


“УТВЕРЖДАЮ”

Первый заместитель директора –
главный инженер филиала

ПАО «МРСК Центра» - «Курскэнерго»

 Истомин В.И.
“ 24 ” 05 2019 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на расчистку просек ВЛ.

Лот № 3000405

1. Общая часть.

- 1.1. Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Курскэнерго» производит закупку работ по расчистке просек ВЛ для ремонтно-эксплуатационного обслуживания электросетевого хозяйства.
1.2. Закупка производится на основании плана закупок ПАО «МРСК Центра» на 2019 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.

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

№ п/п	Наименование РЭС/уч-ка СЛЭП	Объем расчистки, га	Объем обработки, га
1	ВУ СЛЭП	62,000	
2	ЮУ СЛЭП	24,000	
3	СУ СЛЭП	20,000	
4	ЗУ СЛЭП	28,000	
5	Бесединский РЭС	3,800	
6	Медвенский РЭС	11,292	
7	Золотухинский РЭС	2,205	
8	Курский РЭС	9,660	
9	Фатежский РЭС	3,500	
10	Щигровский РЭС	6,200	
11	Большесолдатский РЭС	13,650	
12	Львовский РЭС	1,486	
Итого по филиалу ПАО «МРСК Центра» - «Курскэнерго»		185,793	-

	План 2019 г, га	План 2020 г, га	План 2021 г, га
Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Курскэнерго»	185,793	257.000	257.000

Уточнение попролетных объемов работ по расчистке просек ВЛ на 2020-2021 годы будут направлены подрядчику до 01 ноября года, предшествующего выполнению работ.

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. Постановлений Правительства РФ от 05.05.2011 № 343, от 26.01.2012 № 26, от 01.11.2012 № 1128, от 14.04.2014 № 292, с изм., внесенными Постановлением Правительства РФ от 18.08.2016 № 807);
- 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 (с изменениями на 22 октября 2014 года);
- Правила санитарной безопасности в лесах, утвержденные Постановлением Правительства РФ от 20.05.2017 № 607;
- Правила заготовки древесины, утвержденные Приказом МПР РФ от 13.09.2016 № 474;
- 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 (СО 153-34.20.501-2003 (РД 34.20.501-95));
- Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок (утв. Приказом Минтруда России от 24.07.2013 № 328н (в ред. Приказа Минтруда России от 19.02.2016 № 74н));
- 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 (утв. Приказом Минтруда России от 02.11.2015 № 835н);
- 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 расчистке просек ВЛ.

В осуществляемые Подрядчиком работы по 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, 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.

Ручной способ – расчистка трассы от древесно-кустарниковой растительности вручную с применением механизмов (бензопил, кусторезов и т.п.).

Механизированный способ – расчистка трассы от древесно-кустарниковой растительности с применением спецтехники (бульдозеров и т.п.).

Механизированный с переработкой – расчистка трассы от древесно-кустарниковой растительности с обязательным нарушением корневой системы на глубину не менее 10 см и утилизацией пней и порубочных остатков методом переработки в технологическую щепу с помощью передвижных дробильных установок (мульчеров и т.п.).

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. Постановлений Правительства РФ от 05.05.2011 № 343, от 26.01.2012 № 26, от 01.11.2012 № 1128, от 14.04.2014 № 292, с изм., внесенными Постановлением Правительства РФ от 18.08.2016 № 807), Правил заготовки древесины утвержденных Приказом МПР РФ от 13.09.2016 № 474, Правил санитарной безопасности в лесах утвержденных Постановлением Правительства РФ от 20.05.2017 № 607 с предоставлением Заказчику подписанного представителем лесничества акта освидетельствования мест рубок.

4. Требования к Подрядчику.

Для участия в конкурсе Подрядчик должен соответствовать требованиям Приложения № 4 «Типовые требования к Участникам закупок, включаемые в документации о закупке, критерии и методики оценки заявок Участников закупок» и п.2.3 Приложения № 9 «Конкурсная документация открытого одноэтапного конкурса» к «Единому стандарту закупок ПАО «Россети» (Положению о закупке)» (утв. решением Совета директоров ПАО «Россети» протокол от 30.10.2015 № 206 (в редакции протоколов от 19.08.2016 № 239, от 08.11.2016 № 244, от 16.12.2016 № 247, от 19.05.2017 № 265, от 31.05.2017 № 269).

5. Требования к выполнению работ.

5.1. Работы выполняются в соответствии с требованиями НТД (п. 3.2.1 ТЗ), в соответствии со сметным расчётом разработанным Подрядчиком и согласованным Заказчиком, 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, путем заключения дополнительного соглашения к договору.

5.2. До начала работ Подрядчик совместно с Заказчиком проводит уточнение объёмов работ, предстоящих к выполнению, при этом допускается корректировка объёмов 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 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 и утилизация 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 ведет исполнительную документацию на протяжении всего периода выполнения работ и передает 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 должна производиться в соответствии с действующей нормативно-технической документацией.

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

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.

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

5.12. Способ и технология работ согласовывается с Заказчиком.

5.13. При ручной и механизированной расчистке просек ВЛ обеспечиваются складирование и уборка древесины, порубочных остатков и других горючих материалов.

5.14. Допуск Подрядчика к выполнению работ, осуществляется в соответствии с «Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок (утв. Приказом Минтруда России от 24.07.2013 № 328н (в ред. Приказа Минтруда России от 19.02.2016 № 74н))», с осуществлением необходимых оперативных переключений с выполнением организационных и технических мероприятий.

5.15. 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 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 предоставлять Заказчику отчет о выполненных работах в соответствии с формой, установленной Заказчиком.

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. 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 приёме-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 приёме-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 разделом XLVII «Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (утв. Приказом Минтруда России от 24.07.2013 № 328н (в ред. Приказа Минтруда России от 19.02.2016 № 74н))».

7. Экологические и природоохранные требования при производстве работ.

7.1. Уложенные в валы порубочные остатки, образовавшиеся при трелевке, оставляются на перегнивание с обязательной минерализацией почвы вдоль вала. Валы размещаются между крайними проводами и прилегающими лесными насаждениями (не менее 10 м от последних). 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. Способ расчистки трасс на землях сельхозугодий должен исключать нарушение плодородного слоя почвы и быть согласован с департаментом агропромышленного комплекса региона в котором проводится расчистка.

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 3 (три) года (для ручной/механизированной расчистки) от даты подписания Сторонами Акта сдачи-приемки выполненных Работ. В случае если в период действия гарантийного срока законом или иным правовым актом будет установлен более длительный срок по сравнению с гарантийным сроком, предусмотренным настоящим пунктом, гарантийный срок будет считаться продленным на соответствующий период.

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.

Заместитель главного инженера
по эксплуатации – начальника УВС



Соколов В.А.