

Согласовано:

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


С.В. Новиков

«Утверждаю»

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



В.Ф. Ожегин

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На проведение открытого конкурса

на право заключения рамочного соглашения по мероприятию:

«Монтаж и наладка ячеек 6-10 кВ для нужд филиала "ХЭС" для подключения потребителей»

1. Общие сведения

1.1. Настоящее Техническое задание составлено в целях выполнения мероприятий по технологическому присоединению энергопринимающих устройств потребителей к электрическим сетям филиала ОАО «ДРСК» «ХЭС».

1.2. Заказчик планирует заключить с победителями конкурса рамочное соглашение на выполнение проектно-изыскательских, строительно-монтажных и пуско-наладочных работ по монтажу и наладке ячеек 6-10 кВ для нужд филиала "ХЭС" для подключения потребителей.

Предметом рамочного соглашения является:

- обязанность Заказчика в период с момента заключения рамочного соглашения по «31» декабря 2015 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 ОАО «ДРСК» «Хабаровские ЭС» в подрядных работах при условии, что Участник закрытых запросов цен будет объявлен победителем закупки.

Срок действия рамочного соглашения – до 31.12.2015 г.

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

1.3. В течение 2015 г. 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»):

- 20.1. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 1кВ включительно;
- 20.2. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 35 кВ включительно;
- 20.10. Монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением до 35 кВ включительно;
- 20.11. Монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением свыше 35 кВ;
- 20.12. Установка распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств защиты;
- 24.4. Пусконаладочные работы силовых и измерительных трансформаторов;
- 24.5. Пусконаладочные работы коммутационных аппаратов;
- 24.6. Пусконаладочные работы устройств релейной защиты;
- 24.8. Пусконаладочные работы систем напряжения и оперативного тока;
- 24.10. Пусконаладочные работы систем автоматики, сигнализации и взаимосвязанных устройств;
- 24.13. Пусконаладочные работы средств телемеханики.

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 (не менее 3-х лет). 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. II. Виды работ по подготовке проектной документации

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. Основные требования к выполнению строительно-монтажных работ.

5.1. 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.

5.2. 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.

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

5.4. 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.

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

5.6. Остальные требования к объёму работ будут указаны в Техническом задании к закрытому запросу цен.

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

6. Основные требования к качеству поставляемых материально-технических ресурсов.

- 6.1. 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).

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

7. Гарантии Подрядчика

7.1. 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.

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

8. Срок выполнения работ

Срок выполнения работ по каждому Техническому заданию (ПИР+СМР) не должен превышать 4-х месяцев с момента подписания договора подряда.

9. Общие условия приемки выполненных работ

9.1. Заказчик имеет право осуществлять контроль состава, качества и объемов выполняемых работ.

9.2. 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».

9.3. 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».

9.4. 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.

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

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

**Начальник отдела капитального
строительства и инвестиций
филиала ОАО «ДРСК» «ХЭС»**

 **А.Л. Полищук**