

Кабельный журнал 10 кВ

От опоры ЛЭП 10 кВ до РУ – 50м
От РУ до трансформатора ТМГ-630 – 20м
От трансформатора ТМГ-630 до ТМГ-400 – 34м
**длины кабелей приведены без учета запаса на разделку и подключение к трансформаторам*

Кабельный журнал 0,4 кВ

От трансформатора ТМГ 630 до контейнеров №1 и №4:

К1.1 – 30м (СИП-4 4х185)

К1.2 – 30м (СИП-4 4х185)

К1.3 – 30м (СИП-4 4х185)

К4.2 – 42м (СИП-4 4х185)

К4.1 – 42м (СИП-4 4х185)

От трансформатора ТМГ-400 до контейнеров №2 и №3:

К2.1 – 65м (СИП-4 4х185)

К2.2 – 65м (СИП-4 4х185)

К3.1 – 73м (СИП-4 4х185)

К3.2 – 73м (СИП-4 4х185)

Общая длина кабелей СИП-4 4х185 – 408м

Заземление

Контуры заземления и присоединения спусков необходимо проложить в земле на глубине 1 м и расстоянии 1 м от границ контейнеров стальной полосой сечением 5х50 мм., все соединения выполняются при помощи сварки.

Стальная полоса 5х50 мм – 168 м

Въезд на площадку

-  - основной и технический входы в контейнер
-  - кабельный ввод в контейнер
-  - кабельная трасса от трансформатора к контейнерам
-  - подключение кабеля к ВРУ в контейнере
-  - трасса провода 10 кВ от опоры ЛЭП 10 кВ к трансформаторам
-  - забор
-  - контур заземления

