**УТВЕРЖДАЮ**

**Первый заместитель директора –**

**главный инженер филиала**

**ПАО «Россети Центр»-**

**«Белгородэнерго»**

**Решетников С.А.**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

## «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на поставку винтового компрессора Remeza ВК20Т-16-500Д2**

**Лот № 311В**

1. **Общая часть**
   1. Филиал ПАО «Россети Центр»-«Белгородэнерго» производит закупку для нужд производственной деятельности винтового компрессора Remeza ВК20Т-16-500Д2.
   2. Наименование и количество поставляемой продукции указано в Таблице 1.

Таблица 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Название материала | Ед. измер. | Кол-во |
| Винтовой компрессор Remeza ВК20Т-16-500Д2 (или эквивалент) | шт. | 1 |

* 1. Адрес поставки - г. Белгород, 5-й Заводской переулок, д.17.
  2. Срок поставки – 90 календарных дней с момента заключения договора.

1. **Технические требования к продукции**
   1. Технические требования и характеристики должны соответствовать параметрам и быть не хуже значений, приведенных в Таблице 2.

Таблица 2

| Название материала | Технические требования и характеристики |
| --- | --- |
| Винтовой компрессор Remeza ВК20Т-16-500Д2 (или эквивалент) | Предназначен для обеспечения сжатым воздухом пневматического оборудования, аппаратуры и инструмента, применяемого в  промышленности |
| Допустимый интервал температур в помещении от плюс 5 до плюс 40 °C, относительная влажность воздуха не более 90 % |
| Режим работы установки - продолжительный |
| Регулировка давления в ресивере - автоматическая |
| Производительность, не менее – 1450 л/мин |
| Давление конечное, номинальное – 16 Бар |
| Мощность электродвигателя – 15 кВт |
| Средний уровень звука в контрольных точках на расстоянии 1,0 м, не более – 66 дБА |
| Степень защиты оболочек не ниже – IP20 |
| Разница температуры воздуха на входе и выходе, ºС, не более - 5 |
| Питание – 380 В |
| Габариты, не более – 1960х850х1780 мм |
| Масса, не более – 640 кг |
| Тип привода – ременной |
| Тип компрессора – винтовой компрессор |
| На ресивере - да |
| Объем ресивера, ±5% - 500 л |
| Безмасляный - нет |
| Исполнение - стационарный |
| С осушителем - да |
| Комплектность поставки:  - Установка компрессорная – 1 шт;  - Электродвигатель – 1 шт;  - Контроллер – 1 шт;  - Осушитель воздуха – 1 шт;  - Фильтр сжатого воздуха – 1 шт;  - Маслоотделитель – 1 шт;  - Клапан предохранительный – 1 шт;  - Ресивер – 1 шт;  - Манометр – 1 шт;  - Ключ – 2 шт;  - Компрессорное масло с кинематической вязкостью 68 сСт при 40 ºС для заправки системы смазки – 10 л |

1. **Общие требования.**
   1. К поставке допускаются материалы и оборудование, отвечающие следующим требованиям:

* продукция должна быть новой, ранее не использованной;
* сертификаты соответствия функциональных и технических показателей условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям.
  1. Участник закупочных процедур на право заключения договора на поставку материалов и оборудования для нужд ПАО «Россети Центр» обязан предоставить в составе своего предложения документацию (технические условия, руководство по эксплуатации и т.п.) на конкретный вид продукции. Данный документ должен подтверждать технические характеристики, заявленные в техническом предложении.
  2. Продукция должна поставляться в упаковке завода-изготовителя.
  3. Срок изготовления продукции должен быть не более года до момента поставки.

1. **Гарантийные обязательства.**

Гарантия на поставляемые материалы и оборудование должна распространяться не менее чем на 12 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента ввода оборудования в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Покупателем, устранять любые дефекты в поставляемом оборудовании, материалах и выполняемых работах, выявленные в период гарантийного срока. В случае выхода из строя оборудования поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 5 календарных дней со дня получения письменного извещения Покупателем. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

1. **Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.**

В комплект поставки для каждой партии продукции должны входить документы:

* паспорта, утвержденные в установленном порядке;
* эксплуатационные документы, утвержденные в установленном порядке на русском языке;
* сертификат качества, соответствия и/или свидетельство о приемке на партию, на русском языке;
* гарантийные свидетельства;
* другие документы согласно соответствующим НТД.

Место и способ нанесения маркировки должны быть указаны в конструкторской и нормативно-технической документации.

1. **Правила приемки продукции.**

Каждая поставляемая партия должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «Россети Центр»-«Белгородэнерго» и ответственными представителями Поставщика при получении их на склад.

В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, Поставщик обязан за свой счет заменить поставленную продукцию.

**Начальник СПП УОП Бойко А.А.**