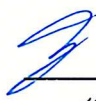


Утверждаю

Директор

 ООО «Руссоль»
С.В. Черный
«09» 06 2018г.

Техническое задание

на выполнение работ по проектированию и строительно-монтажным работам кабельной линии 6 кВ до насосной участка добычи рассола ЦДПС Усолъе ООО «Руссоль»

Адрес выполнения работ: 665470, Иркутская область, г. Усолъе-Сибирское, ул. Крупской, дом 60

Срок выполнения работ: 60 календарных дней

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ЦЕЛИ

Выполнение работ по проектированию и строительно-монтажным работам кабельной линии 6 кВ до насосной участка добычи рассола (далее УДР) предназначено:

- для бесперебойного электроснабжения электрооборудования объекта насосной УДР ЦДПС Усолъе;
- для обеспечения надёжности электроснабжения объекта УДР.

2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

2.1. Все работы должны выполняться согласно правил ПТЭЭП, ПОТЭЭ, ТБ, ПТЭСиС, а также правил внутреннего трудового распорядка ЦДПС «Усолъе», действующих на объекте заказчика.

2.2. Договор на выполнение работ оформляется и заключается по форме Заказчика.

2.3. Работы включают в себя:

- проектирование кабельной линии 6 кВ, от концевой опоры воздушной линии 6 кВ, около действующей насосной УДР, до трансформатора типа НСТ-Н 2500 кВА новой насосной УДР, методом перехода с воздушной линии на кабельную линию с обязательной установкой коммутационного оборудования (разъединитель + разрядники), со стороны новой насосной УДР и со стороны действующей насосной УДР. Общая длина кабельной линии составляет – 150 метров. Марка кабеля ААБлУ, с числом жил-3 и сечением жил - 120 мм², произвести расчет в проекте.
- разработка грунта вручную и с помощью механизированной техники Подрядчика;
- строительно – монтажные работы кабельной линии 6 кВ, от концевой опоры воздушной линии 6 кВ, до новой насосной УДР;
- испытание кабельной линии и пусконаладочные работы;

2.4. Должна быть произведена песчаная подсыпка в виде подушки по всей длине траншеи под кабельной линией, а поверх подсыпка песком на высоту 0,25 м и покрыть красным кирпичом.

2.5. Выполнение работы по проектированию и строительно-монтажным работам кабельной линии 6 кВ до насосной участка добычи рассола, должно выполняться согласно условиям договора в течение всего срока действия.

2.6. Все расходные материалы должны соответствовать требованиям эксплуатационно-технической документации фирм-изготовителей.

3. ТРЕБОВАНИЯ К ПОДРЯДЧИКУ

3.1. Подрядчик должен соблюдать требования ПУЭ, СНиП, ПТЭЭП, ПОТЭЭ, ТБ и ПТЭСиС.

3.2. Работы выполняются в соответствии с настоящим Техническим заданием.

3.3. Подрядчик несет ответственность за безопасность места проведения работ, за безопасность проведения самих работ, за своевременное их окончание и за качество выполнения благоустройства, как во время проведения работ, так и после их завершения.

3.4. Приобретение материалов для проведения строительно - монтажных работ по монтажу кабельной линии 6 кВ и необходимого коммутационного оборудования возлагается на Подрядчика.

3.5. Качество кабельной линии 6 кВ проверяется комиссией, созданной приказом Заказчика, согласно исполнительной схеме кабельной трассы по проекту.

3.6. Перед прокладкой кабельной линии 6 кВ Заказчик должен проконтролировать готовность траншеи к прокладке.

3.7. Монтаж соединительных (при необходимости) и концевых муфт выполняет Подрядчик.

3.8. Гарантийный срок на выполненные работы составляет 36 месяцев.

3.9. Строительно-монтажные работы по монтажу кабельной линии 6 кВ, с использованием собственных штатных единиц техники и сотрудников, имеющих допуск к производству работ, без привлечения субподрядных организаций и третьих лиц.

3.10. Подрядчик должен обладать необходимыми профессиональными знаниями, опытом, иметь ресурсные возможности (финансовые, материально-технические, производственные, трудовые).

3.11. Подрядчик должен обладать гражданской правоспособностью в полном объеме для заключения и исполнения договора (должен быть зарегистрирован в установленном порядке и иметь соответствующие действующие лицензии на выполнение видов деятельности в рамках договора).

3.12. Применение профессионального оборудования для выполнения работ (перечень оборудования).

4. Порядок контроля и приёмки работ.

4.1. Приёмка в эксплуатацию проложенного кабеля и трубы для водоснабжения производится в соответствии с требованиями ПУЭ, СНиП и ПТЭСиС.

4.2. Ответственный за приёмку со стороны Заказчика – комиссия, созданная приказом Заказчика. Контроль за качеством работ по прокладке кабеля и трубы для водоснабжения производится комиссией, созданной приказом Заказчика.

4.3. Перед прокладкой кабельной линии электроснабжения и трубы для водоснабжения комиссия, созданная приказом Заказчика, должна проконтролировать готовность траншеи к прокладке.

4.4. Перед вводом в эксплуатацию кабельной линии электроснабжения, Подрядчик обязан провести испытания в соответствии с требованиями Правил устройства электроустановок потребителя.

5. Перечень документов, оформляемых при приёмке работ

5.1. Отчётные документы:

- акт выполненных работ;
- перечень и стоимость работ и материалов;
- справка о стоимости выполненных работ.

5.2. Исполнительная документация, предъявляемая при приёмке:

- акты технической готовности электромонтажных работ Форма №2 ;
- ведомость изменений и отступлений от сметы Форма №3 ;
- акт приёмки траншеи под монтаж кабеля линии электроснабжения Форма №14-а ;
- акт на скрытые работы Форма №17 ;
- журнал прокладки высоковольтного кабеля линии электроснабжения Форма №18 ;
- исполнительная схема прокладки ;
- протоколы лабораторных испытаний ;

5.3. Срок представления отчётных документов, оформляемых при приёмке составляет 3 дня после окончания работ (закрытия ордера).

Составил:

И.о. энергетика

ЦДПС Усолье

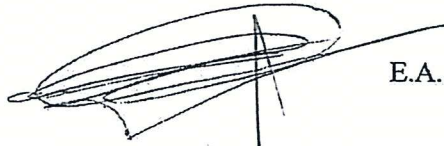


Е.В.Вершинин

Согласовано:

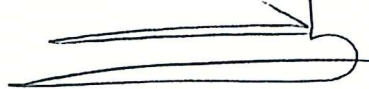
Руководитель представительства-
главный инженер

ЦДПС Усолье



Е.А. Соколов

Технический директор
ООО «Руссоль»



Р.В. Грамма