**Приложение № 1**

к Документации по запросу предложений № 17

***Техническое задание***

***на поставку деаэраторов***

***(номер закупки – 17)***

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Наименование предмета закупки
 | Поставка деаэраторов |
| 1. Заказчик:
 | ГУП РК «Крымтеплокоммунэнерго» |
| 1. Непосредственное описание товаров
 | Деаэраторы |
|

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование товара**  | **Описание товара**  | **Ед. измер.** | **Кол-во** |
| **Деаэратор ДВ-50** | **Комплектация:****Деаэратор вакуумный (колонка) – 1шт.:**Производительность номинальная, т/ч – 50,Диапазон производительности, % - от 30 до 120,Диапазон производительности, т/ч - от 15 до 60,Давление рабочее, абсолютное, Мпа - 0,0075-0,05,Давление макс, при срабатывании защитного устройства, абсолютное, Мпа - 0,17,Температура деаэрированной воды, °С – от 40 до 80,Нагрев воды при номин. произв-ти min/max, °С - 15/25,Температура теплоносителя, °С – от 70 до 180.**Охладитель:**Площадь поверхности теплообмена, м2 – 8,**Инжектор ЭВ-60 – 1шт. :**Давление водяного столба Рвс=0,02 МПа | шт. | 2 |
| **Деаэратор ДА 50/25** | **Комплектация:**Деаэратор ДА 50/25 - 1шт. :Производительность номин., т/ч – 25,Диапазон производительности, % - от 30 до 120,Диапазон производительности, т/ч – от 15 до 60,Давление рабочее, избыточное, Мпа – 0,02Давление макс, при срабатывании защитного устройства, избыточное, Мпа – 0,07,Температура деаэрированной Воды, °С – 104,25,Средний нагрев воды в деаэраторе, °С – от 10 до 50,Удельный расход выпара, кг/т.д.В. – от 1,5 до 2.**Деаэраторный бак БДА-25 - 1 шт.:**Полезная емкость бака, м3 – 25,Диаметр бака – от 2000мм до 2500мм.Днище бака – элиптическое.**Охладитель выпара атмосферный -1 шт.:**Площадь поверхности теплообмена охладителя выпара, м2 – 2,Колонка (вертикальная) ДА-50 – 1 шт.Гидрозатвор (предохранительное устройство) - ДА-50 – 1 шт.Указатель уровня (водоуказательные стекла) – 2 шт.Стойка (ложемент) – 2 шт.Длина деаэратора - от 7500мм до 8050мм.Двухступенчатая система дегазации – в колонке. Третья дополнительная степень – в виде затопленного барботажного устройства в баке. | шт. | 2 |

 |
| 1. Указание на то, что товар должен быть новым, ранее не использованным, не эксплуатируемым либо допустимый срок бывшей эксплуатации
 | Поставляемый товар должен быть изготовлен в заводских условиях, быть новым (товаром, который не был в употреблении, в ремонте, в том числе который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства), прошедшим предпродажную подготовку. Год изготовления – не ранее 2018г. |
| 1. Требования к размерам, упаковке, отгрузке товаров
 | Упаковка должна быть без нарушения целостности, иметь необходимую информацию о методах транспортировки, строповки, и т.д. Упаковка должна обеспечивать защиту товара от атмосферных осадков и механических воздействий в период транспортировки. |
| 1. Требования к обслуживанию товара
 | Не предъявляется. |
| 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 проведению гос. поверки средств измерений (в т.ч. входящих в состав товара)
 | Не предъявляется. |
| 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: Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования", утвержденного Решением Комиссии Таможенного союза от. 18 октября 2011 г. № 823 и/или Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 016/2011 "О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе" утвержденному решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011г. №875 |
| 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.). Поставляемый товар должен сопровождаться документацией: товарная накладная и товарно-транспортная, акт приема-передачи товара, счет-фактура, счет на оплату, заполненными с учетом реквизитов филиала получателя. |
| 1. Требования по количеству, периодичности, сроку и месту поставок
 | Поставка Товара осуществляется силами и средствами Поставщика  |
| **№ п/п** | **Наименование товара** | **Поставка от 7 до 30 календарных дней с момента заключения договора.** | **Адрес поставки** |
| 1 | Деаэратор Да 50/25 | 1 шт. | г. Керчь ул.Свердлова,57 |
| 2 | Деаэратор Да 50/25 | 1 шт. | г. Симферополь ул. Глинки 66 |
| 3 | Деаэратор ДВ-50 | 1 шт. | г. Симферополь пер. Северный 17 |
| 4 | Деаэратор ДВ-50 | 1 шт. | г. Алушта ул.Лесная1 |
| 1. Порядок сдачи и приемки товара
 | Приемка Товара осуществляется в месте поставки Товара. Приемка осуществляется уполномоченным представителем Заказчика. Представители Поставщика вправе присутствовать при проведении приемки. Заказчик обязан создать приемочную комиссию для проверки соответствия Товара требованиям, установленным Договора. Приемка Товара осуществляется путем передачи Поставщиком Товара и сертификатов (декларации о соответствии), обязательных для данного вида Товара, и иных документов, подтверждающих качество Товара, оформленных в соответствии с законодательством Российской Федерации, подписанной со стороны Поставщика товарной накладной, товарно-транспортной и (или) акта приема-передачи товаров, проверки целостности упаковки, вскрытии упаковки (в случае, если Товар поставляется в упаковке), осмотра Товара на предмет сколов, трещин, внешних повреждений. Приемка Товара производится в срок, не превышающий 3 (трех) рабочих дней с момента передачи Товара. |