

## **ИЗМЕНЕНИЯ В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ. ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

*В Федеральные единичные расценки на монтаж оборудования «I. Общие положения» внести следующие изменения и дополнения:*

*Дополнить раздел «I. Общие положения» пунктами 1.10.129, 1.10.130, 1.10.131, 1.12.68, 1.12.69, 1.12.70 следующего содержания:*

1.10.129. В ФЕРм части 10 отдела 10 не учтены:

- затраты на прокладку всех кабелей, проводов, заземление, концевые разделки и т. п. Указанные затраты определяются по соответствующим ФЕРм 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 ФЕРм части 8 «Электротехнические установки»;

- затраты на подключение поквартирных 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.

1.10.130. Расценками таблицы 10-06-016 не учтены затраты на измерение волокон кабеля и пигтейла.

1.10.131. Расценки 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 ФЕРм 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.

1.12.68. В ФЕРм части 12 отдела 21 раздела 2 приведены расценки на монтаж технологических трубопроводов и оборудования объектов магистрального трубопроводного транспорта нефти и нефтепродуктов.

---

1.12.69. В ФЕРм части 12 отдела 21 раздела 2 учтены затраты на:

- 1.12.69.1. горизонтальное перемещение на расстояние до 1000 м;
- 1.12.69.2. очистку мест реза трубы от заводской изоляции труб под резку и сварку;

- 1.12.69.3. предварительный и сопутствующий подогрев сварных соединений;

- 1.12.69.4. установку (приварку) ответных фланцев на трубопровод;

- 1.12.69.5. монтаж трубопроводов из труб в заводской изоляции;

- 1.12.69.6. гидравлическое испытание трубопроводов;

- 1.12.69.7. визуальный и измерительный контроль.

1.12.70. В ФЕРм части 12 отдела 21 раздела 2 предусмотрены следующие виды сварки:

- на типоразмерах 57 мм, 76 мм, 89 мм толщиной стенки 3,5 мм – аргонодуговая сварка, на всех остальных типоразмерах и толщинах стенки – ручная дуговая сварка.

***Пункт 1.12.56 изложить в следующей редакции:***

1.12.56. Изготовление узлов и секций трубопроводов непосредственно на монтажной площадке учтено в соответствующих ФЕРм отделов 1, 2 и 21 раздела 2 части 12, предусматривающих метод монтажа трубопроводов из отдельных труб и готовых деталей.