# СМЕТНЫЕ НОРМЫ

**НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

|  |
| --- |
| ГЭСНр 81-02-55-2022 |
| Сборник 55. Перегородки |

1. **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

### ГЭСНр сборника 55 содержат совокупность количественных показателей строительных ресурсов (материалов, изделий и конструкций, затрат труда рабочих в строительстве, времени эксплуатации машин и механизмов), установленных на принятый измеритель.

В ГЭСНр сборника 55 расход ресурсов рассчитан на выполнение всего комплекса работ, необходимых при ремонте перегородок, включая: устройство ограждений, предусмотренных правилами производства работ и техники безопасности; уборку материалов, отходов и мусора, полученных при разборке; очистку, сортировку и штабелировку материалов и отходов, полученных от разборки и годных для дальнейшего использования, и т.п.

### В ГЭСНр сборника 55 расход ресурсов рассчитан исходя из условий разборки конструкций на отдельные элементы.

* + 1. В ГЭСНр сборника 55 предусмотрен расход ресурсов на выполнение работ по установке, перестановке и разборке подмостей для условий производства работ в помещениях высотой до 4 м. Для случаев производства работ в помещениях высотой более 4 м расход ресурсов на устройство лесов определяется дополнительно по ГЭСНр сборника 69 «Прочие ремонтно-строительные работы».
    2. В ГЭСНр сборника 55 не предусмотрен расход ресурсов на выполнение работ по антисептированию древесины. Расход ресурсов по антисептированию древесины нормируется по ГЭСНр сборника 69 «Прочие ремонтно- строительные работы».
    3. Нормами с 55-01-004-05 по 55-01-004-16 учтены затраты на устройство глухих перегородок. Затраты на устройство проемов в перегородках определяются по норме 55-01-004-18.

# ИСЧИСЛЕНИЕ ОБЪЕМОВ РАБОТ

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

* + 1. Объем работ по смене отдельных участков перегородок определяется по площади сменяемых участков.

# ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

**Раздел 1. ПЕРЕГОРОДКИ**

## Таблица ГЭСНр 55-01-001 Смена или переборка оштукатуренных перегородок из досок

#### Состав работ:

Для норм 55-01-001-01, 55-01-001-02:

1. Разборка перегородок с отбивкой штукатурки.
2. Заготовка и пригонка перегородок по месту.
3. Установка и крепление обвязки или каркаса.
4. Установка досок в пазы обвязок со сверлением отверстий в кромках досок, изготовлением и установкой нагелей. Для нормы 55-01-001-03:
5. Разборка перегородок с отбивкой штукатурки.
6. Заготовка и пригонка перегородок по месту.
7. Установка и крепление обвязки или каркаса.
8. Установка досок в пазы обвязок со сверлением отверстий в кромках досок, изготовлением и установкой нагелей.
9. Обшивка каркаса досками с двух сторон. Для норм с 55-01-001-04 по 55-01-001-06:
10. Разборка перегородок с отбивкой штукатурки.
11. Заготовка и пригонка перегородок по месту.
12. Установка и крепление обвязки или каркаса.
13. Обшивка каркаса досками с двух сторон.

#### Измеритель: 100 м2

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

* + - 1. до 10%
      2. до 25%
      3. до 50%

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

* + - 1. до 10%
      2. до 25%
      3. до 50%

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | 55-01-001-01 | 55-01-001-02 | 55-01-001-03 | 55-01-001-04 |
|  | **ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ** |  |  |  |  |  |
| 1-100-24 | Средний разряд работы 2,4 | чел.-ч | 223,64 | 226,98 | 232,57 | 292,49 |
| **2** | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,41 | 0,72 | 1,14 | 0,38 |
| **3** | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** |  |  |  |  |  |
| 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,41 | 0,72 | 1,14 | 0,38 |
| **4** | **МАТЕРИАЛЫ** |  |  |  |  |  |
| 01.7.15.06-0111 | Гвозди строительные | т | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,022 |
| 08.1.02.11-0001 | Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг | т | 0,0064 | 0,0064 | 0,0064 | 0,0064 |
| 11.1.03.01-0063 | Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III | м3 | 0,02 | 0,07 | 0,11 | 0,07 |
| 11.1.03.06-0070 | Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II | м3 |  |  |  | 0,43 |
| 11.1.03.06-0079 | Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III | м3 | 0,43 | 1,19 | 2,16 | 0,04 |
| 12.1.02.06-0012 | Рубероид кровельный РКК-350 | м2 | 14 | 14 | 14 | 14 |
|  | Строительный мусор | т | 0,24 | 0,5 | 0,8 | 0,32 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | 55-01-001-05 | 55-01-001-06 |
| **1** | **ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ** |  |  |  |
| 1-100-24 | Средний разряд работы 2,4 | чел.-ч | 296,56 | 300,92 |
| **2** | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,76 | 1,21 |
| **3** | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** |  |  |  |
| 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,76 | 1,21 |
| **4** | **МАТЕРИАЛЫ** |  |  |  |
| 01.7.15.06-0111 | Гвозди строительные | т | 0,022 | 0,022 |
| 08.1.02.11-0001 | Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг | т | 0,0064 | 0,0064 |
| 11.1.03.01-0063 | Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III | м3 | 0,19 | 0,34 |
| 11.1.03.06-0070 | Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II | м3 | 1,19 | 2,16 |
| 11.1.03.06-0079 | Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III | м3 | 0,11 | 0,21 |
| 12.1.02.06-0012 | Рубероид кровельный РКК-350 | м2 | 14 | 14 |
|  | Строительный мусор | т | 0,53 | 0,91 |

## Таблица ГЭСНр 55-01-002 Перестановка филенчатых перегородок

#### Состав работ:

1. Разборка перегородок.
2. Установка старых филенчатых полотен перегородок.
3. Пригонка новых готовых галтелей.

#### Измеритель: 100 м2

1. Перестановка филенчатых перегородок

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | 55-01-002-01 |
| **1** | **ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ** |  |  |
| 1-100-27 | Средний разряд работы 2,7 | чел.-ч | 88,6 |
| **2** | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,05 |
| **3** | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** |  |  |
| 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,05 |
| **4** | **МАТЕРИАЛЫ** |  |  |
| 01.7.15.06-0111 | Гвозди строительные | т | 0,065 |
| 11.2.07.12 | Штапики | м | 140 |

## Таблица ГЭСНр 55-01-003 Смена отдельных участков перегородок из стеклоблоков

#### Состав работ:

* + - * 1. Удаление остатков битых стеклоблоков с расчисткой стыков от раствора.
        2. Установка новых стеклоблоков на растворе.

#### Измеритель: шт

* + - 1. Смена отдельных участков перегородок из стеклоблоков

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | 55-01-003-01 |
| **1** | **ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ** |  |  |
| 1-100-33 | Средний разряд работы 3,3 | чел.-ч | 0,177 |
| **2** | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,03 |
| **3** | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** |  |  |
| 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,03 |
| **4** | **МАТЕРИАЛЫ** |  |  |
| 01.8.01.01-0022 | Блоки стеклянные пустотелые бесцветные, размеры 194х194х98 мм | 1000 шт | 0,00103 |
| 04.3.01.12-0003 | Раствор кладочный, цементно-известковый, М50 | м3 | 0,0005 |
|  | Строительный мусор | т | 0,004 |

## Таблица ГЭСНр 55-01-004 Установка перегородок из гипсовых пазогребневых плит

#### Состав работ:

* + - * 1. Грунтование за один раз.
        2. Выравнивание основания раствором с его приготовлением.
        3. Приготовление монтажного клея.
        4. Установка плит на монтажном клее.
        5. Затирка швов.

#### Измеритель: 100 м2 (нормы с 55-01-004-05 по 55-01-004-16); 100 м (норма 55-01-004-17); м2 (норма 55-01-004-18); м3 (нормы 55-01-004-19, 55-01-004-20)

Установка перегородок из гипсовых пазогребневых плит:

* + - 1. при высоте этажа до 4 м в 1 слой толщиной 80 мм пустотелых
      2. при высоте этажа до 4 м в 1 слой толщиной 80 мм полнотелых
      3. при высоте этажа до 4 м в 1 слой толщиной 100 мм полнотелых
      4. при высоте этажа свыше 4 м в 1 слой толщиной 80 мм пустотелых
      5. при высоте этажа свыше 4 м в 1 слой толщиной 80 мм полнотелых
      6. при высоте этажа свыше 4 м в 1 слой толщиной 100 мм полнотелых
      7. при высоте этажа до 4 м в 2 слоя толщиной 80 мм пустотелых
      8. при высоте этажа до 4 м в 2 слоя толщиной 80 мм полнотелых
      9. при высоте этажа до 4 м в 2 слоя толщиной 100 мм полнотелых
      10. при высоте этажа свыше 4 м в 2 слоя толщиной 80 мм пустотелых
      11. при высоте этажа свыше 4 м в 2 слоя толщиной 80 мм полнотелых
      12. при высоте этажа свыше 4 м в 2 слоя толщиной 100 мм полнотелых
      13. Добавлять на эластичное примыкание к нормам с55-01-004-05 по 55-01-004-16
      14. Добавлять на каждый 1м2 проема к нормам с 55-01-004-05 по 55-01-004-16
      15. При устройстве изоляции свыше 4 м, добавлять к нормам с 55-01-004-11 по 55-01-004-13
      16. При устройстве изоляции свыше 4 м, добавлять к нормам с 55-01-004-14 по 55-01-004-16

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | 55-01-004-05 | 55-01-004-06 | 55-01-004-07 | 55-01-004-08 | 55-01-004-09 |
| **1** | **ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ВСЕГО:** |  |  |  |  |  |  |
|  | **В ТОМ ЧИСЛЕ:** | чел.-ч | 95,49 | 99,85 | 107,85 | 110,45 | 114,68 |
| 2-100-01 | Рабочий 1 разряда | чел.-ч | 16,3 | 19,49 | 25,13 | 15,58 | 18,67 |
| 2-100-02 | Рабочий 2 разряда | чел.-ч | 43,83 | 45,03 | 47,36 | 49,92 | 52,14 |
| 2-100-03 | Рабочий 3 разряда | чел.-ч | 3 | 4,56 | 3 | 3,28 | 2,2 |
| 2-100-04 | Рабочий 4 разряда | чел.-ч | 32,36 | 30,77 | 32,36 | 41,67 | 41,67 |
| **2** | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 2,62 | 2,94 | 3,74 | 2,61 | 2,92 |
| **3** | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** |  |  |  |  |  |  |
| 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.-ч | 0,6 | 0,62 | 0,74 | 0,6 | 0,62 |
| 91.06.06-048 | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м | маш.-ч | 1,74 | 1,73 | 2,27 | 1,46 | 1,71 |
| 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,55 | 0,59 | 0,73 | 0,55 | 0,59 |
| **4** | **МАТЕРИАЛЫ** |  |  |  |  |  |  |
| 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 0,17 | 0,16 | 0,2 | 0,15 | 0,15 |
| 01.7.03.04-0001 | Электроэнергия | кВт-ч | 0,28 | 0,28 | 0,34 | 0,35 | 0,35 |
| 01.7.15.07-0010 | Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 10 мм, длина 50-60 мм, диаметр шурупа 6 мм, длина шурупа 50-80 мм | 100 шт |  |  |  | 0,11 | 0,11 |
| 01.7.15.14-0175 | Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 8 мм, длина 60 мм | т |  |  |  | 0,00039 | 0,00039 |
| 04.3.02.11-0017 | Смеси сухие пескобетонные, класс В25 (М350) | т | 0,056 | 0,047 | 0,048 | 0,032 | 0,031 |
| 05.4.01.03 | Плиты гипсовые пазогребневые | м2 | 104 | 104 | 104 | 104 | 104 |
| 07.2.06.03-0195 | Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 50х50 мм, толщина 0,6 мм | м |  |  |  | 16,67 | 16,67 |
| 08.4.03.03-0030 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 8 мм | т |  |  |  | 0,0039 | 0,0039 |
| 14.1.06.01 | Клей гипсовый сухой монтажный | т | 0,183 | 0,183 | 0,23 | 0,183 | 0,18 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | 55-01-004-10 | 55-01-004-11 | 55-01-004-12 | 55-01-004-13 | 55-01-004-14 |
| **1** | **ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ВСЕГО:** |  |  |  |  |  |  |
|  | **В ТОМ ЧИСЛЕ:** | чел.-ч | 122,78 | 182,34 | 190,93 | 206,83 | 213,83 |
| 2-100-01 | Рабочий 1 разряда | чел.-ч | 24,33 | 31,63 | 37,83 | 49,11 | 30,25 |
| 2-100-02 | Рабочий 2 разряда | чел.-ч | 54,58 | 82,77 | 85,16 | 89,8 | 98,33 |
| 2-100-03 | Рабочий 3 разряда | чел.-ч | 2,2 | 6 | 6 | 7,56 | 4,39 |
| 2-100-04 | Рабочий 4 разряда | чел.-ч | 41,67 | 61,94 | 61,94 | 60,36 | 80,86 |
| **2** | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 3,73 | 4,64 | 5,54 | 6,96 | 4,6 |
| **3** | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** |  |  |  |  |  |  |
| 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.-ч | 0,74 | 0,83 | 1 | 1,17 | 0,83 |
| 91.06.06-048 | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м | маш.-ч | 2,26 | 2,95 | 3,51 | 4,54 | 2,91 |
| 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,73 | 0,86 | 1,03 | 1,25 | 0,86 |
| **4** | **МАТЕРИАЛЫ** |  |  |  |  |  |  |
| 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 0,19 | 0,31 | 0,3 | 0,39 | 0,3 |
| 01.7.03.04-0001 | Электроэнергия | кВт-ч | 0,4 | 0,54 | 0,54 | 0,68 | 0,68 |
| 01.7.15.07-0010 | Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 10 мм, длина 50-60 мм, диаметр шурупа 6 мм, длина шурупа 50-80 мм | 100 шт | 0,11 |  |  |  | 0,22 |
| 01.7.15.14-0175 | Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 8 мм, длина 60 мм | т | 0,00039 |  |  |  | 0,00078 |
| 04.3.02.11-0017 | Смеси сухие пескобетонные, класс В25 (М350) | т | 0,032 | 0,095 | 0,095 | 0,095 | 0,063 |
| 05.4.01.03 | Плиты гипсовые пазогребневые | м2 | 104 | 208 | 208 | 208 | 208 |
| 07.2.06.03-0195 | Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 50х50 мм, толщина 0,6 мм | м | 16,67 |  |  |  | 33,33 |
| 08.4.03.03-0030 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 8 мм | т | 0,0039 |  |  |  | 0,0078 |
| 14.1.06.01 | Клей гипсовый сухой монтажный | т | 0,23 | 0,36 | 0,36 | 0,467 | 0,36 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | 55-01-004-15 | 55-01-004-16 | 55-01-004-17 | 55-01-004-18 |
| **1** | **ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ВСЕГО:** |  |  |  |  |  |
|  | **В ТОМ ЧИСЛЕ:** | чел.-ч | 222,47 | 238,36 | 29,41 | 2,73 |
| 2-100-01 | Рабочий 1 разряда | чел.-ч | 36,44 | 47,75 | 0,06 | 0,01 |
| 2-100-02 | Рабочий 2 разряда | чел.-ч | 100,78 | 105,75 | 2,62 | 0,92 |
| 2-100-03 | Рабочий 3 разряда | чел.-ч | 4,39 | 5,47 | 25,64 | 1,21 |
| 2-100-04 | Рабочий 4 разряда | чел.-ч | 80,86 | 79,39 | 1,09 | 0,59 |
| **2** | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 5,48 | 6,95 | 0,04 | 0,01 |
| **3** | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** |  |  |  |  |  |
| 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.-ч | 1 | 1,17 |  |  |
| 91.06.06-048 | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м | маш.-ч | 3,45 | 4,53 |  |  |
| 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 1,03 | 1,25 | 0,04 | 0,01 |
| **4** | **МАТЕРИАЛЫ** |  |  |  |  |  |
| 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 0,3 | 0,38 | 0,011 |  |
| 01.7.03.04-0001 | Электроэнергия | кВт-ч | 0,68 | 0,77 | 8,36 | 0,34 |
| 01.7.15.07-0010 | Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 10 мм, длина 50-60 мм, диаметр шурупа 6 мм, длина шурупа 50-80 мм | 100 шт | 0,222 | 0,222 | 1,78 |  |
| 01.7.15.14-0175 | Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 8 мм, длина 60 мм | т | 0,0008 | 0,0008 | 0,003 | 0,0002 |
| 04.3.02.11-0017 | Смеси сухие пескобетонные, класс В25 (М350) | т | 0,063 | 0,063 |  |  |
| 05.4.01.03 | Плиты гипсовые пазогребневые | м2 | 208 | 208 |  |  |
| 07.2.06.03-0195 | Профиль стальной оцинкованный стоечный, размеры 50х50 мм, толщина 0,6 мм | м | 33,33 | 33,33 |  |  |
| 08.1.02.11-0021 | Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты), масса 1,8 кг | кг |  |  | 2,67 | 0,095 |
| 08.4.03.03-0030 | Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 8 мм | т | 0,0078 | 0,078 |  |  |
| 11.1.03.01-0062 | Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II | м3 |  |  |  | 0,009 |
| 12.2.03.08-0001 | Прокладки (пластины) пробковые изоляционные технические, толщина 2 мм | м2 |  |  | 10 |  |
| 14.1.06.01 | Клей гипсовый сухой монтажный | т | 0,364 | 0,467 | 0,024 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | 55-01-004-19 | 55-01-004-20 |
| **1** | **ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ВСЕГО:** |  |  |  |
|  | **В ТОМ ЧИСЛЕ:** | чел.-ч | 7,18 | 6,74 |
| 2-100-01 | Рабочий 1 разряда | чел.-ч | 0,25 | 0,11 |
| 2-100-02 | Рабочий 2 разряда | чел.-ч | 2,36 | 2,21 |
| 2-100-03 | Рабочий 3 разряда | чел.-ч | 2,21 | 2,21 |
| 2-100-04 | Рабочий 4 разряда | чел.-ч | 2,36 | 2,21 |
| **2** | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,08 | 0,08 |
| **3** | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** |  |  |  |
| 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,08 | 0,08 |
| **4** | **МАТЕРИАЛЫ** |  |  |  |
| 12.2.05.05 | Плиты теплоизоляционные | м3 | 1,03 | 1,03 |

## Таблица ГЭСНр 55-01-005 Разборка кирпичных перегородок на отдельные кирпичи

#### Состав работ:

* + - * 1. Разборка перегородок.
        2. Очистка годного кирпича от раствора.
        3. Складирование годного кирпича в штабель.

#### Измеритель: м3

* + - 1. Разборка кирпичных перегородок на отдельные кирпичи

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | 55-01-005-01 |
| **1** | **ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ** |  |  |
| 1-100-20 | Средний разряд работы 2,0 | чел.-ч | 15,88 |
| **3** | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** |  |  |
| 91.18.01-508 | Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин | маш.-ч | 1,55 |
| 91.21.10-002 | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров | маш.-ч | 3,1 |
| **4** | **МАТЕРИАЛЫ** |  |  |
|  | Строительный мусор и масса возвратных материалов | т | 2 |

## Таблица ГЭСНр 55-01-006 Пробивка проемов в перегородках со сплошным выравниванием

**откосов**

#### Состав работ:

Для нормы 55-01-006-01:

* + - * 1. Пробивка проема.
        2. Отеска поверхности откосов.
        3. Укрепление металлической сетки на откосах.
        4. Оштукатуривание откосов.
        5. Вырезка арматуры. Для нормы 55-01-006-02:

1. Пробивка проема.
2. Установка металлической перемычки.
3. Отеска поверхности откосов.
4. Укрепление металлической сетки на откосах.
5. Оштукатуривание откосов.
6. Очистка годного кирпича от раствора.
7. Складирование годного кирпича в штабель.

#### Измеритель: 100 м2

Пробивка проемов со сплошным выравниванием откосов в перегородках:

* + - 1. железобетонных
      2. кирпичных

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | 55-01-006-01 | 55-01-006-02 |
| **1** | **ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ** |  |  |  |
| 1-100-34 | Средний разряд работы 3,4 | чел.-ч | 203,1 | 153,8 |
| **2** | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,1 | 0,1 |
| **3** | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** |  |  |  |
| 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,1 | 0,1 |
| 91.17.04-042 | Аппараты для газовой сварки и резки | маш.-ч | 34,2 |  |
| 91.18.01-508 | Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин | маш.-ч | 47,4 | 7,04 |
| 91.21.10-002 | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров | маш.-ч | 94,8 | 14,08 |
| **4** | **МАТЕРИАЛЫ** |  |  |  |
| 01.3.02.03-0001 | Ацетилен газообразный технический | м3 | 2,7 |  |
| 01.3.02.08-0001 | Кислород газообразный технический | м3 | 20,1 |  |
| 01.7.15.07-0001 | Дюбели | т | 0,01 | 0,01 |
| 04.3.01.12-0111 | Раствор готовый отделочный, тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:6 | м3 | 3,4 | 1,14 |
| 08.1.02.17-0132 | Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки без покрытия с квадратными ячейками, диаметр проволоки 1,4 мм, размер ячейки 12х12 мм | м2 | 15,1 | 12,6 |
| 08.3.11.01-1100 | Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3пс, Ст3сп, № 5У-10У, № 5П-10П | т |  | 0,645 |
|  | Строительный мусор и масса возвратных материалов | т | 23,8 | 20,4 |

## Таблица ГЭСНр 55-01-007 Заделка щелей в верхней части перегородок

#### Состав работ:

* + - * 1. Расчистка щелей.
        2. Пропитка пакли раствором гипса.
        3. Конопатка щелей.
        4. Оштукатуривание заделанной поверхности.

#### Измеритель: 100 м

* + - 1. Заделка щелей в верхней части перегородок

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | 55-01-007-01 |
| **1** | **ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ** |  |  |
| 1-100-35 | Средний разряд работы 3,5 | чел.-ч | 33,6 |
| **2** | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,12 |
| **3** | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** |  |  |
| 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.-ч | 0,12 |
| **4** | **МАТЕРИАЛЫ** |  |  |
| 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 0,01 |
| 01.7.07.29-0111 | Пакля смоляная пропитанная | кг | 84,8 |
| 03.1.01.01-0002 | Гипс строительный Г-3 | т | 0,01 |
| 04.3.01.12-0111 | Раствор готовый отделочный, тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:6 | м3 | 0,11 |

## Таблица ГЭСНр 55-01-008 Разборка деревянных перегородок

#### Состав работ:

* + - * 1. Разборка конструкций без очистки материалов и выдергивания гвоздей, с отбивкой штукатурки и перерубкой драни (для оштукатуренных конструкций).

#### Измеритель: 100 м2

Разборка деревянных перегородок из досок, забранных стоймя в обвязке:

1. оштукатуренных
2. неоштукатуренных

Разборка деревянных перегородок каркасных, обшитых:

1. досками, неоштукатуренных
2. древесноволокнистыми плитами

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | 55-01-008-01 | 55-01-008-02 | 55-01-008-03 | 55-01-008-04 |
| **1** | **ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ** |  |  |  |  |  |
| 1-100-20 | Средний разряд работы 2,0 | чел.-ч | 114,47 | 33,22 | 53,78 | 52,97 |
| **2** | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 3,95 | 0,99 | 1,9 | 0,84 |
| **3** | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** |  |  |  |  |  |
| 91.06.05-056 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,1 м3, грузоподъемность 2 т | маш.-ч | 1,97 | 0,49 | 0,95 | 0,42 |
| 91.06.06-045 | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м | маш.-ч | 1,98 | 0,5 | 0,95 | 0,42 |
| **4** | **МАТЕРИАЛЫ** |  |  |  |  |  |
|  | Строительный мусор | т | 9,44 | 3,19 | 6,01 | 2,95 |

## Таблица ГЭСНр 55-01-009 Разборка перегородок из гипсовых плит

#### Состав работ:

* + - * 1. Разборка перегородок на отдельные плиты вручную.
        2. Относка целых плит с укладкой в штабель.

#### Измеритель: 100 м2

55-01-009-01 Разборка перегородок из гипсовых плит

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. изм. | 55-01-009-01 |
| **1** | **ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ** |  |  |
| 1-100-20 | Средний разряд работы 2,0 | чел.-ч | 169,38 |
| **2** | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 3,51 |
| **3** | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** |  |  |
| 91.06.05-056 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,1 м3, грузоподъемность 2 т | маш.-ч | 1,75 |
| 91.06.06-045 | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м | маш.-ч | 1,76 |
| **4** | **МАТЕРИАЛЫ** |  |  |
|  | Строительный мусор | т | 9,02 |