

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-630 – 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 №2:
К1.1 – 45м (СИП-4 4х185)
К1.2 – 45м (СИП-4 4х185)
К1.3 – 45м (СИП-4 4х185)
К2.1 – 64м (СИП-4 4х185)
К2.2 – 64м (СИП-4 4х185)

От трансформатора ТМГ-630 до контейнеров №3 и №4:
К3.1 – 35м (СИП-4 4х185)
К3.2 – 35м (СИП-4 4х185)
К4.1 – 41м (СИП-4 4х185)
К4.2 – 41м (СИП-4 4х185)

Общая длина кабелей
СИП-4 4х185 – 415м

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

