

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ГЭСНм 81-03-2001-3Д**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ  
ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ГЭСНм-2001**

**ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ  
к государственным элементным сметным нормам  
на монтаж оборудования**

**Выпуск 3**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

**Москва 2008**



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ  
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОМУ ХОЗЯЙСТВУ  
(РОССТРОЙ)**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЕ  
ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ  
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

**ГЭСНм 81-03-2001-3Д**

**ИЗМЕНЕНИЯ И ДОПОЛНЕНИЯ**  
к государственным элементным сметным нормам  
на монтаж оборудования

**Выпуск 3**



**Издание официальное**

**Москва 2008**

ББК 65.31  
УДК 338.5:69 (083)

**Государственные элементные сметные нормы на монтаж оборудования.  
ГЭСНм 81-03-2001-3Д. Изменения и дополнения к государственным элементным сметным нормам на монтаж оборудования. Выпуск 3.**  
Росстрой, Москва, 2008 – 32 стр.

В изменения и дополнения включены государственные элементные сметные нормы (ГЭСНм) на монтаж нового оборудования и новые виды монтажных работ, получившие в последнее время широкое применение в строительстве, а также изменения к ранее выпущенным государственным элементным сметным нормам на монтаж оборудования.

ГЭСНм-2001 являются исходными нормативами для разработки единичных расценок на монтаж оборудования федерального, территориального, отраслевого уровней, индивидуальных и укрупненных норм (расценок) и других нормативных документов, применяемых для определения прямых затрат в сметной стоимости строительных работ.

**РАЗРАБОТАНЫ** Федеральным центром ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов

**РЕКОМЕНДОВАНЫ К ПРИМЕНЕНИЮ** письмом Росстроя от 25.12.07 №ВБ-4718/02, письмом Росстроя от 08.04.08 №ВБ-1382/02.

*Информация об изменениях к ГЭСНм публикуется в ежемесячно издаваемом "Вестнике ценообразования и сметного нормирования", а текст изменений и поправок – в периодически издаваемых "Изменениях и дополнениях" к ГЭСНм-2001. Соответствующая информация и уведомление размещаются также в информационной системе общего пользования – на официальном сайте Федерального центра ценообразования в строительстве и промышленности строительных материалов ([www.fgufccs.ru](http://www.fgufccs.ru)).*

ISBN 978-5-91418-005-5

## Сборник № 8. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ

### Таблица ГЭСНм 08-02-167 Муфты соединительные эпоксидные

*Напечатано.*

*Состав работ*

01 Установка и снятие палатки. 02. Разделка концов кабелей. 03 Соединение жил кабелей пайкой или термитной сваркой 04 Надевание уплотнительных колец 05. Установка муфты 06 Приготовление и заливка с доливкой в муфты эпоксидного компаунда.

| Шифр ресурса         | Наименование элемента затрат              | Ед измер | 08-02-167-01 | 08-02-167-02 | 08-02-167-03 | 08-02-167-04 | 08-02-167-05 |
|----------------------|---|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>4</b><br>509-0081 | <b>МАТЕРИАЛЫ</b><br>Гильзы соединительные | 100 шт   | 0,31         | 0,31         | 0,31         | 0,31         | 0,31         |
| Шифр ресурса         | Наименование элемента затрат              | Ед измер | 08-02-167-06 | 08-02-167-07 | 08-02-167-08 | 08-02-167-09 | 08-02-167-10 |
| <b>4</b><br>509-0081 | <b>МАТЕРИАЛЫ</b><br>Гильзы соединительные | 100 шт   | 0,31         | 0,31         | 0,31         | 0,31         | 0,31         |

*Следует читать:*

*Состав работ*

01 Установка и снятие палатки. 02. Разделка концов кабелей. 03. Соединение жил кабелей. 04. Надевание уплотнительных колец. 05. Установка муфты 06. Приготовление и заливка с доливкой в муфты эпоксидного компаунда.

| Шифр ресурса         | Наименование элемента затрат              | Ед измер | 08-02-167-01 | 08-02-167-02 | 08-02-167-03 | 08-02-167-04 | 08-02-167-05 |
|----------------------|---|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>4</b><br>509-0081 | <b>МАТЕРИАЛЫ</b><br>Гильзы соединительные | 100 шт   | <b>0,031</b> | <b>0,031</b> | <b>0,031</b> | <b>0,031</b> | <b>0,031</b> |
| Шифр ресурса         | Наименование элемента затрат              | Ед измер | 08-02-167-06 | 08-02-167-07 | 08-02-167-08 | 08-02-167-09 | 08-02-167-10 |
| <b>4</b><br>509-0081 | <b>МАТЕРИАЛЫ</b><br>Гильзы соединительные | 100 шт   | <b>0,031</b> | <b>0,031</b> | <b>0,031</b> | <b>0,031</b> | <b>0,031</b> |

**Таблица ГЭСНм 08-02-175 Муфты для кабеля 35 кВ и выше***Напечатано:**Состав работ*

для норм 1, 2 :

01. Монтаж муфты.

для норм 3-13 :

01. Монтаж муфты 02 Вакуум-масляная обработка муфты. 03 Испытание и заполнение маслом муфты.  
04 Отбор проб масла. 05 Вакуумирование муфт. 06 Заполнение азотом.*Следует читать**Состав работ*

для норм 1, 2

01. Монтаж муфты.

для норм 3-13 :

01. Монтаж муфты. 02. **Вакуум-масляная обработка муфты.** 03. Испытание и заполнение маслом муфты. 04. Отбор проб масла. 05. Вакуумирование муфт 06. Заполнение азотом**ОТДЕЛ 03. ЭЛЕКТРОСИЛОВЫЕ И ЭЛЕКТРООСВЕТИТЕЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ****Таблица ГЭСНм 08-03-494 Флажковые (фигурные) кабельные наконечники***Напечатано:*

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат  | Ед измер | 08-03-494-01 | 08-03-494-02 | 08-03-494-03 | 08-03-494-04 |
|--------------|---|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 3<br>040502  | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b><br>Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш -ч   | <b>123</b>   | <b>240</b>   | <b>68,3</b>  | <b>116</b>   |

*Следует читать:*

| Шифр ресурса | Наименование элемента затрат  | Ед измер | 08-03-494-01 | 08-03-494-02 | 08-03-494-03 | 08-03-494-04 |
|--------------|---|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 3<br>040502  | <b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b><br>Установка для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш -ч   | <b>12,3</b>  | <b>24</b>    | <b>6,83</b>  | <b>11,6</b>  |

**Раздел 5. ПРИБОРЫ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ, НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ, ЩИТКИ И СЧЕТЧИКИ****Вводные указания**

Пункт 3 читать в следующей редакции:

3. В нормах не учтен расход следующих материальных ресурсов:

- арматуры осветительной – светильников, прожекторов, светофоров, сигнальных фонарей и др., включая стекло, ПРА и стартеры;
- вентиляторов;
- выключателей, переключателей, штепсельных розеток (в том числе полугерметических, трехполюсных и герметических), патронов, блоков с выключателями и штепсельными розетками;
- звонков электрических с кнопкой;
- кабелей всех марок и сечений, кроме мерных с разделанными по схеме концами, поставляемых в комплекте с оборудованием, учитываемых как оборудование;
- каната стального (троса);
- конструкций металлических (табл. 08-03-599), а также для крепления светильников и прожекторов (кронштейнов, подвесов, стоек и др.),
- ламп электрических,
- комплектных осветительных устройств с щелевыми светододами;
- коробок установочных;
- ламп электрических;
- проводов всех марок и сечений, кроме мерных с разделанными по схеме концами, поставляемых в комплекте с оборудованием, учитываемых как оборудование, а также проводов для заземления светильников и прожекторов;
- счетчиков однофазных, а также трехфазных для осветительных сетей;
- универсально-сборных электромонтажных конструкций (УСЭК) (табл. 08-03-598);
- щитков лабораторных, не имеющих установленного оборудования;
- щитков, шкафов и пунктов, используемых для осветительных сетей;
- электрополотенец,
- ящиков с понижающими трансформаторами;
- труб и рукавов металлических по норме 08-03-593-19