

СТС

ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

СУЭНКО

ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
СИБИРСКО-УРАЛЬСКАЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ
ОГРН 1027201233620 ИНН/КПП 7205011944/720350001
р/с 40702810000020000106 в Тюменском филиале
АО КБ «АГРОПРОМКРЕДИТ» г. Тюмень
к/с 30101810500000000962 БИК 047106962
625023, РФ, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Одесская 14
тел.: +7 (3452) 53-60-11, 53-60-12 (приёмная),
+7 (3452) 53-60-95, 53-60-97, 53-60-92 (общий отдел),
+7 (3452) 53-60-98 (факс),
office@suenco.ru
www.suenco.ru

Исх. № 15640 от «21» 10 2015г.

По обязательствам инвестиционной программы ПАО «СУЭНКО» на 2016г.

Техническое задание в работу

В рамках инвестиционной программы 2016 года для надежного и качественного электроснабжения потребителей в г. Тюмени предусмотреть:

Объект	Источник финансирования
Строительство	
• «КЛ-10кВ (два в параллель) ПС-110/10кВ «Камышинская-I» - РП-100-I»;	1.1.03
• «КЛ-10кВ (два в параллель) ПС-110/10кВ «Камышинская-II» - РП-100-II».	1.1.03

1. Строительство:

- строительство КЛ-10кВ (два в параллель) с I секций шин ЗРУ-10кВ ПС-110/10кВ «Камышинская» до ячейки № 5 I с.ш. РУ-10кВ РП-100, применить кабель марки ААБл, сечением 240мм²;
- строительство КЛ-10кВ (два в параллель) со II секций шин ЗРУ-10кВ ПС-110/10кВ «Камышинская» до ячейки № 6 II с.ш. РУ-10кВ РП-100, применить кабель марки ААБл, сечением 240мм².

Заходы в ЗРУ-10кВ ПС-110/10кВ «Камышинская» и в РУ-10кВ РП-100 выполнить кабелем с изоляцией из сшитого полиэтилена.

Мероприятия по подключению КЛ-10кВ к ЗРУ-10кВ ПС «Камышинская» выполнить согласно технических условий № 5029 от 24.09.2013г. ОАО «Тюменьэнерго» «Тюменские распределительные сети».

В РУ-10кВ РП-100 предусмотреть:

- в ячейках № 5 и № 6 (в сторону ПС-110/10кВ «Камышинская») трансформаторы тока производства АВВ типа: КОКУ 1С, коэффициент трансформации ТТ 600/5 классом точности 0,5 (кол. 3 шт. для учёта) и 600/1 классом точности до 10R (кол. 3 шт. для релейной защиты).
- монтаж (в сторону ПС-110/10кВ «Камышинская») информационно-измерительного комплекса учета электрической энергии в соответствии с требованиями ПУЭ. Учёт выполнить с применением прибора типа: СЭТ-4ТМ.03М, включить в АИИС КУЭ ПАО «СУЭНКО».

В РП-100 в РУ-10кВ в ячейках № 5 и № 6 выполнить расчёт релейной защиты и настройку релейной защиты.

Пересечение и сближение КЛ-10кВ с инженерными коммуникациями выполнить в соответствии с требованиями ПУЭ.

Пересечение и сближение КЛ-10кВ с инженерными коммуникациями выполнить в соответствии с требованиями ПУЭ.

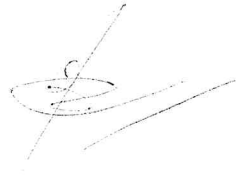
При монтаже кабельных линий 10кВ применить концевые и соединительные термоусаживаемые муфты с паяным заземлением.

При пересечении вновь прокладываемых КЛ-10кВ с дорогами, тротуарами, коммуникациями, кабель проложить в цельнометаллической трубе, либо в полиэтиленовой трубе, диаметр и толщину стенок трубы определить проектом. При необходимости с применением установки горизонтального бурения типа «Навигатор».

Строительство электрических сетей осуществлять в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.

Проект на строительство КЛ-10кВ и монтаж оборудования для учёта электроэнергии представить в ПАО «СУЭНКО».

Начальник управления
перспективного развития ПАО «СУЭНКО»



С.В. Дуркин