**Приложение № 1**

к Документации по запросу предложений № 10

**Техническое задание**

**на поставку газового напольного котла для котельной ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» для г. Бахчисарай**

**(номер закупки –10)**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Наименование предмета закупки | Поставка газового напольного котла для котельной ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» для г. Бахчисарай. |
| 1. Заказчик: | ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» |
| 1. Непосредственное описание товаров | Газовый напольный котел. |
| |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | Наименование товара | Описание товара | | Ед. измер. | Кол-во | | Газовый напольный котел. | **Газовый напольный котел Nova Florida Altair RTN E 90 или эквивалент для котельной ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» для г. Бахчисарай.** | | шт. | 1 | | **Параметры эквивалентности:** | | | ***Количество контуров*** | Одноконтурное (отопление) | | ***Тип камеры сгорания*** | Открытая | | ***Номинальная тепловая мощность*** | Не менее 98,2 кВт | | ***Полезная мощность*** | Не менее 90 кВт | | ***Розжиг*** | Электронный | | ***КПД при номинальной мощности*** | Не менее 91,6 % | | ***КПД при 30% нагрузке*** | Не менее 90,3% | | ***Потери на поддержание температуры при ДТ=50о*** | Не более 1,5% | | ***Максимально рабочее давление в контуре отопления*** | От 4 до 6 бар | | ***Объём воды*** | От 30 до 31 л | | ***Материал теплообменника*** | Чугун | | ***Минимальный расход воды в контуре отопления*** | Не менее 1900 л/час | | ***Максимальная температура воды*** | 85оС | | ***Диаметр трубы дымохода*** | 220 мм | | ***Диаметр подающего трубопровода в контур отопления*** | 1̎ 1/2 | | ***Диаметр обратного трубопровода из контура отопления*** | 1̎ 1/2 | | ***Диаметр газового соединения*** | 1̎ | | ***Электрическое питание*** | 230 В/ 1 фаза / 50 Гц | | ***Электрическая мощность*** | 20 Вт | | ***Топливо*** | Газ природный по ГОСТ 5542-14 | | ***Способ установки*** | Напольный | | |
| 1. Указание на то, что товар должен быть новым, ранее не использованным, не эксплуатируемым либо допустимый срок бывшей эксплуатации | Поставляемый Товар должен быть новый, то есть Товаром, который не был в употреблении, не прошел ремонт, в том числе восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств, отражающей все последние модификации конструкций и материалов. Товар не должен иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или функционированием при штатном использовании.  На момент передачи Заказчику Товар должен принадлежать Поставщику на праве собственности, не должен быть заложенным или арестованным, являться предметом исков третьих лиц. |
| 1. Требования к размерам, упаковке, отгрузке товаров | Товар должен поставляться в упаковке (таре) завода - изготовителя, обеспечивающей его сохранность при доставке и хранении в течение гарантийного срока, Упаковка (тара) должна обеспечивать возможность безопасной разгрузки товара, исключать перемещение груза при перевозке и воздействие атмосферных осадков. |
| 1. Требования к остаточному сроку годности, сроку хранения, гарантии качества | Гарантийный срок на поставляемый товар предоставляется в соответствии с условиями производителя товара, но не менее 24 месяцев с момента поставки. |
| 1. Требования к качеству, безопасности (в т.ч. приводятся ссылки на нормы, правила, стандарты или другие нормативные документы, касающиеся качества товара и сопутствующих услуг) | Товар должен соответствовать требованиям технических и экологических нормативов, стандартов (ГОСТ) или технических условий (ТУ) на данный вид Товара, действующих на территории Российской Федерации, что должно подтверждаться соответствующими документами, оформленными в соответствии с законодательством Российской Федерации. |
| 1. Требования по гарантийному и послегарантийному обслуживанию (срок, место предоставления) | На Товар (комплектующие изделия), поставленный Поставщиком взамен Товара (комплектующих изделий), в котором в течение гарантийного срока были обнаружены недостатки (дефекты), устанавливается гарантийный срок той же продолжительности, что и на замененный. Гарантийный срок на Товар, переданный взамен дефектного, исчисляется с момента поставки. |
| 1. Требования по объему гарантий качества услуг | Если в течение гарантийного срока Товар окажется дефектным или не соответствующим условиям настоящего Договора, Поставщик обязан за свой счет устранить обнаруженные недостатки путем замены Товара или иным способом, согласованным с Заказчиком и не противоречащим действующему законодательству РФ. |
| 1. Требования по передаче заказчику с товаром технических и иных документов | Товар должен поставляться в полной комплектации предусмотренной заводом-изготовителем, сопровождаться документацией, предусмотренными заводом-изготовителем и подтверждающей качество (сертификат, паспорт), технической документацией (инструкция по эксплуатации, монтажный чертеж, спецификация и др.), а также сопровождаться документацией (сертификат, паспорт) на используемые материалы для изготовления котла  Поставляемый товар должен сопровождаться документацией: товарная накладная формы ТОРГ 12, товарно-транспортная накладная, счет на оплату и счет-фактура (если Поставщик является плательщиком НДС), в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации. Все документы должны быть заверены надлежащим образом. |
| 1. Требования по количеству, периодичности, сроку и месту поставок | Поставка Товара осуществляется по адресу: Республика Крым, г. Симферополь, ул. Узловая/пер. Пищевой, 5/5.  Доставка Товара до места передачи Товара производится силами и средствами Поставщика.  Срок поставки Товара не менее 7 (семи) не более 30 (тридцати) календарных дней с момента подписания Договора. |
| 1. Порядок сдачи и приемки товара | Приемка Товара производится представителем Заказчика на предмет ее соответствия требованиям Договора по количеству, качеству и обеспечению соответствующей документацией в момент выгрузки Товара на складе Заказчика в присутствии уполномоченного представителя Поставщика;  Приемка Товара по количеству и качеству осуществляется в порядке и сроки, предусмотренные действующим законодательством и локальными нормативно-правовыми актам Заказчика.  В случае соответствия Товара требованиям Договора уполномоченный представитель Заказчика подписывает товаросопроводительные документы на поставляемый Товар.  Для обеспечения готовности Заказчика к приемке Товара Поставщик не позднее, чем за 7 (семь) рабочих дней обязан известить Заказчика о сроке Поставки Товара. Заказчик, получив письменное уведомление Поставщика о сроке поставки Товара, обязан обеспечить необходимые условия приемки Товара.  В случае выявления уполномоченным представителем Заказчика несоответствия Товара содержанию товаросопроводительных документов и условиям Договора, составляется соответствующий акт, в котором указываются выявленные дефекты и несоответствия. Акт составляется в количестве двух экземпляров по одному для каждой Стороны. В случае отказа уполномоченного представителя Поставщика от подписания такого акта, в акте делается соответствующая запись, и акт подписывается комиссией со стороны Заказчика. Акт, подписанный одной из Сторон, имеет силу, если другая Сторона не докажет уважительность причин отказа от подписания акта.  В случае повреждения или гибели Товара при её транспортировке ответственность несет лицо ответственное за транспортировку Товара.  В случае обнаружения дефектов или недостатков Товара, вскрытие которых в процессе приемки Товара не представлялось возможным, Поставщик обязан устранить их за свой счет в 10-дневный срок с момента обнаружения дефектов.  Заказчик, которому передан Товар ненадлежащего качества, вправе по своему выбору потребовать от Поставщика:  - возврата уплаченных за Товар денежных средств;  - соразмерного уменьшения цены;  - возмещения расходов на устранение недостатков Товара.  Поставщик возвращает Заказчику уплаченные за Товар денежные средства в случае, предусмотренном п. 4.8. Договора, путем перечисления денежных средств на счет Заказчика в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения соответствующего требования Заказчика. |

Приложение №1 к Техническому заданию

**Инструкцией по заполнению Технического предложения**

При заполнении Формы 1 Таблицы №1 «Техническое предложение» участниками закупки должны применяться обозначения (единицы измерения, наименования показателей, технических, функциональных параметров) в соответствии с обозначениями, установленными в пункте 3 «Непосредственное описание товаров» настоящего Технического задания.

В случае применения Заказчиком в Техническом задании слов (знаков):

**«не менее» «не менее, чем», «не ниже», « ≥ », «не ранее»** - участником предоставляется значение равное или превышающее указанное;

**«не более», «не более, чем» «не выше», «не превышает», « ≤ », «не позднее»**  - участником предоставляется значение равное или менее указанного;

**«менее», «меньше», «ниже», « < » , «позднее» -** участником предоставляется значение меньше указанного;

**«более», «больше», «выше», «свыше», «св.», «превышает», « > », «ранее»,** - участником предоставляется значение превышающее указанное;

**«до» -** участником предоставляется значение меньше указанного, за исключением случаев, когда указанное значение сопровождается словом «включительно» либо используется при диапазонном значении;

**«от» -** участником предоставляется указанное значение или превышающее его;

**«наличие», «отсутствует», «предусмотрено», «не предусмотрено», «соответствует», «соответствие»** - участник подтверждает установленный параметр и не вправе изменять указанные характеристики или дополнительно предоставляет описание указанного значения с применением конкретных показателей;

«**указать**», «**указывается участником**» - участник в данном случае указывает требуемое значение, информацию в соответствии с установленным параметром.

В случае применение заказчиком в техническом задании перечислений характеристик через союз **«и»,** знаки «,» **«;», «/» -** участник указывает характеристики всех перечисленных значений.

В случае, если характеристика товара указана с использованием нескольких значений, требования применяются к каждому значению.

При использовании союзов **«или», «либо» -** участники выбирают одно из значений. При использовании **«и (или)» -** участник предлагает несколько показателей или один (на свой выбор).

В случае применения заказчиком в техническом задании значений:

- со знаком **«-», «…»** - участник в заявке предлагает диапазонное значение, заданное техническим заданием (включаются верхние и нижние границы диапазона);

- со словами **«диапазон может быть расширен» -** участником представляется диапазон не менее указанных значений в рамках, равных показателям верхней и нижней границы диапазона, либо значения расширяющие границы диапазона;

- если в Техническом задании устанавливается диапазонный показатель, наименование которого сопровождается одним из словосочетаний: *«диапазон должен быть не менее», «диапазон не менее», «диапазон должен быть не более», «диапазон не более» в совокупности с словами «от…до» или знаками «-», «…»* или параметр сопровождается словами *«диапазонное значение» -* участником закупки должен быть предложен товар с конкретными значениями верхнего и нижнего предела показателя, соответствующим заявленным требованиям, но без сопровождения слов: *«диапазон должен быть не менее»*, *«диапазон не менее», «диапазон должен быть не более»*, *«диапазон не более»;*

- в случае использования при установлении требования к диапазонному значению слов «**не уже**», **«не уже, чем»** или указанное слово в сочетание со словами «от…до» или одним из знаков «-», *«…»* - участник аукциона должен указать значение показателя в диапазоне, равном или большем установленного Заказчиком;

- в случае использования при установлении требования к диапазонному значению слов «**уже**», **«уже, чем»** «**тоньше**» или указанное слово в сочетание с словами «от…до» или одним из знаков «-», *«…»* - участник аукциона должен указать значение показателя в диапазоне меньшем установленного Заказчиком;

- в случае использования при установлении требования к диапазонному значению слов «**не шире**» или указанное слово в сочетание с словами «от…до» или одним из знаков «-», *«…»* - участник аукциона должен указать значение показателя в диапазоне, равном или меньшем установленного Заказчиком;

- в случае использования при установлении требования к диапазонному значению слов «**шире**», «**толще**» или указанное слово в сочетание с словами «от…до» или одним из знаков «-», *«…»* - участник аукциона должен указать значение показателя в диапазоне большем установленного Заказчиком;

- в случае применения Заказчиком в описании объекта закупки слов «**не должно быть**» в совокупности с одним из слов (знаков) определяющих параметры значений показателей – участник должен указать значение показателя противоположное установленному;

- при описании диапазона предлогами **«от»** и **«до»** участнику необходимо указать одно из значений диапазона, при этом предельные показатели входят в диапазон;

- со знаком **«+/-», «±»** (например - погрешность) - участник предлагает конкретное цифровое значение с указанием заданного знака установленной погрешности;

- со знаком «+/-», «±» и с сочетанием слов определяющих параметры значений показателей - участник предлагает значение с учетом правил применения указанных слов в настоящей инструкции в совокупности с правилами применения указанных знаков;

При перечислении нескольких показателей одной характеристики товара необходимо употреблять союз «и», знаки «;» «,».

При предоставлении участниками конкретных значений показателей необходимо исключить употребление знаков, слов и словосочетаний (в том числе применения таких слов и словосочетаний в других грамматических, морфологических формах): «или», «либо», «и (или)», «должен быть», «должен иметь», «должна быть», «должна иметь», «должны быть», «должны иметь», «должна иметься», «должны иметься», «должен иметься», «должно», «должен», «должна», «должны», «не должен», «не должно быть», «может», «в основном», «и другое», «в пределах», «ориентировочно», «не более», «не превышает», «превышает», «не менее», «не более, чем», «не менее, чем», «не ранее», «не хуже», «не выше», «не ниже», «не позднее», «не ранее», «не уже», «не уже, чем», «уже», «уже, чем», «тоньше», «не шире», «шире», «толще», «до», «от», «более», «больше», «менее», «меньше», «выше», «свыше», «св.», «ниже», «позднее», «ранее», «<», «>», «≤», «≥».

В случае, если в Техническом задании установлен параметр и с сочетанием слов определяющих параметры значений показателей, при этом не установлено требуемое значение показателя, участник вправе предложить показатель на свое усмотрение, кроме этого, данный показатель не является критерием допуска участника к аукциону.

При использовании заказчиком в пункте 3 «Непосредственное описание товаров» настоящего Технического задания вышеуказанных терминов (слов, словосочетаний, знаков), участник предлагает конкретные значения заданное техническим заданием с учетом требований настоящей инструкции.

3. В случае если по установленным параметрам (требованиям) к товару в техническом задании отсутствуют термины (слова, определяющие установление диапазона, параметра), указанные в пункте 3 «Непосредственное описание товаров» настоящего Технического задания или характеристики товара содержатся в колонке «Неизменяемое (точное) значение показателя, установленное заказчиком», или идут с примечанием, что является значением показателя, которое не может изменяться – участник не вправе изменять указанные характеристики, и они признаются показателями, которые не могут изменяться.

4. При подаче сведений относительно предложенного товара (в т.ч. используемого при выполнении работ или оказании услуг) участник указывает товарный знак (его словесное обозначение) (при наличии), знак обслуживания (при наличии), фирменное наименование (при наличии), патенты (при наличии), полезные модели (при наличии), промышленные образцы (при наличии), наименование страны происхождения товара предлагаемого к поставке, требования к которым установлены в Техническом задании.

При указании наименования страны происхождения товара, участнику следует четко указать в составе заявки параметр *«Наименование страны происхождения товара»* (с указанием соответствующего географического наименования территории, имеющей определённые политические границы обладающих государственным суверенитетом) или указать информацию иным способом, но таким образом, что позволило бы комиссии по осуществлению закупок определить указанную информацию на соответствие понятию страны происхождения товара в соответствии с Таможенным кодексом Евразийского экономического союза.

При указании наименования страны происхождения товара следует указывать краткое или полное официальное наименование страны мира в соответствии с Общероссийским классификатором стран мира, утвержденным постановлением Госстандарта России от 14.12.2001 № 529-ст.