**Государственные элементные сметные нормы на ремонтно-строительные работы  
Сборник № 57  
Полы  
ГЭСНр-2001-57  
Техническая часть**   
  
**1. Общие указания**   
  
1.1. В настоящем сборнике содержатся нормы на выполнение работ по разборке и ремонту полов.   
  
1.2. В нормах расход ресурсов рассчитан на выполнение всего комплекса работ, необходимых при разборке, ремонте и устройству полов, включая: устройство ограждений, предусмотренных правилами производства работ и техники безопасности; уборка материалов, отходов и мусора, полученных при разборке; сортировка, очистка и штабелировка материалов, полученных от разборки и годных для дальнейшего использования и т.п.   
  
1.3. В нормах расход ресурсов рассчитан исходя из условий разборки конструкций на отдельные элементы.   
  
1.4. В нормах не учтены трудозатраты и ресурсы на выполнение работ по антисептированию деталей и изделий который, в необходимых случаях, следует определять по нормам сборника ГЭСНр-2001-69 "Прочие ремонтно-строительные работы".   
  
**2. Правила определения объемов работ**   
  
2.1. Объем работ по разборке, ремонту и устройству полов определяется по площади между внутренними гранями стен или перегородок с учетом покрытия в подоконных нишах и дверных проемах.   
  
2.2. Площади, занимаемые перегородками (кроме чистых), колоннами, печами, фундаментами, выступающими над уровнем пола, в объем работ не включаются.   
  
2.3. Объем работ по разборке и смене лаг следует принимать по площади пола.

|  |  |
| --- | --- |
| Таблица ГЭСНр 57-1 | Разборка оснований покрытия полов |

**Измеритель: 100 м2 основания**  
Разборка оснований покрытия полов:

|  |  |
| --- | --- |
| 57-1-1 | кирпичных столбиков под лаги |
| 57-1-2 | лаг из досок и брусков |
| 57-1-3 | простильных полов |
| 57-1-4 | дощатых оснований щитового паркета |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. измер. | 57-1-1 | 57-1-2 | 57-1-3 | 57-1-4 |
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.-ч | 8,71 | 7,67 | 17,44 | 14,9 |
| 1.1 | Средний разряд работы |  | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 4 | **МАТЕРИАЛЫ** |  |  |  |  |  |
| 999-9900 | Строительный мусор | т | 3,62 | 0,7 | 4,67 | 1,92 |

|  |  |
| --- | --- |
| Таблица ГЭСНр 57-2 | Разборка покрытий полов |

**Состав работ:**  
01. Разборка покрытий с очисткой материалов и оснований. 02. Укладка на строительной площадке.   
  
**Измеритель: 100 м2 покрытий**  
Разборка покрытий полов:

|  |  |
| --- | --- |
| 57-2-1 | из линолеума и релина |
| 57-2-2 | из плиток поливинилхлоридных |
| 57-2-3 | из керамических плиток |
| 57-2-4 | цементных |
| 57-2-5 | из древесностружечных плит в один слой |
| 57-2-6 | из древесностружечных плит в два слоя |
| 57-2-7 | из древесноволокнистых плит |
| 57-2-8 | паркетных |
| 57-2-9 | дощатых |
| 57-2-10 | асфальтовых |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. измер. | 57-2-1 | 57-2-2 | 57-2-3 | 57-2-4 | 57-2-5 | 57-2-6 | 57-2-7 |
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.-ч | 11,39 | 35,49 | 69,87 | 111,2 | 16,17 | 23,94 | 11,09 |
| 1.1 | Средний разряд работы |  | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,13 | 0,13 | 1,44 | 21,0 | 0,15 | 0.31 | 0,12 |
| 3 | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 031121 | Подъемники мачтовые | маш.-ч | 0,13 | 0,13 | 1,44 | 1,8 | 0,15 | 0,31 | 0,12 |
| 050101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания | маш.-ч | - | - | - | 19,2 | - | - | - |
| 330804 | Молотки отбойные пневматические | маш.-ч | - | - | - | 38,4 | - | - | - |
| 4 | **МАТЕРИАЛЫ** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 999-9900 | Строительный мусор | т | 0,47 | 1,4 | 5,2 | 6,6 | 1,25 | 2,5 | 0,55 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. измер. | 57-2-8 | 57-2-9 | 57-2-10 |
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.-ч | 40,59 | 38,30 | 33,83 |
| 1.1 | Средний разряд работы |  | 2 | 2 | 3 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,67 | 0,86 | 4,64 |
| 3 | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** |  |  |  |  |
| 031121 | Подъемники мачтовые | маш.-ч | 0,67 | 0,86 | - |
| 031811 | Погрузчики одноковшовые | маш.-ч | - | - | 0,88 |
| 050101 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания | маш.-ч | - | - | 3,76 |
| 330804 | Молотки отбойные пневматические | маш.-ч | - | - | 7,52 |
| 4 | **МАТЕРИАЛЫ** |  |  |  |  |
| 999-9900 | Строительный мусор | т | 3,08 | 2,49 | 6,15 |

|  |  |
| --- | --- |
| Таблица ГЭСНр 57-3 | Разборка плинтусов |

**Измеритель: 100м плинтусов**  
Разборка плинтусов:

|  |  |
| --- | --- |
| 57-3-1 | деревянных и из пластмассовых материалов |
| 57-3-2 | цементных и из керамической плитки |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. измер. | 57-3-1 | 57-3-2 |
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.-ч | 3,77 | 14,28 |
| 1.1 | Средний разряд работы |  | 2 | 2 |
| 4 | **МАТЕРИАЛЫ** |  |  |  |
| 999-9900 | Строительный мусор | т | 0,11 | 0,62 |

|  |  |
| --- | --- |
| Таблица ГЭСНр 57-4 | Смена и перестилка дощатых покрытий полов |

**Состав работ:**  
01. Разборка полов с плинтусами и вентиляционными решетками. 02. Настилка пола из досок с поперечным перепиливанием по размеру помещения с подготовкой досок по толщине с добавлением новых досок. 03. Острожка провесов.   
  
**Измеритель: 100м2**  
Перестилка дощатых полов:

|  |  |
| --- | --- |
| 57-4-1 | некрашеных |
| 57-4-2 | добавлять к 57-4-1при крашеных полах |
| 57-4-3 | добавлять к 57-4-1при площади пола до 5м2 |

Смена дощатых полов с добавлением новых досок до:

|  |  |
| --- | --- |
| 57-4-4 | 25% |
| 57-4-5 | 50% |
| 57-4-6 | добавлять к 57-4-4 при крашеных полах |
| 57-4-7 | добавлять к 57-4-4 при площади пола до 5м2 |
| 57-4-8 | добавлять к 57-4-5 при крашеных полах |
| 57-4-9 | добавлять к 57-4-5 при площади пола до 5м2 |
| 57-4-10 | Выравнивание лаг с изготовлением прокладок |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. измер. | 57-4-1 | 57-4-2 | 57-4-3 | 57-4-4 | 57-4-5 |
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.-ч | 121,0 | 11,8 | 59,3 | 125,0 | 146,0 |
| 1.1 | Средний разряд работы |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,4 | - | - | 1,2 | 2,8 |
| 3 | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** |  |  |  |  |  |  |
| 400001 | Автомобиль бортовой | маш.-ч | 0,1 | - | - | 0,3 | 0,9 |
| 031121 | Подъемники мачтовые | маш.-ч | 0,3 | - | - | 0,9 | 1,9 |
| 340311 | Машина для острожки деревянных полов | маш.-ч | 5,69 | - | - | 5,69 | 5,69 |
| 4 | **МАТЕРИАЛЫ** |  |  |  |  |  |  |
| 202-9150 | Доски для чистого пола | м3 | 0,19 | - | - | 0,59 | 1,56 |
| 101-1805 | Гвозди строительные | т | 0,024 | - | - | 0,024 | 0,024 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. измер. | 57-4-6 | 57-4-7 | 57-4-8 | 57-4-9 | 57-4-10 |
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.-ч | 12,1 | 61,0 | 13,8 | 69,0 | 8,4 |
| 1.1 | Средний разряд работы |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 4 | **МАТЕРИАЛЫ** |  |  |  |  |  |  |
| 102-0056 | Доски обрезные 32-40 мм, II сорта | м3 | - | - | - | - | 0,036 |
| 101-1805 | Гвозди строительные | т | - | - | - | - | 0,001 |

|  |  |
| --- | --- |
| Таблица ГЭСНр 57-5 | Ремонт дощатых покрытий |

**Состав работ:**  
01. Расчистка щелей, заготовка реек с загонкой их в щели с прострожкой провесов вручную (норма 1). 02. Удаление негодных досок в полах с укладкой новых, укреплением и острожкой провесов вручную (норма 2).   
  
**Измеритель: 100м2 (норма 1), 100м досок (норма 2)**

|  |  |
| --- | --- |
| 57-5-1 | Ремонт дощатых покрытий, сплачивание со вставкой реек |
| 57-5-2 | Смена досок в полах до 3шт. в одном месте |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. измер. | 57-5-1 | 57-5-2 |
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.-ч | 45,0 | 58,6 |
| 1.1 | Средний разряд работы |  | 3 | 3 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,27 | 0,94 |
| 3 | **МАШИНЫ** |  |  |  |
| 400001 | Автомобиль бортовой | маш.-ч | 0,07 | 0,24 |
| 031121 | Подъемники мачтовые | маш.-ч | 0,2 | 0,7 |
| 4 | **МАТЕРИАЛЫ** |  |  |  |
| 202-9150 | Доски для чистого пола | м3 | 0,1 | 0,46 |
| 101-1805 | Гвозди строительные | т | 0,001 | 0,003 |

|  |  |
| --- | --- |
| Таблица ГЭСНр 57-6 | Острожка и циклевка полов, бывших в эксплуатации |

**Состав работ:**  
01. Подметание пола. 02. Утапливание шляпок гвоздей (нормы 1-4). 03. Острожка (нормы 1-5) и циклевка (нормы 5,6) пола. 04. Уборка стружки.   
  
**Измеритель: 100м2 пола**  
Острожка провесов дощатых покрытий площадью:

|  |  |
| --- | --- |
| 57-6-1 | до 5м2 |
| 57-6-2 | свыше 5м2 |

Острожка дощатых покрытий площадью:

|  |  |
| --- | --- |
| 57-6-3 | до 5м2 |
| 57-6-4 | свыше 5м2 |
| 57-6-5 | Острожка и циклевка паркетных полов |
| 57-6-6 | Циклевка паркетных полов |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. измер. | 57-6-1 | 57-6-2 | 57-6-3 | 57-6-4 | 57-6-5 | 57-6-6 |
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел.-ч | 14,6 | 9,7 | 60,3 | 40,2 | 47,7 | 36,4 |
| 1.1 | Средний разряд работы |  | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 3 | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** |  |  |  |  |  |  |  |
| 331441 | Рубанок электрический | маш.-ч | 7,3 | 4,85 | - | - | - | - |
| 340311 | Машина для острожки деревянных полов | маш.-ч | - | - | 30,15 | 19,30 | 16,70 | - |
| 340310 | Машина паркетно-шлифовальная | маш.-ч | - | - | - | - | 7,15 | 18,2 |
| 4 | **МАТЕРИАЛЫ** |  |  |  |  |  |  |  |
| 101-1596 | Шкурка шлифовальная двухслойная | м2 | - | - | - | - | 15,7 | 21,3 |

|  |  |
| --- | --- |
| Таблица ГЭСНр 57-7 | Ремонт покрытий из штучного паркета |

**Состав работ:**  
01. Удаление негодных планок. 02. Очистка основания. 03. Укладка мастики с выравниванием (нормы 4--6). 04. Укладка новых планок с пристрожкой и пригонкой. 05. Прибивка гвоздями (нормы 1-3). 06. Острожка и циклевка вручную.   
  
**Измеритель: 100 мест**  
Ремонт паркетных покрытий на гвоздях площадью в одном месте до:

|  |  |
| --- | --- |
| 57-7-1 | 5 планок |
| 57-7-2 | 0,5м2 |
| 57-7-3 | 1м2 |

Ремонт паркетных покрытий на мастике площадью в одном месте до:

|  |  |
| --- | --- |
| 57-7-4 | 5 планок |
| 57-7-5 | 0,5м2 |
| 57-7-6 | 1м2 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат | Ед. измер. | 57-7-1 | 57-7-2 | 57-7-3 | 57-7-4 | 57-7-5 | 57-7-6 |
| 1 | Затраты труда рабочих-строителей | чел-ч | 34,99 | 114,46 | 176,19 | 35,16 | 109,59 | 177,19 |
| 1.1 | Средний разряд работы |  | 3,1 | 3,1 | 3,1 | 3,1 | 3,1 | 3,1 |
| 2 | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,07 | 0,33 | 0,69 | 0,12 | 0,61 | 1,22 |
| 3 | **МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** |  |  |  |  |  |  |  |
| 400001 | Автомобиль бортовой | маш.-ч | 0,05 | 0,2 | 0,4 | 0,1 | 0,4 | 0,8 |
| 031121 | Подъемники мачтовые | маш.-ч | 0,02 | 0,13 | 0,29 | 0,02 | 0,21 | 0,42 |
| 4 | **МАТЕРИАЛЫ** |  |  |  |  |  |  |  |
| 102-9091 | Паркет штучный | м2 | 6,1 | 40,8 | 82,0 | 6,1 | 40,8 | 82,0 |
| 101-0180 | Гвозди строительные | т | 0,001 | 0,011 | 0,023 | - | - | - |
| 101-0609 | Мастика КН-2 | кг | - | - | - | 16,5 | 150,0 | 300,0 |
| 999-9900 | Строительный мусор< |  |  |  |  |  |  |  |