

Начальник управления по содержанию
и реконструкции основных фондов

_____ Е. А. Якунин
« _____ » _____ 201__ г.

Техническое задание
на поставку стандартного промышленного оборудования

Предмет закупки: ***Поставка компрессорного оборудования.***

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

РАЗДЕЛ 3. Код ОКП

РАЗДЕЛ 4. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К НАДЕЖНОСТИ

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 8.1 Срок поставки оборудования.

Подраздел 8.2 Дата поставки оборудования

Подраздел 8.3 Шеф монтажные и Пуско-наладочные работы

Подраздел 8.4 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 8.5 Требования по передаче заказчику технических и иных документов
при поставке товаров.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К СТОИМОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 10. ПОРЯДОК РАСЧЕТА

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 15. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 18. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ГРУПП ТОВАРОВ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ
НЕСТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 19. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 20. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 21. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 22. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 23. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Техническое задание
на поставку компрессорного оборудования.

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

№ п/п	Наименование	Ед. Изм.	Кол-во	Срок поставки
1.	<p>Компрессор винтовой воздушный в шумозащитном кожухе.</p> <p><i>Технические характеристики:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - производительность при давлении 13 бар.- не менее 5,30 м3/мин; - рабочее давление – 13 бар. - предел регулирования давлений от 5 до 13 бар. - установленная мощность не более - 37 кВт - номинальная скорость мотора не более - 3600 об/мин - напряжение 380/3/50 (в/ф/Гц) - уровень шума не более 70 дБ (А) - тип привода - прямой - система плавного пуска - эксплуатационная температура окружающей среды 0-45°C - температура сжатого воздуха на выходе относительно к окружающей менее 10°C <p>Габаритные размеры (д х ш х в) 1722х920х1660 мм</p> <ul style="list-style-type: none"> - содержание масла на выходе не более- 3мг/м3 - Масса не более 965 кг - Сервисный интервал- 4000 часов. - Объём заправки масляной системы не более 40. <p><i>Система управления:</i></p> <p>Система контроля универсальная, с сенсорным экраном, русскоязычная, позволяющая обеспечить: дистанционный запуск/остановку компрессора, дистанционную загрузку/разгрузку компрессора, определение ошибок, определение текущего расхода воздуха, порт коммуникации RS485, автоперезапуск при отказе в системе электропитания, слот для SD-карты памяти, возможность построения графиков расхода и давления сжатого воздуха.</p>	Шт.	3	В течение 4-5 рабочих недель с момента подписания договора (спецификации)
	<p><i>В комплекте с компрессором:</i></p> <p>- Автоматический конденсатоотводчик.</p>	Шт.	3	
	<p>- Сосуд, работающий под давлением: вместимость 0,7 м³, (700) л., рабочее давление 1,3 Мпа, (13) кгс/см².</p>	Шт.	3	
	<p>- Адсорбционный осушитель холодной регенерации с фильтрами на входе и выходе. Точка росы под давлением: -40°C. (материалы: колонны - металл, внешняя защита колонн - окрашены порошковой краской на эпоксидно-полиэфирной основе, панель управления - нержавеющей сталь, клапаны - латунь, алюминий, сталь, нержавеющая сталь, фитинги, винты, заглушки - латунь, сталь оцинкованная.).</p>	Шт.	3	

Раздел 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

Поставляемое оборудование должно быть новым, выпуска не ранее 2016 года, (не бывшим в употреблении, не восстановленным), не являться выставочными образцами, свободным от прав третьих лиц.

Раздел 3. Код ОКП

Код ОКП - 2919000

РАЗДЕЛ 4. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Выработка сжатого воздуха для обеспечения технологических процессов изготовления выпускаемой продукции на предприятии ПАО «ЗиО-Подольск» по адресу: Московская область, г. Подольск, ул. Железнодорожная, д.2.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К НАДЕЖНОСТИ

Винтовой компрессор в комплектации должен обеспечивать выполнение заявленных параметров и технических характеристик в период гарантийного срока эксплуатации.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

Маркировка изделий осуществляется в соответствии с ГОСТ 10354-82

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

Продукция поставляется в таре, упаковке, отвечающей требованиям ГОСТов, ОСТов (при отсутствии ГОСТа), ТУ (при отсутствии ГОСТа, ОСТа). Тара, упаковка должна обеспечивать сохранность продукции при хранении и перевозке, полную защиту продукции от всякого рода повреждений при ее перевозке с учетом перегрузок продукции в пути, а также длительного хранения продукции. Тара, упаковка не подлежат возврату Поставщику.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 8.1 Срок поставки оборудования.

В течение 4-5 рабочих недель с момента подписания договора (спецификации).

Подраздел 8.2 Дата поставки оборудования

Должна быть предварительно согласована с заказчиком не позднее 2 (двух) рабочих дней.

Подраздел 8.3 Шеф монтажные и Пуско-наладочные работы

В течение 5 рабочих дней со дня уведомления от Заказчика о готовности оборудования к проведению работ.

Подраздел 8.4 Порядок сдачи и приемки

В день поставки оборудования поставщик обязан направить представителя для участия в приемке оборудования на соответствие настоящего технического задания. Отгрузочные документы подписываются заказчиком исключительно не позднее 2(двух) рабочих дней с датой подписания актом приемки оборудования. Приемка оборудования по количеству, качеству и комплектности производится в одностороннем порядке в точном соответствии со стандартами, техническими условиями, другими обязательными для сторон правилами, а также по сопроводительным документам, удостоверяющим качество и комплектность поставляемой продукции (технический паспорт, сертификат (в случае обязательной сертификации), удостоверение о качестве, счет - фактура, спецификация и т.п.

Подраздел 8.5 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров.

Поставщик обязуется предоставить Сертификат качества (паспорт) на русском языке с оригинальной (синей) печатью ОТК Завода-изготовителя, инструкцию по эксплуатации и сервисному обслуживанию на русском языке, каталог зап. частей.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К СТОИМОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ

В максимальную цену включены:

- стоимость оборудования в комплектации, предусмотренной техническим заданием;
- стоимость технической документации;
- любые налоги, сборы и иные обязательные платежи, связанные с исполнением договора поставки, в том числе налог на добавленную стоимость.
- расходы по проведению шеф-монтажных и пуско-наладочных работ, включая расходы по выезду специалистов в место нахождения Заказчика, компенсацию командировочных расходов, связанных с направлением (выездом) специалистов
- расходы, связанные с доставкой оборудования до склада Заказчика
- любые иные расходы, связанные с исполнением договора поставки.

РАЗДЕЛ 10. ПОРЯДОК РАСЧЕТА

Заказчик перечисляет оплату по Договору в размере-100% на расчетный счет Исполнителя не позднее 30 (тридцати) банковских дней с момента подписания Сторонами Акта выполненных работ.

В реестре недобросовестных поставщиков должны отсутствовать сведения об участнике размещения заказа.

Предложенная стоимость продукции должна быть указана с учетом всех затрат компании. Уплаты налогов. Сборов и других обязательных платежей.

Претенденты вправе представлять дополнительные сведения, которые посчитают необходимыми для полного освещения их деятельности.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

в соответствии с ГОСТ 10354-82

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

в соответствии с ГОСТ 10354-82

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЁМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

не менее 5 лет с момента ввода в эксплуатацию компрессорного оборудования (фиксируется актом).

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

в соответствии с Инструкцией по эксплуатации.

РАЗДЕЛ 15. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

в соответствии с ГОСТ 10354-82

РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

В полном соответствии с требованием эксплуатационных документов.

РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

в соответствии с ГОСТ 10354-82, В соответствии с Сертификатом качества (паспорт)

РАЗДЕЛ 18. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ГРУПП ТОВАРОВ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ
НЕСТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Не устанавливается

РАЗДЕЛ 19. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Не устанавливается

РАЗДЕЛ 20. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Не устанавливается

РАЗДЕЛ 21. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Поставщик проводит инструктаж персонала Заказчика по эксплуатации поставленного оборудования.

РАЗДЕЛ 22. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения

РАЗДЕЛ 23. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы

Исполнитель: Плиткина О. В. /

Руководитель: Лебедев М. В. / 