

“УТВЕРЖДАЮ”

Заместитель директора
по техническим вопросам –
Главный инженер филиала
ОАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго»
А.Е. Галкин
«29» 08 2014 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на расчистку просек ВЛ механизированным способом.

Лот № _____

1. Общая часть.

1.1. Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго» производит закупку работ по механизированной расчистке просек ВЛ для ремонтно-эксплуатационного обслуживания электросетевого хозяйства.

1.2. Закупка производится на основании годовой комплексной программы закупок ОАО «МРСК Центра» на 2015 год.

1.3. Подрядчик определяется на основании проведения конкурентной закупочной процедуры на выполнение данного вида работ.

1.4. Все условия работ определяются и регулируются на основе договора заключённого Заказчиком с победителем конкурентной закупочной процедуры.

2. Предмет конкурса.

2.1 Выполнение работ по расчистке просек ВЛ механизированным способом должно быть произведено в объемах и в сроки установленные в Приложении к ТЗ в следующем объеме:

№ п/п	Наименование участка СЛЭП	Объем расчистки, га
1	Бежецкий участок СЛЭП	60,6
2	Вышневолоцкий участок СЛЭП	88,73
3	Кимрский участок СЛЭП	40,02
4	Нелидовский участок СЛЭП	323,07
5	Ржевский участок СЛЭП	124,88
6	Тверской участок СЛЭП	46,12
7	Торжокский участок СЛЭП	187
Итого по филиалу ОАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго»		870,42

3. Технические требования.

3.1. Детализация объемов работ представлена в Приложении к ТЗ.

3.2. Общие требования.

3.2.1. Основные нормативно-технические документы (НТД) и нормативно-правовые акты (НПА), определяющие требования к работе подрядной организации:

- требования действующего законодательства Российской Федерации;
- Лесной Кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;
- Правила пожарной безопасности в лесах РФ, утвержденные Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 № 417 (в ред. ПП РФ от 05.05.2011 №343);

- Правила реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со ст. 43-46 ЛК РФ, утвержденные Постановлением Правительства РФ от 23 июля 2009 № 604;
- Правила санитарной безопасности в лесах, утвержденные Постановлением Правительства РФ от 29.06.2007 № 414;
- Правила заготовки древесины, утвержденные Приказом МПР РФ от 16.07.2007 № 184.
- Правила организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей (СО 34.04.181 – 2003);
- Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации;
- Межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации электроустановок (ПОТ РМ - 016-2001; РД 153-34.0-03.150-00);
- Правила устройства электроустановок (действующее издание);
- Инструкция по охране труда для вальщика леса и лесоруба, утвержденная Минтрудом РФ 11 мая 2004 г.;
- Правила по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при проведении лесохозяйственных работ (ПОТ РМ 001-97);
- Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденные Приказом Рослесхоза РФ от 10.06.2011 № 223;

3.2.2. Подрядчик обязуется выполнить работы по механизированной расчистке просек ВЛ.

В осуществляемые Подрядчиком работы по механизированной расчистке просек ВЛ включены: уведомление лесничеств о проведении рубок, в соответствии с «Правилами использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов», утвержденные Приказом Рослесхоза РФ № 223 от 10 июня 2011 года, сплошная рубка древесно-кустарниковой растительности, утилизация порубочных остатков методом захоронения (удалением в грунт) без образования валов или мульчирование, сдача результатов работ Заказчику.

Затраты, связанные со всеми этапами оформления документов, оплачиваются Подрядчиком и входят в цену договора подряда.

3.2.3. Способ расчистки должен соответствовать указанному в Приложении к ТЗ.

Механизированный способ – расчистка трассы от древесно-кустарниковой растительности путём выкорчёвывания поросли вместе с корневой системой растений с помощью спецтехники (бульдозеров и т.п.) и утилизацией порубочных остатков методом захоронения (удалением в грунт) без образования валов. По соглашению сторон возможно применение мульчерной техники. При невозможности выполнения работ механизированным способом, из-за прохождения трассы ВЛ в болотистой местности, способ расчистки определяется Подрядчиком по согласованию с Заказчиком, с письменным уведомлением Заказчика.

3.2.4. Подрядчик обязан очистить места рубок от древесины и порубочных остатков, согласно «Правил пожарной безопасности в лесах РФ» утвержденных Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 №417 (в ред. ПП РФ от 05.05.2011 №343), «Правил заготовки древесины» утвержденных Приказом МПР РФ от 16.07.2007 №184, «Правил санитарной безопасности в лесах» утвержденных Постановлением Правительства РФ от 29.06.2007 №414 с предоставлением Заказчику подписанного представителем лесничества акта освидетельствования мест рубок.

3.2.5. Подрядчик, действуя от имени и в интересах Заказчика, принимает на себя обязательства выполнить Работы в соответствии с разделом 3 настоящего ТЗ и сдать результат выполненных Работ Заказчику. По результатам Работ Подрядчик гарантирует безопасную эксплуатацию Объектов в соответствии с действующим законодательством РФ.

4. Требования к Подрядчику.

Для участия в конкурсе Подрядчик должен соответствовать требованиям Приложения № 4 «Принципы формирования отборочных и оценочных критериев и оценки заявок участников закупок» и п.2.3 Приложения № 9 «Конкурсная документация открытого одноэтапного конкурса» к «Положению о закупке товаров, работ, услуг для нужд ОАО «МРСК Центра»» (утв. Решением Совета директоров ОАО «МРСК Центра» Протокол № 15/13 от 10.06.2013г., а также п. 4.5 указанного Положения.

5. Требования к выполнению работ.

5.1. Работы выполняются в соответствии с требованиями НТД (п. 3.2.1 ТЗ), в соответствии с утвержденной Заказчиком сметной документацией, в объеме и сроки, предусмотренные в данном ТЗ, в соответствии с графиком, являющимся неотъемлемой частью договора и сдать результат Работ Заказчику в состоянии, пригодном для его нормальной эксплуатации. Изменение сроков и объемов выполнения работ по отдельным объектам может быть осуществлено Подрядчиком только по письменному согласованию с Заказчиком.

5.2. До начала работ Подрядчик совместно с Заказчиком проводит уточнение объемов работ предстоящих к выполнению, при этом допускается корректировка объемов работ в рамках стоимости заключенного договора.

5.3. Подрядчик принимает на себя обязательство по соблюдению требований НТД (п. 3.2.1), а также обязательство оформить в соответствии с действующим законодательством РФ на себя разрешение на ведение лесорубочных работ на конкретных участках, выполнить работы по механизированной расчистке просеки ВЛ и сдать объекты органам лесного хозяйства с целью получения документального подтверждения соответствия мест расчистки требованиям НТД, а также Заказчику в состоянии обеспечивающем их нормальную эксплуатацию.

5.4. В объем выполняемых работ входит: расчистка просек ВЛ от древесно-кустарниковой растительности путем уборки мелколесья, кустарника, вертикальной обрезки веток и сучьев, валки единичных деревьев, как в пределах проектной ширины просеки (в том числе внутри металлических решетчатых опор и под самой линией на участке ограниченном расстоянием по горизонтали между крайними, наиболее удаленными проводами фаз на опоре ВЛ), так и за ее пределами, угрожающих своим падением и разрушением ВЛ; уведомление лесничеств о проведении Работ; очистка мест расчистки от порубочных остатков методом захоронения (удалением в грунт) без образования валов или мульчирование срубленной древесины в порядке предусмотренном действующими НТД РФ.

5.5. Все необходимые согласования с органами государственной власти, уполномоченными в области лесных отношений, а также уведомление указанных органов о сроках, площади вырубki, объеме, породном составе вырубаемой древесины и о месте осуществления рубки выполняются Подрядчиком.

5.6. Подрядчик и привлеченные им субподрядные организации в период выполнения работ обязаны соблюдать действующие правила и нормы охраны труда, правила санитарии и пожарной безопасности на объекте Заказчика. Ответственность за безопасное производство работ, а также разработка мероприятий по охране труда и технике безопасности возлагается на Подрядчика.

5.7. Подрядчик несет персональную ответственность за безопасное выполнение работ, в том числе с применением машин, механизмов, приспособлений и инструмента, а также отвечает за соответствие применяемых средств механизации выполняемой работе.

5.8. Подрядчик, а также привлеченные субподрядные организации в период выполнения работ обязаны соблюдать требования в области охраны окружающей среды и требования обращения с отходами. В случае нарушения нормативов допустимого воздействия на окружающую среду и правил обращения с отходами, санитарных норм и правил, а также иных требований природоохранного законодательства, Подрядчик самостоятельно несет ответственность за допущенные нарушения.

5.9. Подрядчик и привлеченные им субподрядные организации несёт ответственность за все нарушения «Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов» и требований Министерства лесного хозяйства Тверской области, связанных с проведением расчистки просек.

5.10. Подрядчик несёт ответственность за нарушения правил производства работ в охранных зонах ВЛ, а также на пересекаемых объектах (газо-, нефтепроводы, кабельные линии и т.д.).

5.11. Подрядчик ведет исполнительную документацию на протяжении всего периода выполнения работ и передаёт её Заказчику в полном объеме после завершения работ. Проекты производства работ (технологические карты на разработку лесосеки) разрабатываются Подрядчиком и должны быть согласованы с Заказчиком. Расчистка просек ВЛ механизированным способом должна производиться в соответствии с действующей нормативно-технической документацией.

5.12. В случае необходимости привлечения к выполнению работ субподрядчиков, Подрядчик должен отразить это в переданной Оферте (Приложении к письму о подаче Оферты – Плане распределения объемов выполнения работ между генеральным подрядчиком и субподрядчиками) с указанием перечня привлекаемых Субподрядчиков и распределении выполняемых ими работ.

5.13. Подрядчик должен письменно информировать Заказчика о заключении договоров субподряда с субподрядчиками по мере их заключения. В информации должен излагаться предмет договора, сроки выполнения работ, наименование и адрес субподрядчика. В договор субподряда должны быть включены соответствующие требования, права и обязанности Субподрядчика, аналогичные требованиям к Подрядчику в договоре между Заказчиком и Подрядчиком.

5.14. Подрядчик не имеет права передавать субподрядным организациям объем работ, составляющий более 25 % (двадцати пяти процентов) от общей стоимости работ.

5.15. Способ и технология работ согласовывается с Заказчиком.

5.16. При расчистке просек ВЛ механизированным способом обеспечиваются:

- уборка порубочных остатков методом захоронения (удалением в грунт) без образования валов или мульчирование, если не будет указан иной способ утилизации порубочных остатков со стороны лесоохранных структур (арендаторов лесных участков);
- уборка горючих материалов.

5.17. Допуск Подрядчика к выполнению работ, осуществляется в соответствии с «Межотраслевыми правилами по охране труда (правилами безопасности при эксплуатации электроустановок)», с осуществлением необходимых оперативных переключений с выполнением организационных и технических мероприятий.

5.18. В случае возникновения обстоятельств, замедляющих ход работ или делающих дальнейшее продолжение работ невозможным, Подрядчик обязан немедленно поставить об этом в известность Заказчика.

6. Правила контроля и приемки работ.

6.1. Заказчик и Подрядчик, предварительно, перед началом расчистки просек ВЛ механизированным способом уточняют конкретные объемы работ непосредственно на местах их производства. Заказчик в одностороннем порядке имеет право производить корректировку объемов работ в пределах 20% от первоначально определенных. Данное условие должно быть включено в проект договора.

6.2. Заказчик вправе осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством выполняемых работ, соблюдением сроков их выполнения, не вмешиваясь при этом в оперативно-хозяйственную деятельность Подрядчика. Подрядчик обязан еженедельно (по понедельникам до 10:00) предоставлять в отдел анализа и управления производством центра управления производственными активами филиала ОАО «МРСК Центра»-«Тверьэнерго» отчет о выполненных работах в соответствие с формой, установленной в филиале ОАО «МРСК Центра»-«Тверьэнерго».

6.3. Заказчик вправе контролировать соблюдение требований охраны труда, пожарной безопасности и санитарных правил на рабочих местах Подрядчика, выдавать по результатам контроля рабочих мест Подрядчика обязательные для исполнения Подрядчиком документы в соответствии с действующим законодательством РФ и принимать меры по пресечению выявленных нарушений вплоть до отстранения бригад или отдельных лиц. При отстранении от работы персонала Подрядчика Заказчик незамедлительно извещает об этом руководство подрядной организации. При отстранении персоналом Заказчика персонала Подрядчика (субподрядчика) от выполнения работ в связи с выявленными грубыми нарушениями правил безопасности, Подрядчик компенсирует соответствующие издержки и убытки, понесенные Заказчиком.

6.4. Приемку работ осуществляет Заказчик в соответствии с требованиями НТД, указанными в п.3.2.1. и действующими технологическими картами, согласованными с Заказчиком и органами лесного хозяйства. Подрядчик обязан гарантировать соответствие выполненной работы с требованиями НТД и НПА, указанных в п.3.2.1, и технологических карт. Приемку работ по механизированной расчистке просек ВЛ, для определения качества их выполнения, необходимо производить через 30 дней после окончания работ. Заказчик осуществляет приёмку работ на предмет соответствия требованиям действующих НТД, указанных в п.3.2.1 ТЗ. Подрядчик обязан

предоставить оформленные в установленном порядке и подписанные представителями Заказчика и Подрядчика документы: Акт о приемке выполненных работ, Справку о стоимости выполненных работ и затрат, Акт о приеме-сдаче отремонтированных, реконструированных, модернизированных объектов основных средств, счет-фактуру, оформленный по форме и в соответствии с действующим законодательством (ст. 168, ст. 169 НК РФ). Подрядчик подтверждает, что формы документов об исполнении им своих обязательств (Акт о приемке выполненных работ, Справка о стоимости выполненных работ и затрат, Акт о приеме-сдаче отремонтированных, реконструированных, модернизированных объектов основных средств), утверждаются в Приложениях к Договору и являются формами первичных учетных документов, утвержденными Учетной политикой, либо Приказом Подрядной организации. До предоставления указанных документов Подрядчик направляет в адрес Заказчика документы, подтверждающие отсутствие претензий со стороны землепользователей и собственников земельных участков (лесничеств, арендаторов лесонасаждений и т.д.), на которых производились работы, в виде акта приемки работ (акта освидетельствования лесосеки).

6.5. При обнаружении отступлений от требований НТД, ухудшающих результаты работы, и иных недостатков в работе Заказчик обязан заявить об этом Подрядчику и отразить это в Акте сдачи-приёмки выполненных работ с указанием сроков их исправления.

6.6. Обнаруженные при приёмке работ отступления и замечания Подрядчик устраняет за свой счёт в сроки установленные Заказчиком.

6.7. Во время выполнения работ, а также в пределах гарантийного срока Подрядчик обязан в течение 2 (двух) рабочих дней с момента предъявления соответствующего требования компенсировать Заказчику санкции (штрафы), связанные с привлечением Заказчика к административной ответственности за допущенные Подрядчиком при производстве Работ нарушения действующего законодательства, указанного в п. 3.2.1 ТЗ.

6.8. Персонал Подрядчика допускается к работам на правах командированного персонала в соответствии с п.12 «Межотраслевых правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» ПОТ РМ-016-2001 (РД 153-34.0-03.150-00).

7. Экологические и природоохранные требования при производстве работ.

7.1. Образование вала из порубочных остатков на трассе ВЛ не допускается. При наличии перегнивших валов на объекте, на котором должна быть произведена работа, указанные валы перед началом работ разравниваются по поверхности трассы.

7.2. Крупные порубочные остатки после проведения измельчения по мульчерной системе расчистки не допустимы.

7.3. Механизированная расчистка просек ВЛ на землях сельхозугодий должна исключать нарушение плодородного слоя почвы.

7.4. Заправка техники производится только насосами, на сухих окопанных площадках, вдали от водоемов.

7.5. При аварийном разливе ГСМ загрязненная земля собирается и увозится на свалку.

8. Сроки выполнения работ.

Выполнение работ должно быть проведено в соответствии со сроками указанными в Приложении к ТЗ.

9. Гарантийные обязательства.

9.1. Подрядчик гарантирует соответствие объектов, на которых производится работа, требованиям нормативно-технической документации на срок не менее 12 месяцев от даты подписания Заказчиком и Подрядчиком Акта о приемке выполненных Работ (форма КС-2).

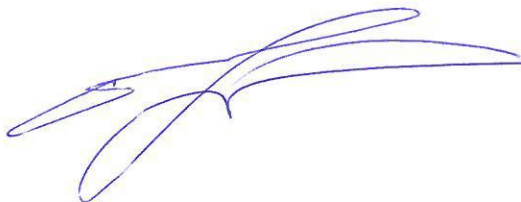
9.2. Если в течение гарантийного срока обнаружатся дефекты, препятствующие нормальной эксплуатации и использованию результата работы, указанного в пункте 2 ТЗ, то Подрядчик обязан их устранить за свой счет и в согласованные с Заказчиком сроки. Для участия в составлении Акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения Подрядчик обязан направить

своего представителя не позднее 10 (Десяти) календарных дней со дня получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

9.3. При отказе Подрядчика от составления или подписания Акта обнаруженных дефектов Заказчик составляет односторонний Акт на основе квалифицированной экспертизы, привлекаемой им за свой счет. При этом расходы Заказчика по проведению экспертизы возмещаются Подрядчиком.

9.4. Если в течение гарантийного срока произойдет повреждение или отключение ВЛ вследствие падения деревьев на провода, Подрядчик в полном объеме возмещает Заказчику или третьим лицам причиненные убытки.

Начальник отдела анализа и
управления производством филиала
ОАО «МРСК Центра»-«Тверьэнерго»



О.В.Уткин