

1.13. В сборнике 16 «Трубопроводы внутренние»:

а) в разделе III «Сметные нормы на строительные работы»:

раздел 7 «Монтаж санитарно-технической арматуры и гидравлическое испытание систем» дополнить сметными нормами следующего содержания:

**Таблица ГЭСН 16-07-008      Установка муфт противопожарных на трубопроводы пластиковые**

**Состав работ:**  
01. Разметка мест крепления.  
02. Сверление отверстий.  
03. Крепление противопожарной муфты дюбель-гвоздями.

**Измеритель:    100 шт**  
Установка муфт противопожарных на трубопроводы пластиковые в междуэтажных перекрытиях с креплением дюбель-гвоздями к перекрытиям, диаметром:

16-07-008-01            до 40 мм  
16-07-008-02            до 90 мм  
16-07-008-03            до 160 мм

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	16-07-008-01	16-07-008-02	16-07-008-03
<b>1</b>	Затраты труда рабочих	чел.-ч	4,75	6,1	7,48
1.1	Средний разряд работы		3,0	3,0	3,0
<b>2</b>	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,02	0,06
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	0,02	0,06
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>				
01.7.15.07-0097	Дюбель-гвозди оцинкованные, полипропиленовые с цилиндрическим бортиком, размер 6х80 мм	100 шт	2,02	3,03	4,04
23.8.03.04	Муфты противопожарные из нержавеющей стали с вкладышем из терморасширяющейся резины	шт	100	100	100