Лист согласования технического задания
на выполнение работ по объекту «Реконструкция ВЛ: 110 кВ «Труфанова Гора», 110 кВ «Лена – Урдома» в части расширения просек».

Утверждаю:
Заместитель генерального директора – Главный инженер ОАО «МРСК Северо-Запада»

_____ / А.Ю.Горохов /
(подпись) (расшифровка)

«05» 02 2014 г.

Согласовано:
Заместитель начальника департамента эксплуатации, ТОиР

_____ Ю.А. Макаров

«28» 01 2014 г.

Согласовано:
Начальник департамента капитального строительства ОАО «МРСК Северо-Запада»

_____ / Л.В.Никандрова /
(подпись) (расшифровка)

«4» 02 201 __ г.

Согласовано:
Начальник департамента технического развития ОАО «МРСК Северо-Запада»

_____ / А.А.Зайц /
(подпись) (расшифровка)

«27» 01 2014 г.

Согласовано:
Заместитель главного инженера по эксплуатации филиала «Архэнерго»

_____ / Б.А.Стенин /
(подпись) (расшифровка)

«21» 01 2014 г.

Согласовано:
Начальник управления капитального строительства филиала «Архэнерго»

_____ / В.В.Ломзиков /
(подпись) (расшифровка)

«21» 01 2014 г.

Согласовано:
Начальник отдела технического развития филиала «Архэнерго»

_____ / П.Л.Филиппов /
(подпись) (расшифровка)

«20» 01 2014 г.

Составил ведущий инженер УЭ / _____ / Генаев А.А.
(должность ответственного исполнителя)

Контактный телефон: (8182) 676273

2014 г.

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель генерального директора по техническим вопросам – главный инженер ОАО «МРСК Северо-Запада»
_____А.Ю.Горохов
«05» 02 2014

Техническое задание на выполнение строительно-монтажных работ по инвестиционному проекту «Реконструкция ВЛ: 110 кВ «Труфанова Гора», 110 кВ «Лена – Урдома» в части расширения просек».

Содержание:

1. Предмет закупки.
2. Перечень и объемы требуемых работ.
3. Место проведения работ, оказания услуг.
4. Сроки выполнения работ.
5. Основные технические требования на выполнение работ.
6. Требования к Участникам регламентированной процедуры.
7. Требования к персоналу Участника регламентированной процедуры.
8. Правила контроля и приемки выполненных работ.
9. Гарантийный срок на выполненные работы.
10. Критерии оценки предложений Участников регламентированной процедуры.
11. Другие необходимые требования по усмотрению «Заказчика».

1. Предмет закупки

Выполнение в 2014г. строительно-монтажных работ на объекте инвестиционной программы «Реконструкция ВЛ: 110 кВ «Труфанова Гора», 110 кВ «Лена – Урдома» в части расширения просек».

2. Перечень и объемы требуемых работ

2.1. Расширение трасс ВЛ:

Класс напряжения ВЛ, кВ	Наименование ВЛ	Площадь расширения*, га	Место расположения ВЛ - район области	Зона эксплуатационной ответственности
110	Лена – Урдома	27,84	Ленский район	ПО КЭС
110	Труфанова Гора	79,45	Пинежский район	ПО АЭС
	Итого:	**107,29**		

* – конкретные участки расширения трасс ВЛ с указанием пролетов, кварталов, характера местности и поросли указаны в ведомостях разрубки, являющихся частью проектной документации «Реконструкция ВЛ: 110 кВ «Труфанова Гора», 110 кВ «Лена – Урдома» в части расширения просек».

2.2. Состав работ, выполняемых при расширении трасс ВЛ:

2.2.1. Оформление разрешительной документации на выполнение работ по расширению трасс.

2.2.2. Вырубка древесно-кустарниковой растительности на участках в соответствии ведомостям разрубки на расширяемых участках.

2.2.3. Складирование вырубленной древесины и очистка мест рубок в пределах участков расширения трасс ВЛ.

2.2.4. Сдача объекта в эксплуатацию с оформлением акта формы КС-14.

3. Место проведения работ

Ленский, Пинежский районы Архангельской области.

4. Сроки выполнения работ

01.04.2014 – 31.08.2014

5. Основные технические требования на выполнение работ

5.1. Требования к последовательности выполнения работ, услуг, этапам выполнения работ, услуг:

5.1.1. Подрядчик самостоятельно согласовывает с лесничествами организационный порядок выполнения работ, оформляет необходимую разрешительную документацию (Соглашения), а при необходимости составляет проект освоения лесов, копию которого направляет Заказчику.

5.1.2. Подрядчик, в случае необходимости, заключает от лица Заказчика договоры аренды лесных участков в Министерстве природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области на срок проведения работ (менее 1 года).

5.1.3. Подрядчик разрабатывает проект производства работ, согласовывает его с Заказчиком.

5.1.4. Подрядчик осуществляет расширение трасс ВЛ, в объемах соответствующих разделу 2 настоящего технического задания.

5.1.5. В случае отказа в работе основной сети, при повреждении подрядчиком ВЛ и других инженерных сооружений, а также по причине отставания от сроков выполнения работ по вине подрядчика, подрядчик возмещает заказчику недополученную прибыль за передачу электроэнергии, затраты на аварийно-восстановительные работы и убытки, возникающие по судебным искам потребителей из-за перерывов в качественном электроснабжении.

5.2. Требования к видам выполнения работ:

5.2.1. Расширение трасс ВЛ выполнять с применением любой техники и инструментов предназначенных для выполнения данного вида работ.

5.2.2. Высота пней деревьев диаметром менее 30 см должна быть не более 10 см, высота пней кустарника не выше 10 см, высота пней деревьев диаметром более 30 см должна быть не более 1/3 диаметра среза.

5.2.3. Очистку мест рубок выполнить в соответствии с проектом освоения лесов.

5.3. Требования к применяемым стандартам, СНиПам и прочим правилам:

5.3.1. Проект освоения лесов выполнить в соответствии требованиям Приказа Минсельхоза РФ от 8 февраля 2010 г. N 32» Об утверждении состава проекта освоения лесов и порядка его разработки» на основании проектной документации

«Реконструкция ВЛ: 110 кВ «Труфанова Гора», 110 кВ «Лена – Урдома» в части расширения просек».

5.3.2. Приобретение прав собственности на древесину определено ст.20 Лесного кодекса РФ и «Правилам реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в соответствии со статьями 43 - 46 Лесного кодекса Российской Федерации» (утв. постановлением Правительства РФ от 23 июля 2009 г. N 604).

5.3.3. Кроме того при выполнении расширения трасс ВЛ соблюдать:

- «Правила использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов» (утв. Приказом Федерального Агентства лесного хозяйства Российской Федерации от 10.06.2011 № 223);
- пункты 34, 35 Правил пожарной безопасности в лесах, утвержденных постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 №417;
- требования решений, принятых на техническом совещания Министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области 12.12.2011.

5.4. Требования к обеспечению техники безопасности при проведении работ:

5.4.1. Наличие у подрядчика необходимых технологических регламентов, инструкций по охране труда.

5.4.2. Порядок допуска и производства работ выполняется согласно «Межотраслевым правилам по охране труда (правил безопасности) при эксплуатации электроустановок» ПОТ РМ-016-2001 СО 153-34.03.150-2003 гл. 12 «Организация работ командированного персонала».

5.4.3. Подрядчик несет ответственность за соответствие присвоенных командированным работникам групп по ЭБ и прав, предоставляемых им в соответствии с «Межотраслевыми правилами по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок» ПОТ РМ-016-2001 СО 153-34.03.150-2003, и за соблюдение ими вышеназванных Правил.

5.4.4. Решение об отключении ВЛ для безопасного выполнения работ на отдельных участках ВЛ принимается Подрядчиком до начала выполнения работ на конкретных участках.

5.5. Другие требования:

5.5.1. До подачи конкурсной заявки подрядчик имеет право:

- ознакомится с ведомостями разрубки и соответствующим картографическим материалом, являющихся частью проектной документации «Реконструкция ВЛ: 110 кВ «Труфанова Гора», 110 кВ «Лена – Урдома» в части расширения просек»;
- в присутствии представителя заказчика посетить за свой счет место производства работ с целью оценки затрат и условий выполнения работ, а также для решения с заказчиком вопросов о технологии выполнения работ.

В случае отказа от использования данного права, любые дополнительные затраты, несение которых выявляется в ходе выполнения работ, подрядчик несет самостоятельно без предъявления претензий заказчику.

5.5.2. При подаче конкурсной заявки необходимо предоставить поименный перечень персонала с указанием квалификации и групп по ЭБ, а также перечень инструментов и техники.

6. Требования к Участникам процедуры закупки

6.1. Специализированная организация, имеющая положительные отзывы территориальных органов лесного хозяйства Архангельской области о проведении лесозаготовительных работ, квалифицированный персонал, соответствующую спецтехнику и транспорт для доставки персонала и инструмента.

6.2. Наличие свидетельства о допуске к работам, полученного в саморегулируемой организации (СРО).

6.3. Опыт выполнения аналогичных работ.

7. Требования к персоналу Участника закупки

Наличие у персонала подрядчика групп по ЭБ в соответствии с «Межотраслевыми правилами по охране труда (правилами безопасности) при эксплуатации электроустановок» ПОТ РМ-016-2001 СО 153-34.03.150-2003.

8. Правила контроля и приемки выполненных работ

8.1. Контроль качества и сроков выполнения работ осуществляет представитель Заказчика, на которого приказом возложены функции по осуществлению технического надзора.

8.2. Приемка выполненных работ осуществляется после освидетельствования мест рубок представителем территориального органа лесного хозяйства.

8.3. Приемка выполненных работ с составлением «Акта о приемке выполненных работ» осуществляется директорами или главными инженерами производственных отделений филиала ОАО «МРСК Северо-Запада» «Архэнерго».

8.4. Стоимость выполненных работ по реконструкции объекта основных средств определяется в актах выполненных работ (ф. КС-2) по каждому инвентарному номеру объекта основных средств.

9. Гарантийный срок на выполненные работы

Подрядчик гарантирует выполнение работ с хорошим качеством - без замечаний со стороны лесничеств и государственных органов надзора в течение 2 лет с момента приемки выполненных работ.

Все замечания по расчистке трасс и уборке порубочных остатков, выявленные лесничеством при освидетельствовании мест рубок после расчистки или при проверке государственными надзорными органами, в течении двух лет с момента выполнения работ, подрядчик устраняет своими силами и за свой счет. За нарушение лесного законодательства подрядчик уплачивает неустойки рассчитанные по действующим нормативам затрат Министерства природных ресурсов и лесопромышленного комплекса Архангельской области.

10. Критерии оценки предложений Участников процедуры закупки:

- положительные отзывы территориальных органов лесного хозяйства Архангельской области о проведении аналогичных работ;
- наличие собственного персонала и соответствующей техники;
- отсутствие предоплаты;
- гарантийные обязательства.

11. Другие необходимые требования по усмотрению «Заказчика

11.1. Подрядчик по требованию Заказчика безвозмездно исправляет выявленные в ходе контроля недостатки и дефекты в работе.

11.2. Подрядчик представляет сметную документацию в формате ПК «Гранд-

Смета». Расчет стоимости д.б. выполнен базисно-индексным методом на основании сборников ФЕР-2001. При составлении сметной документации необходимо учитывать положения «Методики определения стоимости строительной продукции на территории РФ» МДС 81-35.2004.

Приложение: рабочая документация «Реконструкция ВЛ: 110 кВ «Труфанова Гора», 110 кВ «Лена – Урдома» в части расширения просек».

Заместитель директора по техническим вопросам – главный инженер филиала  Н.П.Федотов

Генаев
676-273