

Согласовано:

Заместитель директора по развитию и инвестициям филиала АО «ДРСК»

«ХЭС»


С.В. Новиков

«Утверждаю»

Заместитель директора – главный инженер филиала АО «ДРСК» «ХЭС»


В.Ф. Ожегин

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение предварительного отбора на право заключения рамочного соглашения на выполнение проектно-изыскательских, строительно-монтажных и пуско-наладочных работ по объектам распределительных сетей СП ЦЭС для нужд филиала "ХЭС" (ПИР, СМР)

1. Общие сведения

1.1. Настоящее задание составлено для заключения договора подряда на выполнение мероприятий по технологическому присоединению потребителей с максимальной мощностью до 150 кВт и потребителей с максимальной мощностью до 670 кВт со сроком присоединения 4 месяца.

1.2. Заказчик планирует заключить с победителями конкурса рамочное соглашение на разработку проектно-сметной документации и выполнение строительно-монтажных работ по строительству (реконструкции) сетей 6-10, 0,4 кВ, ТП 6-10/0,4 кВ для нужд филиала АО «ДРСК» «ХЭС» (далее – подрядные работы).

Предметом рамочного соглашения является:

- обязанность Заказчика в период с момента заключения рамочного соглашения по «31» декабря 2016 г. приглашать победителей открытого конкурса к участию в закупках необходимого Заказчику объема подрядных работ. Способ проведения закупки – закрытый запрос цен;
- совершение сторонами ряда юридически значимых действий и сделок, направленных на удовлетворение потребностей филиала АО «ДРСК» «ХЭС» в подрядных работах при условии, что Участник закрытых запросов цен будет объявлен победителем закупки.

Срок действия рамочного соглашения – до 31.12.2016 г.

Проект рамочного соглашения представлен в приложении №1 к настоящему Техническому заданию. Требования, изложенные в рамочном соглашении, изменению не подлежат.

1.3. В течение 2016г. Заказчиком будут подготавливаться подробные Технические задания на выполнение подрядных работ, на основании которых будут проводиться закрытые запросы цен среди Участников, признанных Победителями настоящей конкурсной процедуры.

Объем и сроки выполнения работ будут указаны в Техническом задании к закрытому запросу цен.

Проект договора подряда, заключаемого по итогам закрытого запроса цен, приложен к рамочному соглашению. Требования, изложенные в договоре подряда, изменению не подлежат.

Победителем закрытого запроса цен будет признан Участник, предложивший наименьшую цену договора.

2. Вид строительства

Новое строительство, реконструкция.

3. Требования к Участнику конкурса (подрядчику):

3.1. Подрядчик должен иметь Свидетельство СРО, оформленное в соответствии с действующим законодательством, о допуске к следующим видам работ (*согласно Приказа Минрегиона РФ от 30.12.2009 №624 «Об утверждении Перечня видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства»*):

- п.20 Устройство наружных электрических сетей и линий связи.
- 20.1. Устройство сетей электроснабжением до 1 кВ включительно.
- 20.2. Устройство сетей электроснабжением до 35 кВ включительно.
- 20.5. Монтаж и демонтаж опор воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ.
- 20.8. Монтаж и демонтаж проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ включительно.
- 20.10. Монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением до 35 кВ включительно.
- 20.12. Установка распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств защиты.

3.2. Подрядчик должен располагать собственной (или частично арендованной) материально-технической базой, необходимой для выполнения договорных работ в установленной области.

3.3. Подрядчик должен иметь наличие собственного, арендованного или находящегося на других законных основаниях производственного оборудования, инструмента, транспортных средств, строительных машин (автомобили грузовые с бортовой платформой, автосамосвалы, машины бурильные, бурильно-крановые, краны автомобильные, вышки телескопические, автогидроподъемники и т.д.).

3.4. Подрядчик должен располагать квалифицированным персоналом, необходимым для выполнения данного вида работ, опыт выполнения аналогичных работ. Компетентность персонала должна быть документально подтверждена.

3.5. Подрядчик должен иметь положительную деловую репутацию в части выполнения данного вида работ в установленные договорами сроки и надлежащего качества, на объектах заказчика и (или) на объектах других сетевых организаций.

3.6. Работники, направляемые для выполнения работ, должны быть подготовлены к работе в действующих электроустановках и иметь права командированного персонала (включая права выдачи нарядов), в соответствии с требованиями ПОТР М-016-2001.

3.7. Весь комплекс строительно-монтажных работ должен выполняться силами Подрядчика, без привлечения субподрядных организаций.

4. Требования к подрядной организации при выполнении проектных работ

4.1. Наличие свидетельства выданного в установленном порядке СРО о допуске к выполнению инженерных изысканий, подготовке проектной документации.

I. Виды работ по инженерным изысканиям

1. Работы в составе инженерно-геодезических изысканий

1.1. Создание опорных геодезических сетей

1.3. Создание и обновление инженерно-топографических планов в масштабах 1:200 -

1:5000, в том числе в цифровой форме, съемка подземных коммуникаций и сооружений

II. Виды работ по подготовке проектной документации

1. Работы по подготовке схемы планировочной организации земельного участка:

1.2. Работы по подготовке схемы планировочной организации трассы линейного объекта;

1.3. Работы по подготовке схемы планировочной организации полосы отвода линейного сооружения;

5. Работы по подготовке сведений о наружных сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий:

5.3. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения до 35 кВ включительно и их сооружений;

5.4. Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения не более 110 кВ включительно и их сооружений;

4.2. Состав рабочей документации, согласно Постановления Правительства РФ от 16 февраля 2008 г. № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию».

4.3. Обладание необходимыми профессиональными знаниями (наличие персонала соответствующей квалификации) и опытом выполнения аналогичных работ.

4.4. В случае привлечения сторонней организации для выполнения проектных работ необходимо представить согласие или подтверждение от проектной организации на выполнение данных работ. Также необходимо представить свидетельство, выданное в установленном порядке СРО данной организации о допуске к выполнению инженерных изысканий, подготовке проектной документации.

5. Требования к выполнению сметных расчетов.

5.1. Сметная стоимость определяется на основании документов по порядку формирования сметной документации АО «ДРСК» (размещенных на официальном сайте АО «ДРСК»).

5.2. Сметную документацию согласно Постановлению Правительства РФ от 16.02.2008г. № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию» выполнить в двух уровнях цен с применением базисно-индексного метода: в базисном уровне, определяемом на основе действующих сметных норм и цен 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, сложившемся ко времени составления смет, составляется с применением индексов изменения сметной стоимости, рекомендованных РЦЦС (Управление по ценообразованию в строительстве министерства строительства Хабаровского края). Для формирования базисной цены 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. Общие методические положения по составлению сметной документации и определению сметной стоимости строительства указаны в МДС 81-35.2004.

5.3. При определении стоимости работ по двум и более локальным сметным расчетам (локальным сметам) необходимо предоставить сводный сметный расчет.

5.4. Сметную документацию предоставлять в формате MS Excel либо другом числовом формате, совместимом с MS Excel, а также в формате программы «ГРАНД СМЕТА», позволяющем вести накопительные ведомости по локальным сметам.

6. Основные требования к выполнению строительно-монтажных работ

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

6.2. 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 ПОТ РМ-016-2001, гл. 13.

6.3. Подрядчик проводит с заинтересованными организациями и физическими лицами все необходимые согласования для обеспечения возможности производства работ.

6.4. Строительно-монтажные работы должны быть выполнены в соответствии с:

- рабочей документацией;
- системой нормативных документов в строительстве;
- государственными и отраслевыми стандартами;
- действующими Правилами устройства электроустановок (ПУЭ);
- правилами технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ;
- объёмами и нормами испытания электрооборудования РД 34.45-51.300-97;
- другими нормативно-техническими документами, СНиП, СанПин.

6.5. После завершения работ Подрядчик обеспечивает получение в установленном законом порядке разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и акта-допуска Ростехнадзора.

6.6. Подрядчик приступает к выполнению строительно-монтажных работ после согласования и утверждения рабочей документации Заказчиком.

6.7. Остальные требования к объёму работ будет указан в Техническом задании к закрытому запросу цен.

7. Основные требования к качеству поставляемых материально-технических ресурсов

7.1. Поставляемое оборудование, материалы и кабельная продукция должны быть:

- новыми и ранее не использованными;
- соответствовать рабочей документации;
- иметь сертификаты, паспорта или другую документацию подтверждающую их качество;
- при поставке МТР обязательно наличие сертификата соответствия;
- гарантия на поставляемые материалы и оборудование должна соответствовать гарантийному сроку службы, установленному на них заводом-изготовителем;
- при комплектации оборудования, кабельной продукции и материалов импортного производства, вся техническая документация должна быть представлена на русском языке и языке страны завода-изготовителя (инструкции по монтажу и эксплуатации).

7.2. Остальные требования к качеству поставляемых материально-технических ресурсов будет указан в Техническом задании к закрытому запросу цен.

8. Гарантии Подрядчика

8.1. Гарантия Подрядчика на своевременное и качественное выполнение работ, а также на устранение недостатков (дефектов), возникших по его вине, должна составлять не менее 60 месяцев со дня ввода объекта в эксплуатацию. Течение гарантийного срока прерывается на все время, на протяжении которого объект не мог эксплуатироваться Заказчиком вследствие недостатков (дефектов), за которые отвечает Подрядчик.

8.2. Гарантия на материалы и оборудование, поставляемые Подрядчиком составляет не менее 60-ти месяцев.

9. Срок выполнения работ

Срок выполнения работ по каждому Техническому заданию (ПИР+СМР) определяется индивидуально, но не более 4-х месяцев с момента подписания договора подряда.

10. Общие условия приемки выполненных работ

10.1. Заказчик имеет право осуществлять контроль состава, качества и объёмов выполняемых работ.

10.2. Ежемесячная приемка объемов выполненных работ производится в срок с 25 числа до окончания 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».

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

10.4. 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.

10.5. Общая стоимость работ формируется на основании локальных смет, рассчитанных для каждого основного средства.

10.6. Остальные требования к порядку приемки работ будет указан в Техническом задании к закрытому запросу цен.

Начальник ОКСиИ



П.С. Воробьев

Исп. Казаков Владимир Владимирович
Отдел капитального строительства и инвестиций
Тел.24-14 Kazakov_VV@khab.drsk.ru