

**Техническое задание
на выполнение Работ по техническому обслуживанию и ремонту оборудования временной блочно-модульной котельной мощностью 3 МВт и модульной автоматизированной котельной мощностью 3 МВт.**

| Условия | | Закупка работ, услуг (ремонты оборудования, испытания, строительные работы и т.п.) и товаров |
|-----------|---|--|
| 1. | Общие требования | |
| 1.1. | Наименование объекта | - Временная блочно-модульная котельная мощностью 3 МВт - Модульная автоматизированная котельная на природном газе мощностью 3 МВт. |
| 1.2. | Местонахождение объекта | 628400, г. Сургут, Тюменская область, ХМАО-Югра, коммунальный квартал №45 |
| 1.3. | Характеристика объекта | - Временная блочно-модульная котельная мощностью 3 МВт и модульная автоматизированная котельная мощностью 3 МВт – предназначены для теплоснабжения потребителей микрорайонов №38 и №39 г. Сургута. Котельные работают в автоматическом режиме и не требуют постоянного присутствия обслуживающего персонала в помещении котельной. Основное оборудование: Водогрейный котел - марки КСВ-2, производительностью 1,72 Гкал/ч. ввод в эксплуатацию – 2008 год; Водогрейный котел – марки КСВ-1, производительностью 0,86 Гкал/ч, ввод в эксплуатацию. – 2008 год; Водогрейный котел – марки «Термотехник» ТТ-100-3000, производительностью 2,59 Гкал/ч.. ввод в эксплуатацию -2012 год Внеплощадочная сеть теплоснабжения 2Ду500, L=244,9м.п. включая камеру, теплоноситель – сетевая вода с максимальными температурами по графику 105/70°. Приборы учета – по газу, теплу, воде и электроэнергии. Внеплощадочная сеть хозяйственно-питьевого водопровода Ø108. 159. 325 – 221,56 м Внеплощадочная сеть хозяйственно-бытовой канализации Ø225x10,8 – 107,98 м. Автоматические установки пожаротушения, дымоудаления, охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. |
| 1.4. | Наименование закупки (работы, услуг, товаров) (текущий, средний, капитальный, типовой сверхтиповой ремонт и техническое обслуживание) | Техническое обслуживание и ремонт оборудования временной блочно-модульной котельной мощностью 3 МВт и модульной автоматизированной котельной мощностью 3 МВт в соответствии с Приложением 1 к настоящему техническому заданию. |
| 1.5. | Цель закупки (конечный результат) | Обеспечение надежного, исправного и работоспособного состояния оборудования котельных (согласно Приложения №1 к Техническому заданию) и оперативное устранение аварийных ситуаций в случае их возникновения на оборудовании котельных и инженерных сетей. Передача |

| Условия | | Закупка работ, услуг (ремонт оборудования, испытания, строительные работы и т.п.) и товаров |
|----------------------------------|--|--|
| | | данных приборов учета поставщикам ресурсов. |
| 1.6. | Обоснование необходимости закупки | Обеспечение надежного теплоснабжения микрорайонов № 38, 39 г.Сургута |
| 1.7. | Технические требования - описание работ (услуг, товаров), ведомость объема работ (услуг), спецификация товаров | 1.Выполнить комплекс работ по техническому обслуживанию и ремонту оборудования, смонтированного на котельных, инженерных сетей в порядке и объеме, установленными требованиями технической документации на оборудование, а также выполнить работы, обусловленные технологическим циклом эксплуатации объекта в соответствии с перечнем эксплуатируемого оборудования (Приложение №1 к техническому заданию). 2. Выполнить аварийно-восстановительные работы, обеспечивающие восстановление работоспособности котельных и инженерных сетей в максимально короткий срок, предусмотренной технологией производства аварийно-восстановительных работ. |
| 1.8. | Срок выполнения Работ (услуг) – начало, окончание, поставки товаров, условия изменения сроков проведения работ (услуг), поставки товаров | Сроки выполнения работ с 01.01.2015г по 31.12.2015г. |
| 2. Технические требования | | |
| 2.1. | Наличие необходимых лицензий и разрешений (обязательных и в добровольной системе сертификации) | 1.Исполнитель должен иметь и представить в конкурсной документации Свидетельства о допуске к производству работ, выданное саморегулируемой организацией (СРО), на основании федерального закона Российской Федерации от 22 июля 2008 г. №148-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты РФ» п.п.33. Работы по организации строительства, реконструкции и кап.ремонтов привлекаемым заказчиком:33.1.1 Тепловые электростанции, 33.4. Объекты теплоснабжения. 2. Свидетельство об аттестации технологии сварки (согласно РД03-615-03); 3.Свидетельство об аттестации сварочного оборудования (согласно РД 03-614-03); 4.Свидетельство об аттестации персонала на проведение работ на оборудовании, подведомственном Ростехнадзору (согласно ПБ-03-273-99, РД 03-495-02, РД 34.17.310-96); 5. Сведения об аттестации лаборатории неразрушающего контроля (согласно ПБ 03-372-00); 6. Сведения о специалистах неразрушающего контроля (согласно ПБ 03-440-02). |
| 2.2. | Получение технических условий (разрешений) от сторонних организаций | Не требуется |
| 2.3. | Разработка задания на проектирование | Не требуется. |
| 2.4. | Выполнение изыскательских работ | Не требуется |

| | Условия | Закупка работ, услуг (ремонтные работы, испытания, строительные работы и т.п.) и товаров |
|-------|--|---|
| 2.5. | Разработка проектно-сметной документации, рабочей документации, проекта организации строительства, проекта производства работ | Исполнитель в закупочной документации обязан представить расчет стоимости на техническое обслуживание оборудования. |
| 2.6. | Выполнение авторского надзора | Не требуется |
| 2.7. | Выполнение подготовительных работ | Не требуется |
| 2.8. | Дополнительная техническая отчетность – экспертные заключения, отчеты по результатам исследования, аналитические документы. | Не требуется |
| 2.9. | Условия окончания работ – «под ключ», подконтрольная эксплуатация, последующая пуско-наладка, опытно-промышленная эксплуатация, сдача работ Государственным инспекциям, услуг, товаров. | Исполнитель ежемесячно до 5-го числа следующего месяца предоставляет Заказчику акт сдачи-приемки выполненных работ и отчет об объемах потребленных энергоресурсов и выработанного тепла за предыдущий месяц. |
| 2.10. | Необходимость организации постоянного или временного участка ремонтной организации на энергопредприятии. | Не требуется |
| 2.11. | Характеристика подрядной организации – по составу персонала (количественно-качественный), по технической оснащенности, по опыту работы в сфере выполняемых работ, оказываемых услуг, поставляемых товаров. | Для выполнения данных работ Исполнитель должен иметь опыт работы в течение последних 5 лет, применяемое Исполнителем оборудование, спец. приспособления, инструменты должны отвечать требованиям «Правил безопасности при работе с инструментом и приспособлениями». При проведении технического обслуживания должны выполняться требования ПБ 03-576-03 «Правил устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением», ПБ 03-517-02 «Общие правила промышленной безопасности для организаций, осуществляющих деятельность в области промышленной безопасности опасных производственных объектов», ПБ 10-574-03 «Правил устройства и безопасной эксплуатации паровых и водогрейных котлов», ПБ 03-573-03 «Правил устройства и безопасной эксплуатации трубопроводов пара и горячей воды» При проведении работ должны выполняться требования нормативных документов и предписаний Ростехнадзора, «Правила безопасности систем газораспределительных и газопотребления ПБ 12-529-03», Правил пожарной безопасности. Обязательно строгое выполнение требований отраслевых нормативных документов по охране труда и промышленной безопасности производственных объектов в энергетике. |
| 2.12. | Поставка оборудования, материалов - подрядчик, заказчик. | Исполнитель предоставляет Заказчику перечень материалов и запчастей и обеспечивает поставку материально-технических ресурсов (далее - МТР), необходимых для технического обслуживания оборудования и поддержания оборудования в рабочем состоянии. |

| Условия | | Закупка работ, услуг (ремонт, оборудование, испытания, строительные работы и т.п.) и товаров |
|----------------|--|--|
| 2.13. | Участие Заказчика во входном контроле качества применяемых материалов и оборудования оперативный контроль качества выполняемых работ, услуг, товаров | Исполнитель предоставляет Заказчику материалы и оборудование с документами, удостоверяющими качество применяемых материалов и комплектующих изделий (паспорта, сертификаты), отвечающие требованиям нормативно-технической (конструкторской, технологической) документации с учетом их транспортировки, хранения, упаковки, а также наличие маркировки (ГОСТ 12969) для входного контроля качества. |
| 2.14. | Технический контроль выполнения работ, услуг, контроль поставки товаров | В процессе выполнения Работ Заказчик осуществляет контроль выполненных работ на соответствие их требованиям нормативно-технической и конструкторской документации, с обеспечением выполнения работы с надлежащим качеством и в установленный срок. |
| 3. | Гарантийные обязательства | |
| 3.1 | Гарантийный срок, условия действия гарантия, порядок предоставления претензий | Срок гарантии на выполненный результат Работ устанавливается двенадцать месяцев со дня подписания Акта приемки выполненных Работ. Гарантия качества распространяется на все составляющие результаты Работ. Гарантийный срок продлевается на период устранения недостатков Подрядчиком, в случае обнаружения таковых Заказчиком. Подрядчик обязан исправить некачественно выполненные работы за свой счет в согласованные с Заказчиком сроки. В случае возникновения разногласий и споров между Исполнителем и Заказчиком, срок рассмотрения претензий – 10 рабочих дней. В случае, если разногласия и споры не будут решены мирным путем переговоров, они подлежат разрешению в Арбитражном суде по месту нахождения истца. |