

## УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора - главный инженер  
филиала АО «Тюменьэнерго» Тюменские  
распределительные сети

И.В. Андреев  
"22" \_\_\_\_\_ 2016 г.

### Техническое задание на выполнение работ по расширению просек ВЛ-110 кВ Тобольское ТПО (ВЛ-110 кВ "КС-7 - Снежная")

1. Основание для выполнения работ: Инвестиционная программа АО «Тюменьэнерго» на 2017г.
2. Место выполнения работ: Тюменская область, г. Тобольск, Тобольского район ВЛ 110 кВ КС-7-Снежная (ВЛ-110кВ Демьянская- КС-7 с отпайкой на ПП Нелым, ВЛ-110кВ КС-7 - Снежная инв. № 304107, протяженность 111,5 км).
3. Вид работ: реконструкция (выполнить в соответствии с проектом, разработанным ФГУП «Рослесинфорг» в 2014 г.).
4. Сроки выполнения работ: работы начать с момента заключения договора и окончить не позднее 01.10.2017 г.
5. Исходные данные:
  - 5.1. Исполнение: – воздушная линия напряжением 110кВ, диспетчерское наименование «ВЛ 110 кВ КС-7-Снежная».
  - 5.2. Длина участка: ВЛ-110кВ – 64,6 км.
  - 5.3. Провод: ВЛ-110кВ - АС-120/19.
  - 5.4. Опоры: ВЛ-110кВ – металлические, железобетонные свободностоящие, тип: У110-3, ПБ110-1, ПТ-1, У5М, П110-3.
  - 5.5. Сложность местности на просеке ВЛ определена проектом.
6. Требования к выполнению работ:
  - 6.1. Выполнить расширение просеки площадью ориентировочно 127 га согласно проекта.
  - 6.2. Ширина разрубки – в соответствии с проектом.

#### Общие требования

1. Выполнить сплошную рубку лесных насаждений, очистку мест рубок на просеках ВЛ, включая валку деревьев, разделку деловой древесины на сортименты с применением специализированных машин и механизмов.
2. Выполнить трелевку и складирование в штабеля по сортименту и породному составу вырубаемой древесины в пределах просеки ВЛ, расстояние трелевания древесины до 1 км.
3. Уборку мест рубок выполнить согласно проекта.
4. В случае прохождения просек ВЛ по особо охраняемым природным территориям, подрядчик обязан письменно согласовать выполнение работ с Департаментом экологии и недропользования по Тюменской области.
5. Выполнить опашку мест складирования древесины (штабелей).
6. Подрядчик вправе передать на субподряд часть работ, не превышающих 30% от общего объема выполняемых работ по письменному согласованию с заказчиком.
7. Весь комплекс работ должен быть выполнен в соответствии с проектно-сметной документацией и действующей нормативно-технической документацией (НТД):
  - 7.1. Правилами устройства электроустановок СО 153-34.20.120-2003;
  - 7.2. Правилами организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей СО 34.04.181-2003г.;
  - 7.3. Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок (Приказ Минтруда России от 24.07.2013 № 328н);
  - 7.4. Лесным Кодексом РФ, Правилами пожарной безопасности в лесах, санитарными нормами и правилами;

7.5. Правилами пожарной безопасности в электросетевом комплексе ОАО «Россети» (СТО 34.01-27.1-001-2014);

7.6. Другими действующими руководящими документами в соответствии с законодательством РФ.

8. Необходимые для проведения работ: - механизмы, транспортные средства, МТР и оборудование Заказчиком не предоставляются.

9. Доставка всех необходимых механизмов, МТР и оборудования для проведения работ осуществляется за счёт сил и средств Подрядчика.

10. Все необходимые согласования для проведения работ, в том числе согласование заездов на трассу ВЛ по землям лесного фонда, согласование проездов по землям муниципалитетов, через инженерные сооружения и т.п., выполняются Подрядчиком с соответствующими органами.

11. Подрядчик, не позднее чем за 15 дней (согласно приказа Рослесхоза № 223 от 10.06.11г.) до окончания работ по расширению просеки ВЛ в каждом из кварталов лесничества, направляет в ОКС Тобольского ТПО уведомление, с указанием объемов, породного состава вырубаемой древесины, сведения о месте нахождения лесного участка, в соответствии с материалами лесоустройства и срок завершения рубки лесных насаждений.

12. После завершения работы Подрядчик самостоятельно осуществляет вывоз механизмов, приспособлений и уборку мусора на месте выполнения работ.

13. Приемка выполненных работ по расширению просеки ВЛ с оценкой качества и объема выполненных работ, осуществляется в соответствии с требованиями действующих НТД комиссией, с участием представителей Тобольского ТПО, органов лесного хозяйства и подрядной организации. К моменту приемки работ, все замечания, выданные органами лесного хозяйства, должны быть устранены. Устранение выявленных замечаний производится незамедлительно по мере их появления.

14. Перед началом работ предоставить на согласование проект производства работ.

15. При необходимости отключения ВЛ 110 кВ КС-7-Снежная для выполнения работ, подать письменную заявку за 2 месяца до планируемого начала работ.

16. Подрядчик предоставляет еженедельный отчет в Тобольское ТПО о ходе выполнения работ с указанием численного состава задействованного персонала и техники, а так же объема выполненных работ за отчетный период.

Приложение: Проектная документация с ведомостью вырубки.

#### Согласовано:

Главный бухгалтер - начальник отдела  
бухгалтерского и налогового учета и отчетности



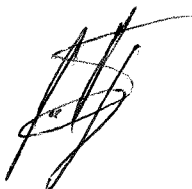
Т. В. Лазарева

Заместитель главного инженера  
по эксплуатации ТРС



В.П. Коржень

И.о. начальника ОИиКС ТРС



А. Н. Аржанов

Главный инженер Тобольского



Г.В. Лебедев

Начальник СЛЭП СЭиР ТРС



В. И. Ренёв

Начальник СЛЭП Тобольского ТПО



В.А. Куприн

Начальник ОКС Тобольского ТПО



И.В. Страшевский