

## Функционально-технические характеристики материалов

### «Капитальный ремонт объектов хозяйства автоматики и телемеханики Красноярской ДИ

#### «Автоблокировка перегон Ингашская-Тинская (станция Ингашская)»

- 1. Муфта для кабелей с гидрофобным заполнением в пластмассовых оболочках**  
Термоусаживаемые муфты для монтажа кабелей железнодорожной связи с алюминиевыми оболочками для кабелей с количеством пар от 3 до 4
- 2. Трубы асбестоцементные безнапорные**  
диаметр условного прохода не менее 100 мм.  
Безнапорные трубы и муфты предназначены для прокладки кабелей
- 3. Муфты полиэтиленовые**  
Предназначена для соединения труб, диаметр условного прохода не менее 100 мм.

#### «Автоблокировка перегон Ингашская-Тинская (перегон Ингашская – Тинская)»

- 1. Устройство заземляющее низковольтное**  
система, состоящая из заземляющего контура и проводников, обеспечивающих безопасное прохождение тока через землю
- 2. Основание из углового стального профиля дроссель-трансформаторов**  
Предназначено для установки дроссель –трансформатора, ТУ35. 2135-91, уголок стальной не более 90х90 мм
- 3. Фундамент бетонный светофоров со складной лестницей**  
Применяется для установки сигнального устройства в ветровых районах, изготавливается из бетона класса В30, покрываются холодной битумной мастикой по праймеру за 2 раза  
Длина –не более 600мм;  
Ширина – не более 600 мм;  
Высота- не более 1000 мм;  
Масса-690 кг;  
Объем -0,313М3;  
Морозостойкость- не менее F150.

#### «Автоблокировка перегон Ингашская-Тинская (станция Тинская)»

- 1. Муфта для кабелей с гидрофобным заполнением в пластмассовых оболочках**  
Термоусаживаемые муфты для монтажа кабелей железнодорожной связи с алюминиевыми оболочками для кабелей с количеством пар от 3 до 4
- 2. Трубы хризотилцементные безнапорные**  
диаметр условного прохода не менее 100 мм.  
Безнапорные трубы и муфты предназначены для прокладки кабелей телефонной связи
- 3. Муфты полиэтиленовые**  
Предназначена для соединения труб, диаметр условного прохода не менее 100 мм.

#### «Автоблокировка Лужба-Чарыш»

- 1. Трубы хризотилцементные безнапорные**  
диаметр условного прохода не менее 100 мм.  
Безнапорные трубы и муфты предназначены для прокладки кабелей телефонной связи
- 2. Муфты хризотилцементные**  
Предназначена для соединения труб, диаметр условного прохода не менее 100 мм.

**3. Основание из углового стального профиля дроссель- трансформаторов**

Предназначено для установки дроссель –трансформатора, ТУ35. 2135-91, уголок стальной не более 90х90 мм

**4. Фундамент бетонный светофоров со складной лестницей**

Применяется для установки сигнального устройства в ветровых районах, изготавливается из бетона класса В30, покрываются холодной битумной мастикой по праймеру за 2 раза

Длина –не более 600мм;

Ширина – не более 600 мм;

Высота- не более 1000 мм;

Масса-690 кг;

Объем -0,313М3;

Морозостойкость- не менее F150.

**5. Сталь полосовая**

Размером не менее 25х4 мм, марка Ст3сп

**6. Сталь угловая равнополочная**

марка стали ВСт3кп2, размером не менее50х50х5 мм

**7. Лампа накаливания энергосберегающая** предназначены для использования в светильниках местного и общего освещения и в светосигнальных приборах.

**8. Муфта прямая**

для сигнально-блокировочных кабелей с водоблокирующими материалами, предназначены для монтажа бронированных кабелей марок СБВБАБпШп и СБВБАуБпШп. Муфты представляют собой комплекты монтажных деталей разработанные по техническому заданию ОАО «РЖД». С количеством пар от 19 до 24

**9. Муфта для сигнально-блокировочных кабелей с водоблокирующими материалами, прямая**

предназначены для монтажа кабелей марок СБВБАБпШп и СБВБАуБпШп. С количеством пар до 8

**10. Муфта для сигнально-блокировочных кабелей с водоблокирующими материалами, прямая МСБВБ-П-АБ-12-14**

предназначены для монтажа кабелей марок СБВБАБпШп и СБВБАуБпШп. С количеством пар от 12 до 14

**11. Трубка из поливинилхлоридного пластиката**

предназначена для дополнительной электрической и механической защиты токоведущих элементов различных устройств при напряжении

**«ЭЦ Бугач - РПЦ-многоуровневая система безопасности движения. Работы на станции Бугач»**

**1. Трубы хризотилцементные безнапорные**

диаметр условного прохода не менее 100 мм.

Безнапорные трубы и муфты предназначены для прокладки кабелей телефонной связи

**2. Муфта полиэтиленовая для асбестоцементных труб**

Предназначена для соединения труб, диаметр условного прохода не менее 100 мм.

**3. Фундамент бетонный светофоров с наклонной лестницей усиленный,**

Применяется для установки сигнального устройства в ветровых районах, изготавливается из бетона класса В30, покрываются холодной битумной мастикой по праймеру за 2 раза

Длина – не более 770мм;

Ширина – не более 770 мм;

Высота- не более 1500 мм;

Масса-1590 кг;

Объем -0,63М3;

Морозостойкость- не менее F150

**4. Гарнитура электропривода для крестовин НПК Р65 М1/18 с внешним замыкателем ВЗК-2**

Предназначен для перевода подвижного состава с одного пути на другой.

Тип рельсов Р65

Марка крестовины 1/18

Ширина колеи, мм 1520

Стрелочный электропривод предназначен для работы в условиях умеренного климата температура от – 60 °С до + 55 °С

**5. Гарнитура электропривода для стрелки Р65 М1/18 с вертикальным внешним замыкателем ВЗ-7**

Предназначен для перевода подвижного состава с одного пути на другой, применяется на главных путях со смешанным грузопассажирским движением поездов.

Ширина колеи, мм 1520

Стрелочный электропривод предназначен для работы в условиях умеренного климата температура от – 60 °С до + 55 °С

**6. Устройство заземляющее низковольтное**  
система, состоящая из заземляющего контура и проводников, обеспечивающих безопасное прохождение тока через землю

**7. Лампа светодиодная**  
применяются в качестве источника света для световой сигнализации, обеспечивающие эффективность до 80 лм/Вт

**8. Табличка информационная номера электропривода**  
Табличка информационная предназначена на крышку кабельных герметизированных муфт

**9. Табличка информационная номера электропривода**  
Обозначение номера стрелки, сбрасывающего остряка (СО) и подвижного сердечника (С).

**10. Табличка информационная положения (+,-) на крышку электропривода**  
Предназначена для определения положения (+,-) на крышку электропривода