

Согласовано:

Директор СП «Северные электрические сети» филиала ОАО «ДРСК» «ХЭС»

 А.Е.Якимов

«Утверждаю»

Заместитель директора по развитию и инвестициям филиала ОАО «ДРСК» «ХЭС»

 С.В.Новиков

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

*Технологическое присоединения к электрической сети ОАО "ДРСК" потребителей с заявленной мощностью до 150 кВт
г. Николаевск-на-Амуре (ПИР,СМР)*

1. Основание для выполнения работ.

1.1. Инвестиционная программа ОАО «ДРСК»- «ХЭС» на 2014 год;

1.2. Договора на технологическое присоединение к электрической сети:

1.2.1.- №1964/ХЭС от 09.07.2014г. Заявитель- ООО «Фолград», ТУ №15/1867 от 09.07.2014г. Максимальная мощность -30кВт. Статус потребителя – в счет платы за технологическое присоединение. Объект «склад ГСМ». Адрес объекта: г.Николаевск-на-Амуре, территории аэропорта.

2. Объем выполняемых работ:

В составе работ необходимо выполнить ПИР и СМР.

2.1.Разработка проектно - сметной документации в объеме рабочей документации. В состав проекта включить:

2.1.1. Получить согласование на прохождение воздушных линий и мест установки ТП в администрации населенных пунктов.

2.1.2. Для ВЛ - план трассы в масштабе 1:2000; поопорную схему ВЛ; ведомость и схемы пересечений; схемы закрепления опор в грунте; ведомость стрел провесов проводов; конструктивно-строительные решения; мероприятия по защите ВЛ от грозовых перенапряжений; заземляющие устройства ВЛ; спецификации материалов, изделий, конструкций, оборудования.

2.1.3. Краткую пояснительную записку с описанием строительных и электротехнических решений по ВЛ и ТП.

2.1.4. Локальные сметы и сводный сметный расчет.

2.1.5. Проектные решения разработать в соответствии с техническими условиями на технологическое присоединение.

2.1.6. Разработанные проекты согласовать и передать на утверждение в филиал ОАО «ДРСК» - «ХЭС» (в электронном виде и на бумажном носителе).

2.1.7. Сметная документация должна соответствовать требованиям нормативных документов (регламентов) по сметному ценообразованию и нормированию, принятых Советом Директоров и введенных в действие приказами ОАО «ДРСК»: «Энергетическое строительство. Порядок определения стоимости строительно-монтажных работ. Методические указания», «Порядок определения стоимости проектных работ»;

2.1.8. Сметная документация составляется по программе Гранд СМЕТА в базисном, текущем и прогнозном уровне цен с применением базисно-индексного метода с использованием территориальных единичных расценок для Хабаровского края (ТЕР-2001 в редакции 2009г.), включенных в федеральный реестр сметных нормативов РФ. Сметная стоимость в текущем уровне цен составляется с применением индексов изменения сметной стоимости, рекомендованных РИЦС (Управление по ценообразованию в строительстве министерства строительства Хабаровского края). Индексы по статьям «Оборудование», «Прочие», «Проектные работы» применяются в соответствии с рекомендованными Министерством строительства и жилищно-

коммунального хозяйства РФ (Минстрой). Прогнозная стоимость строительства формируется с учетом индексов-дефляторов Минэкономразвития РФ.

2.1.9. Предоставить отдельный локальный сметный расчёт для каждого объекта основных средств (согласно пунктам технического задания).

2.2.Выполнение строительно-монтажных работ:

Для обеспечения технологического присоединения объектов в составе работ необходимо выполнить:

=по п.1.2.1. Потребитель- ООО «Фолград» (СМР,ПИР)

1). Строительство кабельной ЛЭП 0,4кВ ф. от ТП- 6А:

- Прокладка кабельной линии от опоры №1 до ТП кабелем ААБл-4х70 -62м из них: 10м спуск по опоре, 50 м прокладка кабеля в земле по трассе, 2м в КТП. Переход через грунтовую дорогу шириной 6 метров выполнить в асбестоцементной трубе.
- Монтаж кабельной муфты 1КНтп-4* 70*120 -2шт

2).Строительство ВЛ-0,4кВ ф. ТП-6А до границ участка заявителя(СМР,ПИР)

- Установка ж/б опоры промежуточной одностоечной (стойка 10,5) - 5шт;
- Установка ж/б опоры анкерной с одним укосом (стойка СВ 10,5) - 4шт;
- Подвеска провода марки СИП 2 4*70 – 0,250 км;
- Монтаж повторного заземления – 2 шт.

Объект «склад ГСМ» расположен по адресу: г.Николаевск-на-Амуре, территории аэропорта.

3.Требования к выполнению работ.

3.1.Строительство (реконструкция) выполняется на основании договора-подряда. Работы выполнить в соответствии с действующими государственными нормами и правилами (СНиП, ПУЭ, ГОСТ, санитарно-эпидемиологическими, пожарными, и др. нормативными документами, действующими на период производства работ).

3.2.Работы выполняются по проекту производства работ, разработанному Подрядчиком и утвержденному Заказчиком, а так же по согласованному графику выполнения работ. ППР и график работ предоставляется Подрядчиком заблаговременно до начала производства работ.

3.3.Подрядчик ведет исполнительную документацию, в которой отражается весь ход производства работ, а так же все факты и обстоятельства, связанные с производством работ, имеющие значение во взаимоотношениях Заказчика и Подрядчика.

3.4.Подрядчик несет ответственность за правильную и надлежащую разметку объекта, правильность положений уровней, размеров и осей.

3.5.Работы производятся в действующих электроустановках, вследствие чего Подрядчику необходимо проводить согласованные действия и мероприятия по охране труда согласно требованиям межотраслевых правил по охране труда (правил безопасности) по ПОТРМ-016-2001.гл.13

3.6.Подрядчик проводит с заинтересованными организациями все необходимые согласования для возможности производства работ.

4.Материально-техническое обеспечение.

4.1. Все материальные ресурсы, необходимые для производства работ приобретаются подрядчиком самостоятельно.

4.2.При закупке подрядчиком оборудования, опросные листы согласовать с Заказчиком.

4.3.При закупке подрядчиком материалов марку, тип и производителя согласовать с Заказчиком.

4.4. Материалы, предоставляемые подрядчиком, должны иметь действующие сертификаты соответствия.

4.5. Поставку на объект выполнения работ, разгрузку и хранение конструкций, материалов и оборудования осуществляет подрядчик.

5. Сроки выполнения работ.

Начало выполнения работ - с момента заключения договора.

Окончание выполнения работ — *НОЯБРЬ 2014 г.*

6. Гарантии исполнителя.

Гарантийный срок эксплуатации объекта устанавливается на 60 месяцев со дня подписания акта сдачи-приемки.

7. Приемка выполнения работ.

7.1. Ежемесячная приемка объемов выполненных работ производится в срок до 25 числа отчетного месяца в соответствии с требованиями постановления Российского статистического агентства от 11 ноября 1999 г. №100 «Об утверждении унифицированных форм первичной учетной документации по учету работ в капитальном строительстве и ремонтно-строительных работ».

7.2. Приемка оборудования в эксплуатацию осуществляется в соответствии с требованиями гл.1 § 1.2. «Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ», утв. 2003 г. приемно-сдаточная документация оформляется в соответствии с требованиями ВСН 123-90 «Инструкция по оформлению приемно-сдаточной документации по электромонтажным работам».

7.3. Приемка отдельных ответственных конструкций и скрытых работ осуществляется в соответствии с требованиями действующей нормативной документации.

7.4. Подрядчик вместе с актами выполненных работ формы предоставляет исполнительную документацию (акты скрытых работ, акты освидетельствования котлованов, акты сдачи конструкций под монтаж, сертификаты и паспорта на материалы, изделия и конструкции и т.п.). Отчетная документация должна быть оформлена по форме КС – 2, КС – 3 на основании локальных сметных расчетов и должна быть представлена для каждого основного средства в отдельности.

8. Контактные лица и телефоны.

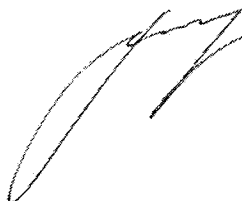
Директор филиала ОАО «ДРСК» «ХЭС» СП «СЭС», Якимов Александр Евгеньевич тел.: (4217) 54-12-37;

Начальник ОКСиИ «ХЭС» ОАО «ДРСК», Полищук Андрей Львович, тел.: (4212) 59-91-64;

Начальник Николаевского РЭС СП «СЭС» Васильев Андрей Викторович, тел.8(42135) 2-43-71

Главный инженер СП «СЭС»

М.Г.Рукшин



Исп. Ларчикова Вера Ивановна
т.(4217) 553941
e-mail: oks1@ses.khab.drsk.ru