**ТЕХНИЧЕСКОЕ ТРЕБОВАНИЕ**

 **на поставку стационарного воздушного компрессорного агрегата по открытому запросу предложений № 502 от 05.12.2019 г.**

1. **Наименование оборудования** – Воздушный компрессорный агрегат ВШВ - 1/40.
2. **Технические характеристики:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№№ п.п.** | **Наименование продукции** | **Марка, модель, типоразмер** | **Технические характеристики** | **Кол-во** | **Ед. изм.** |
| 1 | Воздушный компрессорный агрегат ВШВ – 1/40 | ТУ завода изготовителя | Воздушный компрессорный агрегат 1/40 | 1 | шт. |

1. **Основные технические требования:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Характеристики** |
| 1 | Тип компрессора | Стационарный |
| 2 | Номинальное конечное давление сжатия (кг/см2) | 40 |
| 3 | Производительность по условиям всасывания (м3/мин) | 1± 0,1 |
| 4 | Давление всасывания | Атмосферное |
| 5 | Сжимаемый газ | Воздух |
| 6 | Охлаждение | Воздушное |
| 7 | Двигатель | Асинхронный, трехфазный |
| 8 | Номинальное напряжение | 380 В |
| 9  | Температура воздуха начальная (0С) | 1. - 45
 |
| 10 | Температура воздуха конечная на выходе из агрегата (0С) | 65 |
| 11 | Мощность, потребляемая из сети кВТ | 15 |

1. **Дополнительные требования:** нет
2. **Перечень МТР, ЗИП, оборудования (на ед. оборудования):**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Ед. измерен.** | **Количество** |
| 1 | Клапан перепускной ЭПК-40/20 Р-40, Ду25 | шт | 1 |
| 2 | Комплект запасных частей, инструмента и принадлежностей | шт | 1 |

1. **Срок поставки:** 30 апреля 2020г.
2. **Требования к изготовителю (поставщику):**

8.1. Поставщик должен быть производителем оборудования или официальным дилером.

8.2. Иметь положительные отзывы о поставляемом оборудовании на энергопредприятия Российской Федерации.

1. **Перечень документации (на ед. оборудования):**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **Ед. измерен.** | **Количество** |
| 1 | Паспорт-формуляр | шт. | 1 |
| 2 | Габаритный чертеж | шт. | 1 |
| 3 | ЗИП | комплект | 1 |
| 4 | Воздушный фильтр | шт | 1 |
| 5 | Упаковочный ящик | шт. | 1 |

1. **Гарантии изготовителя:**

Гарантийный срок - 36 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

**11**. **Требования к упаковке оборудования:**

Транспортировка должна быть осуществлена комплектно, с применением средств консервации, согласно требований завода - изготовителя.

Стоимость упаковки и доставки входит в стоимость товара. Упаковка должна обеспечивать полную сохранность груза от всякого рода повреждений и порчи при его перевозке.