Приложение №1 к запросу Техническое задание

**Техническое задание**

1.Наименование МТР, работ, услуг: поставка адсорбционного осушителя холодной регенерации.

2.Задача (цель, проект), для реализации которой приобретаются данные МТР, работы, услуги: замена осушителя на более производительный, в связи с реконструкцией помещения компрессорной.

3.Функции, которые будут выполнять приобретаемые МТР, работы, услуги в рамках реализации задачи или проекта: обеспечение сжатым воздухом подразделений предприятия.

4.Технические требования к МТР, работам, услугам (технические характеристики, условия эксплуатации, габариты; требования к материалам, используемым при выполнении работ / оказании услуг, и т.п.) и количество МТР / объем работ / объем услуг (при формировании, учитывать складские остатки на начало планируемого периода поставки):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование оборудования | Характеристики | Кол-во,  шт. |
| 1 | Адсорбционный осушитель холодной регенерации | Номинальный расход на входе от 35 до 40 м3/мин),  Точка росы не выше -40 0С  Расход воздуха на регенерацию не более 20%,  Максимальное рабочее давление 16 бар,  Максимальная температура на входе +50 0С,  Присоединительный размер DN80,  Напряжение питания 240В/50-60 Гц,  Габаритные размеры не более 1500х1200х3000 мм,  Масса не более 1550 кг,  Расход воздуха на регенерацию не более 20%,  Тип адсорбента оксид алюминия, молекулярное сито,  Комплектация:  -опорная конструкция (рама) не требующая установки дополнительного фундамента,  -комплект адсорбционных колонн, заполненных сорбентом,  -комплект пневматических клапанов,  -комплект электромагнитных клапанов,  -глушитель,  -комплект обратных клапанов,  -комплект дроссельных клапанов,  -редукционный клапан,  -контроллер,  -диффузор,  -комплект манометров,  -комплект трубопроводной обвязки,  -комплект фильтров со степенью фильтрации 3мкм, 1 мкм, 0,01 мкм. | 1 |

Осушитель должен быть оснащен устройством контроля остаточной влажности осушенного сжатого воздуха и визуализацией значения точки росы в 0С на управляющей панели в процессе работы.

Режим работы осушителя должен осуществляться в параметрах: (регенерация по времени и по точке росы).

5.Требования к поставщику/подрядчику (опыт работы, наличие лицензий, сертификатов, квалифицированного персонала, необходимой техники и т.п.) – нет

6.Послепродажное обслуживание (наличие в регионе эксплуатации сервисных центров, сроки гарантии, периодичность технического обслуживания и т.п.) – гарантийные обязательства Поставщика перед Заказчиком в отношении поставленного Товара действуют в течение срока, установленного изготовителем, но не менее двенадцати месяцев с момента передачи Товара Заказчику. Поставщик несет ответственность за недостатки (дефекты) Товара, обнаруженные в пределах гарантийного срока поставленного Товара.

7.Предпочтительный срок (дата, период) поставки МТР / выполнения работ / оказания услуг: в течении 150 календарных дней со дня подписания договора.

8.Место (указывается регион / если целесообразно указать адрес, то указывается адрес) поставки МТР / выполнения работ / оказания услуг: Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, ул. Суворова, д. 26.

9.Иное, при необходимости: поставщик гарантирует качество и безопасность поставляемого Товара в соответствии с действующими государственными стандартами, техническими условиями, лицензиями, сертификатами, регламентами, утвержденными на данный вид МТР. Поставляемый товар должен соответствовать нормам пожарной безопасности, иметь соответствующие сертификаты качества, технические паспорта, руководства по эксплуатации, гарантийные талоны и другие документы, удостоверяющие их качество. Поставляемый товар должен иметь оригинал или заверенную копию Декларации о соответствии ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования». Поставляемый Товар должны быть новым, не бывшим в эксплуатации, не восстановленным, произведённым не ранее 2024 г.

Требования к упаковке Товара:

-упаковка завода-производителя без повреждений и нарушений целостности, в надлежащей оригинальной таре.

-упаковка обеспечивает сохранность Товара при транспортировке к месту поставки, погрузочно-разгрузочных работах и хранении.

-упаковка и маркировка содержат все признаки, установленные производителем.

-маркировка упаковки строго соответствует маркировке Товара.

-на упаковочной таре четко нанесена следующая информация: полное наименование Товара в соответствии с каталогом Поставщика; страна производитель и количество товара в упаковке; товарный знак завода изготовителя, дата изготовления.