

УТВЕРЖДЕНЫ  
приказом Министерства строительства  
и жилищно-коммунального хозяйства  
Российской Федерации  
от « 15 » июня 2017 г. № 886/п

## ИЗМЕНЕНИЯ В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

### ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

**В сборник 10 «Оборудование связи» внести следующие дополнения.**

#### *Раздел I. Общие положения.*

*Дополнить пунктами 1.10.123 – 1.10.125 следующего содержания:*

1.10.123. В ГЭСНм сборника 10 отдела 10 не учтены:

- затраты на прокладку всех кабелей, проводов, заземление, концевые разделки и т. п. Указанные затраты определяются по соответствующим ГЭСНм части 8 «Электротехнические установки». Расход и марки кабеля, проводов и труб принимается по проекту с учетом норм потерь и отходов согласно приложению 8.4 к ГЭСНм сборника 8 «Электротехнические установки»;
- затраты на подключение квартирных абонентских устройств (трубок абонентских переговорных - при монтаже аудиодомофона; видеомониторов – при монтаже видеодомофона) к кабельной сети подъезда. Количество, комплектность и марку оборудования следует определять по проекту.

1.10.124. Нормами таблицы 10-06-016 не учтены затраты измерение волокон кабеля и пигтейла.

1.10.125. Нормы таблицы 10-06-016 предусматривают нахождение рабочего-спайщика во время сваривания оптических волокон в закрытом оборудованном помещении.

В случае, когда рабочий-спайщик во время сваривания оптических волокон находится внутри передвижной лаборатории ЛИОК, к затратам таблицы ГЭСНм 10-06-016 следует дополнительно учитывать время использования «Лаборатории передвижной монтажно-измерительной ЛИОК на базе автомобиля КамАЗ» (код 171312), равное затратам труда рабочих-монтажников по соответствующей норме с понижающим коэффициентом 0,95.

#### *Раздел III. Государственные элементные сметные нормы на монтаж оборудования.*

*Дополнить государственными элементными сметными нормами следующего содержания:*

#### **Отдел 6. ЛИНИИ СВЯЗИ**

#### **Раздел 1. ЛИНИИ СВЯЗИ КАБЕЛЬНЫЕ МЕЖДУГОРОДНЫЕ**

**Таблица ГЭСНм 10-06-016 Разделка концов волоконно-оптических кабелей с оконцеванием**

**Состав работ:**

01. Разделка кабеля.
02. Подключение и настройка оборудования для сварки кабеля.
03. Сварка, подключение пigtэйла.

**Измеритель: 1 разделка**

Разделка концов волоконно-оптических кабелей с оконцеванием, емкость оптических волокон:

10-06-016-01	2
10-06-016-02	4
10-06-016-03	8
10-06-016-04	12
10-06-016-05	16
10-06-016-06	20
10-06-016-07	24
10-06-016-08	28
10-06-016-09	32
10-06-016-10	36
10-06-016-11	48

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	10-06-016-01	10-06-016-02	10-06-016-03	10-06-016-04	10-06-016-05
<b>1</b>	Затраты труда рабочих	чел.-ч	1,3	1,51	1,94	2,36	2,78
1.1	Средний разряд работы		6,0	6,0	6,0	6,0	6,0
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
91.17.04-194	Сварочный аппарат для сварки оптических кабелей со скальвателем	маш.-ч	0,2	0,4	0,81	1,21	1,61
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>						
01.3.01.07-0009	Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I	кг	0,013	0,026	0,053	0,079	0,105

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	10-06-016-06	10-06-016-07	10-06-016-08	10-06-016-09
<b>1</b>	Затраты труда рабочих	чел.-ч	3,2	3,63	4,05	4,47
1.1	Средний разряд работы		6,0	6,0	6,0	6,0
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
91.17.04-194	Сварочный аппарат для сварки оптических кабелей со скальвателем	маш.-ч	2,01	2,42	2,82	3,22
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>					
01.3.01.07-0009	Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I	кг	0,131	0,158	0,184	0,21

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	10-06-016-10	10-06-016-11
<b>1</b>	Затраты труда рабочих	чел.-ч	4,89	6,16
1.1	Средний разряд работы		6,0	6,0
<b>3</b>	<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>			
91.17.04-194	Сварочный аппарат для сварки оптических кабелей со скальвателем	маш.-ч	3,62	4,83
<b>4</b>	<b>МАТЕРИАЛЫ</b>			
01.3.01.07-0009	Спирт этиловый ректифицированный технический, сорт I	кг	0,236	0,315

**Отдел 10. СИСТЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ОБЪЕКТОВ****Таблица ГЭСНм 10-10-007 Монтаж домофона, видеодомофона в одном подъезде****Состав работ:**

01. Распаковка оборудования, проверка комплектации и визуальный осмотр на наличие видимых повреждений
02. Разметка и сверление отверстий для крепления элементов домофона
03. Установка элементов домофона, включая затяжку винтов до проектного усилия
04. Соединение элементов домофона между собой согласно схеме и подключение к блоку питания
05. Настройка домофона
06. Проверка работы системы
07. Установка заглушек в отверстия для крепежных винтов

**Измеритель: шт**

10-10-007-01	Монтаж домофона
10-10-007-02	Монтаж видеодомофона

Код ресурса	Наименование элемента затрат	Ед. изм.	10-10-007-01	10-10-007-02
<b>1</b>	Затраты труда рабочих	чел.-ч	3,84	4,56
1.1	Средний разряд работы		4,1	4,1