткой стыков от раствора.
02. Установка новых стеклоблоков на растворе.

***ИЗМЕРИТЕЛЬ : 1 шт.***

55-3-1 Смена отдельных участков перегородок из стеклоблоков

| Шифр | Наименование элемента затрат | Ед.изм | Баз.цена, руб. | 55-3-1 |
|---|---|---|---|---|
| | | | | Норма расхода ресурсов |
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.ч | | 0,177 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,3 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.ч | | 0 |
| 3 | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** | | | |
| 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш-ч | 87,17 | 0,03 |
| 4 | **МАТЕРИАЛЫ** | | | |
| 101-0083 | Блоки стеклянные пустотелые бесцветные размером 190x190x95 мм | 1000 шт. | 6893,01 | 0,00103 |
| 402-0013 | Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки 50 | м3 | 519,8 | 0,0005 |
| 509-9900 | Строительный мусор | т | 0 | 0,004 |
| | | | | Стоимостные показатели |
| **Оплата труда рабочих-строителей** | | **руб.** | | **1,57** |
| **Эксплуатация машин** | | **руб.** | | **2,62** |
| в том числе | | | | |
| Оплата труда машинистов | | руб. | | 0 |
| **Материальные ресурсы** | | **руб.** | | **7,36** |
| **Всего, прямые затраты** | | **руб.** | | **11,55** |

# ТАБЛИЦА 55-4

## Установка перегородок из гипсовых пазогребневых плит по технологии «Knauf»

***СОСТАВ РАБОТ:***

01. Выравнивание готового основания раствором.
02. Приготовление гипсового монтажного клея.
03. Устройство по периметру перегородки изоляции из эластичных прокладок.
04. Установка плит на монтажном клее.
05. Затирка швов.

***ИЗМЕРИТЕЛЬ : 100 м2 перегородок (за вычетом проемов)***

Установка перегородок из гипсовых пазогребневых плит по технологии "Knauf":

55-4-1 в 1 слой при высоте этажа до 4 м
55-4-2 в 1 слой при высоте этажа свыше 4 м
55-4-3 в 2 слоя при высоте этажа до 4 м
55-4-4 в 2 слоя при высоте этажа свыше 4 м

| Шифр | Наименование элемента затрат | Ед.изм | Баз.цена, руб. | 55-4-1 | 55-4-2 | 55-4-3 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Норма расхода ресурсов |
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.ч | | 138,36 | 134,19 | 249,74 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,8 | 3,8 | 4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.ч | | 2,8 | 2,8 | 6,42 |
| 3 | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** | | | | | |
| 030954 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м | маш-ч | 31,26 | 2,41 | 2,41 | 5,7 |

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр55-4

| Шифр | Наименование элемента затрат | Ед.изм | Баз.цена, руб. | 55-4-1 | 55-4-2 | 55-4-3 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 110901 | Растворосмесители передвижные 65 л | маш-ч | 12,4 | 0,39 | 0,39 | 0,72 |
| 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш-ч | 87,17 | 0,25 | 0,25 | 0,57 |
| 4 | **МАТЕРИАЛЫ** | | | | | |
| 101-0770 | Плиты гипсовые пазогребневые для перегородок толщиной 80 мм | м2 | 120 | 101,2 | 101,2 | 202,4 |
| 101-2435 | Клей гипсовый сухой типа <Перлфикс>, КНАУФ для приклеивания ГКЛ, ГКП, пенополистерола, минплиты | кг | 1,58 | 0,18 | 0,18 | 0,34 |
| 104-0109 | Прокладки пробковые 100х80х5 мм | м2 | 149,57 | 7,2 | 7,2 | 14,4 |
| 411-0001 | Вода | м3 | 2,44 | 0,075 | 0,075 | 0,14 |
| | | | | | | Стоимостные показатели |
| **Оплата труда рабочих-строителей** | | **руб.** | | **1300,58** | **1261,39** | **2402,5** |
| **Эксплуатация машин** | | **руб.** | | **101,97** | **101,97** | **236,8** |
| в том числе | | | | | | |
| Оплата труда машинистов | | руб. | | 31,89 | 31,89 | 73,38 |
| **Материальные ресурсы** | | **руб.** | | **13221,37** | **13221,37** | **26442,69** |
| **Всего, прямые затраты** | | **руб.** | | **14623,92** | **14584,73** | **29081,99** |

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр55-4

| Шифр | Наименование элемента затрат | Ед.изм | Баз.цена, руб. | 55-4-4 |
|---|---|---|---|---|
| | | | | Норма расхода ресурсов |
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.ч | | 241,54 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.ч | | 6,42 |
| 3 | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** | | | |
| 030954 | Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м | маш-ч | 31,26 | 5,7 |
| 110901 | Растворосмесители передвижные 65 л | маш-ч | 12,4 | 0,72 |
| 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш-ч | 87,17 | 0,57 |
| 4 | **МАТЕРИАЛЫ** | | | |
| 101-0770 | Плиты гипсовые пазогребневые для перегородок толщиной 80 мм | м2 | 120 | 202,4 |
| 101-2435 | Клей гипсовый сухой типа <Перлфикс>, КНАУФ для приклеивания ГКЛ, ГКП, пенополистерола, минплиты | кг | 1,58 | 0,34 |
| 104-0109 | Прокладки пробковые 100х80х5 мм | м2 | 149,57 | 14,4 |
| 411-0001 | Вода | м3 | 2,44 | 0,14 |
| | | | | Стоимостные показатели |
| **Оплата труда рабочих-строителей** | | **руб.** | | **2323,61** |
| **Эксплуатация машин** | | **руб.** | | **236,8** |
| в том числе | | | | |
| Оплата труда машинистов | | руб. | | 73,38 |
| **Материальные ресурсы** | | **руб.** | | **26442,69** |
| **Всего, прямые затраты** | | **руб.** | | **29003,1** |

# ТАБЛИЦА 55-5

## Разборка кирпичных перегородок на отдельные кирпичи

***СОСТАВ РАБОТ:***

01. Разборка перегородок.
02. Очистка годного кирпича от раствора.
03. Складирование годного кирпича в штабель.

*ИЗМЕРИТЕЛЬ : **100 м2 перегородок***

55-5-1 Разборка кирпичных перегородок на отдельные кирпичи

| Шифр | Наименование элемента затрат | Ед.изм | Баз.цена, руб. | 55-5-1 |
|---|---|---|---|---|
| | | | | Норма расхода ресурсов |
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.ч | | 141,2 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.ч | | 6,72 |
| 3 | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** | | | |
| 050101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 2,2 м3/мин | маш-ч | 46,56 | 6,72 |
| 330804 | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические | маш-ч | 1,53 | 13,44 |
| 4 | **МАТЕРИАЛЫ** | | | |
| 509-9899 | Строительный мусор и масса возвратных материалов | т | 0 | 19,4 |
| | | | | Стоимостные показатели |
| **Оплата труда рабочих-строителей** | | **руб.** | | **1204,44** |
| **Эксплуатация машин** | | **руб.** | | **333,45** |
| в том числе | | | | |
| Оплата труда машинистов | | руб. | | 67,6 |
| **Материальные ресурсы** | | **руб.** | | **0** |
| **Всего, прямые затраты** | | **руб.** | | **1537,89** |

# ТАБЛИЦА 55-6

## Пробивка проемов в перегородках со сплошным выравниванием откосов

***СОСТАВ РАБОТ:***

01. Пробивка проема.
02. Отеска поверхности откосов. (норма 1)
03. Установка металлической перемычки. (норма 2)
04. Укрепление металлической сетки на откосах. (норма 1)
05. Отеска поверхности откосов. (норма 2)
06. Оштукатуривание откосов. (норма 1)
07. Укрепление металлической сетки на откосах. (норма 2)
08. Вырезка арматуры. (норма 1)
09. Оштукатуривание откосов. (норма 2)
10. Очистка годного кирпича от раствора. (норма 2)
11. Складирование годного кирпича в штабель. (норма 2)

*ИЗМЕРИТЕЛЬ : **100 м2 проемов***

Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов в перегородках:

55-6-1 железобетонных

55-6-2 кирпичных

| Шифр | Наименование элемента затрат | Ед.изм | Баз.цена, руб. | 55-6-1 | 55-6-2 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Норма расхода ресурсов |
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.ч | | 203,1 | 153,8 |

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр55-6

| Шифр | Наименование элемента затрат | Ед.изм | Баз.цена, руб. | 55-6-1 | 55-6-2 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,4 | 3,4 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.ч | | 47,4 | 7,04 |
| 3 | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** | | | | |
| 040504 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш-ч | 1,2 | 34,2 | |
| 050101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность 2,2 м3/мин | маш-ч | 46,56 | 47,4 | 7,04 |
| 330804 | Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные | маш-ч | 1,53 | 94,8 | 14,08 |
| 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш-ч | 87,17 | 0,1 | 0,1 |
| 4 | **МАТЕРИАЛЫ** | | | | |
| 101-0136 | Дюбели | т | 22558 | 0,01 | 0,01 |
| 101-0324 | Кислород технический газообразный | м3 | 6,23 | 20,1 | |
| 101-0872 | Сетка плетеная с квадратными ячейками № 12 без покрытия | м2 | 18,08 | 15,1 | 12,6 |
| 101-1602 | Ацетилен газообразный технический | м3 | 38,49 | 2,7 | |
| 101-1783 | Швеллеры № 10-14 сталь марки 18сп | т | 5863,89 | | 0,645 |
| 402-0083 | Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 | м3 | 517,89 | 3,4 | 1,14 |
| 509-9899 | Строительный мусор и масса возвратных | т | 0 | 23,8 | 20,4 |
| | | | | | Стоимостные показатели |
| **Оплата труда рабочих-строителей** | | **руб.** | | **1821,81** | **1379,59** |
| **Эксплуатация машин** | | **руб.** | | **2401,75** | **358,04** |
| в том числе | | | | | |
| Оплата труда машинистов | | руб. | | 476,84 | 70,82 |
| **Материальные ресурсы** | | **руб.** | | **2488,56** | **4825,99** |
| **Всего, прямые затраты** | | **руб.** | | **6712,12** | **6563,62** |

# ТАБЛИЦА 55-7

## Заделка щелей в верхней части перегородок

***СОСТАВ РАБОТ:***

01. Расчистка щелей.
02. Пропитка пакли раствором гипса.
03. Конопатка щелей.
04. Оштукатуривание заделанной поверхности.

*ИЗМЕРИТЕЛЬ : **100 м заделанных щелей***

55-7-1 Заделка щелей в верхней части перегородок

| Шифр | Наименование элемента затрат | Ед.изм | Баз.цена, руб. | 55-7-1 |
|---|---|---|---|---|
| | | | | Норма расхода ресурсов |
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.ч | | 33,6 |
| 1.1 | Средний разряд работы | | | 3,5 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.ч | | 0 |
| 3 | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** | | | |
| 400001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш-ч | 87,17 | 0,12 |
| 4 | **МАТЕРИАЛЫ** | | | |
| 101-1705 | Пакля пропитанная | кг | 9,04 | 84,8 |
| 402-0083 | Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 | м3 | 517,89 | 0,11 |
| 405-0219 | Гипсовые вяжущие, марка Г3 | т | 729,98 | 0,01 |
| 411-0001 | Вода | м3 | 2,44 | 0,01 |
| | | | | Стоимостные показатели |
| **Оплата труда рабочих-строителей** | | **руб.** | | **304,75** |

Продолжение таблицы ГЭСНПиТЕРр55-7

| Шифр | Наименование элемента затрат | Ед.изм | Баз.цена, руб. | 55-7-1 |
|---|---|---|---|---|
| **Эксплуатация машин** | | **руб.** | | **10,46** |
| в том числе | | | | |
| Оплата труда машинистов | | руб. | | 0 |
| **Материальные ресурсы** | | **руб.** | | **830,88** |
| **Всего, прямые затраты** | | **руб.** | | **1146,09** |

Техническая часть 3
**Раздел 51. Земляные работы** 6
ТАБЛИЦА 51-1 Разработка грунта внутри здания 6
ТАБЛИЦА 51-2 Разработка грунта при подводке, смене или усилении фундаментов 7
ТАБЛИЦА 51-3 Изменение уровня пола в здании 8
ТАБЛИЦА 51-4 Рытье ям для установки стоек и столбов 9
ТАБЛИЦА 51-5 Механизированная разработка грунта в стесненных условиях 9
ТАБЛИЦА 51-6 Погрузка грунта вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой 10
Техническая часть 11
**Раздел 52. Фундаменты** **13**
ТАБЛИЦА 52-1 Усиление фундаментов торкретированием 13
ТАБЛИЦА 52-2 Усиление фундаментов цементацией 13
ТАБЛИЦА 52-3 Устройство изоляционного слоя в цоколе существующих зданий 14
ТАБЛИЦА 52-4 Устройство кирпичного цоколя существующих зданий 15
ТАБЛИЦА 52-5 Устройство кирпичных столбчатых фундаментов 16
ТАБЛИЦА 52-6 Устройство осадочного шва из просмоленных досок для сопряжения существующих и пристраиваемых фундаментов 16
ТАБЛИЦА 52-7 Подводка, смена, ремонт и уширение фундаментов 17
ТАБЛИЦА 52-8 Смена деревянных стульев 20
ТАБЛИЦА 52-9 Замена деревянных стульев 21
ТАБЛИЦА 52-10 Смена забирки и обшивки деревянного засыпного цоколя 22
ТАБЛИЦА 52-11 Водоотлив из подвала 23
ТАБЛИЦА 52-12 Устройство прижимной стенки толщиной 1/2 кирпича при ремонте фундаментов 24
ТАБЛИЦА 52-13 Ремонт оклеечной гидроизоляции подвалов 24
ТАБЛИЦА 52-14 Ремонт обмазочной изоляции фундаментов 25
ТАБЛИЦА 52-15 Герметизация вводов в подвальное помещение 26
ТАБЛИЦА 52-16 Заделка подвальных окон 26
Техническая часть 28
**Раздел 53. Стены** **30**
ТАБЛИЦА 53-1 Разборка деревянных стен 30
ТАБЛИЦА 53-3 Прорезка проемов в стенах и перегородках 31
ТАБЛИЦА 53-4 Заделка проемов в деревянных стенах и перегородках 32
ТАБЛИЦА 53-5 Ремонт каркасных стен 33
ТАБЛИЦА 53-6 Добавление утепляющей засыпки 34
ТАБЛИЦА 53-7 Смена досок чистой обшивки стен 35
ТАБЛИЦА 53-8 Устройство второй обшивки из досок с засыпкой утеплителем 36
ТАБЛИЦА 53-9 Смена венцов в стенах 36
ТАБЛИЦА 53-10 Подъем рубленых стен домкратом 38
ТАБЛИЦА 53-11 Ремонт конопатки стен 39
ТАБЛИЦА 53-12 Укрепление деревянных стен 39

ТАБЛИЦА 53-13 Облицовка откосов проемов кирпичом при толщине заделки в 1/4 кирпича 41
ТАБЛИЦА 53-14 Заделка трещин в кирпичных стенах 41
ТАБЛИЦА 53-15 Ремонт поверхности кирпичных стен 42
ТАБЛИЦА 53-16 Ремонт кладки стен отдельными местами 44
ТАБЛИЦА 53-17 Ремонт стен из шлакобетонных камней 45
ТАБЛИЦА 53-18 Ремонт перемычек 46
ТАБЛИЦА 53-19 Смена клинчатой перемычки на брусковую железобетонную 47
ТАБЛИЦА 53-20 Кладка отдельных участков стен из кирпича и заделка проемов кирпичом 48
ТАБЛИЦА 53-21 Ремонт и восстановление герметизации стыков наружных стеновых панелей и расшивка швов стеновых панелей и панелей перекрытий 49
ТАБЛИЦА 53-22 Временная разгрузка каменных конструкций деревянными стойками из бревен 56
ТАБЛИЦА 53-23 Перекладка карнизов 57
ТАБЛИЦА 53-24 Устройство горизонтальной гидроизоляции кирпичных стен ремонтируемых зданий методом инъецирования 58
ТАБЛИЦА 53-25 Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий 59
Техническая часть 61
**Раздел 54. Перекрытия** **62**
ТАБЛИЦА 54-1 Разборка перекрытий по стальным балкам с междубалочным заполнением из бетонных сводиков 62
ТАБЛИЦА 54-2 Разборка стальных балок перекрытий 62
ТАБЛИЦА 54-3 Разборка подшивки потолков 63
ТАБЛИЦА 54-4 Ремонт деревянных балок 63
ТАБЛИЦА 54-5 Ремонт деревянных перекрытий со сменой подборов 65
ТАБЛИЦА 54-6 Врубка деревянного ригеля между балками 66
ТАБЛИЦА 54-7 Смена засыпки перекрытия 66
ТАБЛИЦА 54-8 Укладка металлических балок 67
ТАБЛИЦА 54-9 Укладка плит перекрытий площадью до 0,8 м2 с заделкой швов 68
ТАБЛИЦА 54-10 Установка деревянной стойки под балки или прогоны 69
ТАБЛИЦА 54-11 Установка металлических анкеров на концы деревянных балок 69
ТАБЛИЦА 54-12 Укрепление существующей подшивки потолка 70
ТАБЛИЦА 54-13 Устранение просадки конца балки на опоре 70
ТАБЛИЦА 54-14 Укрепление концов деревянных балок 71
ТАБЛИЦА 54-15 Укладка сборных железобетонных настилов перекрытия на существующие каменные стены 72
Техническая часть 74
**Раздел 55. Перегородки** **75**
ТАБЛИЦА 55-1 Смена или переборка оштукатуренных перегородок из досок 75
ТАБЛИЦА 55-2 Перестановка филенчатых перегородок 76
ТАБЛИЦА 55-3 Смена отдельных участков перегородок из стеклоблоков 77
ТАБЛИЦА 55-4 Установка перегородок из гипсовых пазогребневых плит по 77

технологии «Knauf»

ТАБЛИЦА 55-5 Разборка кирпичных перегородок на отдельные кирпичи 79
ТАБЛИЦА 55-6 Пробивка проемов в перегородках со сплошным выравниванием откосов 79
ТАБЛИЦА 55-7 Заделка щелей в верхней части перегородок 80

gost.e-ecolog.ru