



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

Email:shk@seversk.tomsknet.ru,http://www.atomsib.ru

ОКПО 07622928, ОГРН 1087024001965

ИНН/КПП 7024029499/702450001

18.04.2014 № 104-15/1382

Техническое задание

УТВЕРЖДАЮ
Зам. генерального директора ОАО СХК
И.Е. Волков
« » 2014

Предмет закупки: Насос UPS 40-120F Grundfos (или его эквивалент);

Техническое задание
на поставку стандартного промышленного оборудования
для объекта (*указывается наименование объекта или серии объектов ОИАЭ*
и т.д.)

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Код ОКП

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1. Основные параметры и размеры.

Подраздел 4.2. Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели

Подраздел 4.3. Требования по надежности

Подраздел 4.4. Требования к конструкции, монтажно-технические требования

Подраздел 4.5. Требования к материалам и комплектующим оборудования

Подраздел 4.6. Требования к стабильности параметров при воздействии факторов
внешней среды

Подраздел 4.7. Требования к электропитанию

Подраздел 4.8. Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике

Подраздел 4.9. Требования к комплектности

Подраздел 4.10. Требования к маркировке

Подраздел 4.11. 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 стандартного промышленного оборудования

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

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

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ
ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТАНДАРТНОГО
ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 15. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ)
ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 18. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА
ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 19. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 20. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
<i>Насос циркуляционный фланцевого исполнения UPS 40-120.</i>
Подраздел 1.2 Сведения о новизне
<i>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.</i>
Подраздел 1.3 Код ОКП
363190

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

<i>Предназначен для охлаждения водой стационарных установок.</i>
--

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

<i>В соответствии с действующей нормативно-технической документацией.</i>

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Основные параметры и размеры
<i>Габариты, мм: не более 360×250; Масса, кг: не более 22.</i>
Подраздел 4.2. Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели
<i>Подача, м³/ч, не менее: 14; Напор, м, не менее: 5,5; Макс. рабочее давление, не менее: 10 бар; Макс. гидростатический напор не менее: 100дм; Класс защиты – IP44;</i>
Подраздел 4.3. Требования по надежности
<i>В соответствии с действующей нормативно - технической документацией</i>
Подраздел 4.4. Требования к конструкции, монтажно-технические требования
<i>Особые требования отсутствуют</i>
Подраздел 4.5. Требования к материалам и комплектующим оборудования
<i>Корпус насоса – серый чугун; Рабочее колесо - нержавеющей сталь; Вал – нержавеющей сталь</i>
Подраздел 4.6. Требования к стабильности параметров при воздействии факторов внешней среды
<i>Температура окружающей среды, °С: 0...+40; Температура рабочей среды, °С: -10...+120.</i>
Подраздел 4.7. Требования к электропитанию

<p>Напряжение, В: 220; Частота: 50 Гц. Электрическая мощность (1/2/3 скорость)- 440/460/470 Вт.</p>
<p>Подраздел 4.8 Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике</p>
<p><i>Особые требования отсутствуют</i></p>
<p>Подраздел 4.9 Требования к комплектности</p>
<p><i>В соответствии с действующей нормативно технической документацией завода-изготовителя.</i></p>
<p>Подраздел 4.10 Требования к маркировке</p>
<p><i>Оборудование должно быть промаркировано в соответствии с нормативно-технической документацией изготовителя.</i></p>
<p>Подраздел 4.11 Требования к упаковке</p>
<p><i>Оборудование должно быть упакованы, согласно требованиям завода-изготовителя, исключая повреждение наружных поверхностей от удара, опрокидывания и атмосферных осадков и отгружаться на деревянных ползьях</i></p>

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

<p>Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки</p>
<p><i>Оборудование должно быть изготовлено и принято в соответствии с требованиями действующей нормативно-технической документации на изготовление, испытание и приемку и признано годным для эксплуатации.</i></p> <p><i>Заказчик проводит входной контроль оборудования по установленной процедуре и в соответствии с условиями Договора на поставку.</i></p>
<p>Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров</p>
<p><i>Заказчику должны быть переданы в обязательном порядке сопроводительная документация, передаваемой вместе с продукцией, перечень документации, подтверждающих качество оборудования запчастей, инструмента и т.д., поставляемого совместно с оборудованием: паспорт, акты испытаний, сертификаты соответствия, свидетельства поверки, сертификаты калибровки (при наличии таковых) и др. согласно требованиям завода-изготовителя.</i></p>

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

<p><i>Оборудование должно поставляться поагрегатно или в собранном виде, законсервированным и упакованным.</i></p> <p><i>Упаковка должна обеспечить защиту оборудования от окружающей среды, обеспечить надежное крепление на транспорте и сохранить при погрузке-разгрузке оборудования.</i></p>

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

*До отгрузки оборудование должно быть законсервировано и упаковано.
До монтажа оборудование в упаковке хранится в складских помещениях.*

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

*Гарантийный срок хранения не менее 18 с момента поставки оборудования на склад Покупателя.
Гарантийный срок эксплуатации не менее 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.*

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

Возможность замены составных частей или элементов.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Особые требования к обслуживанию отсутствуют.

РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

*При утилизации оборудования должны быть выполнены предусмотренные правилами и нормами мероприятия по охране труда, противопожарной безопасности и охране окружающей среды.
По истечении срока службы оборудование подлежит утилизации в соответствии с нормами, принятыми на ОАО «СХК».*

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с действующей нормативно-технической документацией.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Оборудование должно соответствовать требованиям Технического регламента «О безопасности машин и оборудования».

РАЗДЕЛ 14. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТАНДАРТНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

В соответствии с договором на поставку оборудования

РАЗДЕЛ 15. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Отсутствуют

РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

В соответствии с договором на поставку

РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

В печатном и электронном виде, на русском языке.

РАЗДЕЛ 18. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Особые требования к техническому обучению персонала отсутствуют.

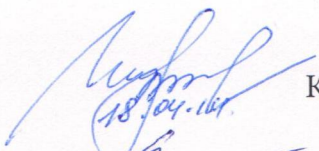
РАЗДЕЛ 19. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
	нет	

РАЗДЕЛ 20. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы
	нет	

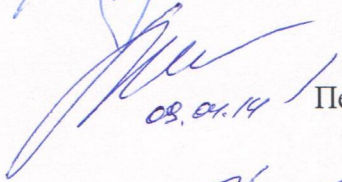
Начальник ОКО ОАО СХК



18.04.14

Корженевский Ю.В.

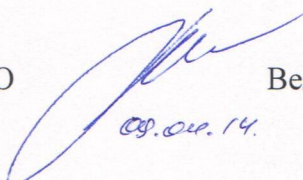
Ведущий специалист ОКО



08.04.14

Пестриков А.Я.

Инженер по комплектации ОКО



08.04.14

Величкин А.В.