



СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ

ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

Открытое акционерное общество
«СИБИРСКИЙ ХИМИЧЕСКИЙ
КОМБИНАТ»
(ОАО «СХК»)

Курчатова ул., 1, г. Северск Томской
обл., 636039

Телеграф: Северск, Иртыш, 128121

Факс: (3822) 72-44-46

E-mail: shk@seversk.tomsknet.ru,

<http://www.atomsib.ru>

ОКПО 07622928, ОГРН

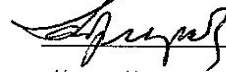
1087024001965

ИНН/КПП 7024029499/702450001

08.07.2014 № 40-03/1553

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер ОАО «СХК»

 А.С. Козырев

« » 2014 г.

Техническое задание
на поставку стандартного промышленного оборудования.

Предмет закупки.
Компрессор винтовой маслозаполненный Уралкомпрессормаш
модели U-160/8.

Северск
2014 г.

Техническое задание
на поставку стандартного промышленного оборудования
для объекта УЭМО ЗРИ ОГМ ОАО «СХК».

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления

Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления

Подраздел 1.5 Код ОКП

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики
(потребительские свойства) товаров

Подраздел 4.2. Требования к надежности

Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным
материалам

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

Подраздел 4.5 Требования к упаковке

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов
при поставке товаров

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАН-
ТИЙ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПО-
СТАВКИ

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
Закупку выполнить в соответствии с заявкой №1671 от 13.03.2014. Компрессор винтовой маслозаполненный Уралкомпрессормаш модели U-160/8 в количестве 1шт., или аналог.
Подраздел 1.2 Сведения о новизне
Поставляемое оборудование должно быть новым, выпуска не ранее 2014 года, (не бывшим в употреблении, не восстановленным), не являться выставочными образцами, свободным от прав третьих лиц. Новизна оборудования подтверждается паспортом, оформленным для агрегата.
Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления
Не требуется.
Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления
Не требуется.
Подраздел 1.5 Код ОКП
Код ОКП 364310 – Компрессоры стационарные.

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Компрессор винтовой маслозаполненный Уралкомпрессормаш модели U-160/8 предназначен для снабжения сжатым воздухом технологических процессов и устройств в различных отраслях промышленности.

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температурный диапазон эксплуатации от 0°С до +40°С.

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров
Компрессор винтовой маслозаполненный Уралкомпрессормаш модели U-160/8. <u>Условные обозначения:</u> U – компрессор серии U стационарный; 160 – мощность номинальная, кВт; 8 – давление максимальное, абсолютное, атм. <u>Общие требования:</u> <ul style="list-style-type: none">• сжимаемый газ – атмосферный воздух;• винтовой блок (пр-во Италия) – SCA22GR ТМ.С.;• давление максимальное, абсолютное (для рабочего давления 8 атм.), атм. – 8;• производительность приведенная к норм. условиям, м³/мин – 28;• привод компрессора:<ul style="list-style-type: none">- мощность номинальная, кВт – 160;- частота вращения номинальная, об/мин – 2960;- напряжение питания, В – 380;- частота тока, Гц – 50;- класс защиты – IP55;• привод винтовой пары от эл. двигателя – прямой;

- уровень шума, не более, дБ(А) – 75;
- температура эксплуатации, °С – от 0° до +40°;
- нагрев сжатого воздуха относительно атмосферного, °С – +15;
- система охлаждения – воздушная;
- габаритные размеры, ДхШхВ, мм. – 2600х1500х1890;
- масса, кг - 2650.

Подраздел 4.2. Требования к надежности

Срок службы компрессора – не менее 15 лет.

Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

В комплект поставки должны входить запасные части для быстроизнашивающихся деталей на 1 год эксплуатации.

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

Маркировка должна соответствовать ГОСТ 4666 и содержать следующую информацию: товарный знак производителя, условное обозначение, заводской номер компрессора, дату изготовления.

Подраздел 4.5 Требования к упаковке

Компрессор должен быть упакован Поставщиком таким образом, чтобы исключить порчу и уничтожение на период доставки до приемки Грузополучателем, а также на период хранения до проведения монтажа.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Порядок сдачи и приёмки продукции изложены в проекте договора поставки (в составе закупочной документации).

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

- Паспорт на продукцию, заверенный ОТК завода-изготовителя.
- Сертификат (или декларацию) соответствия (если сертификация товара предусмотрена действующим законодательством);
- Руководство по эксплуатации и ремонту, включающее в себя чертеж общего вида компрессора, сборочный чертеж, спецификацию сборочного чертежа, электрические схемы и схемы КИПиА.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Условия транспортирования компрессора в части воздействия климатических факторов должны соответствовать группе 6 по ГОСТ 15150.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Условия хранения компрессора в части воздействия климатических факторов должны соответствовать группе 6 по ГОСТ 15150.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Требуемый гарантийный срок эксплуатации – не менее 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию или 18 месяца со дня поставки компрессора.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

В соответствии с руководством по эксплуатации.

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

При утилизации компрессора отработанные изделия подлежат сдаче в металлолом в установленном на ОАО «СХК» порядке. Изготовителю компрессор не передается.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с руководством по эксплуатации.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Изготовитель должен гарантировать соответствующее качество компрессора разработанным техническим документам при соблюдении Заказчиком условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа.

Гарантийные обязательства Поставщика устанавливаются в ТУ и паспорте на компрессор.

В течение всего гарантийного срока предприятие-изготовитель обязано безвозмездно устранять недостатки, осуществлять ремонт компрессора или замену их составных частей, вышедших из строя по вине Поставщика, при соблюдении Заказчиком условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа.

После исправления дефектов по гарантии, гарантийный срок должен быть продлен на время, затраченное на исправление дефектов.

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Не предъявляются.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Согласно Договору на поставку оборудования.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Техническая документация на поставляемую продукцию должна быть на русском языке, на бумажных и электронных носителях.

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	СХК	Сибирский химический комбинат

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы

Директор ЗРИ

Начальник УЭМО ЗРИ ОГМ



Р.Л. Мазур

С.М. Губанов