



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

01.04.14 № *1001-14/1150*

Техническое задание

ВК-2-3

УТВЕРЖДАЮ

Зам. генерального директора ОАО СХК

И.Е. Волков

«*01*» *04* 2014

Предмет закупки: **Мотопомна PTG 407 Robin Subaru**

Мотопомна PTG 307ST Robin Subaru

(Или их эквивалент)

Технического задания
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>1. Мотопомпа PTG 407 Robin Subaru;</i> <i>2. Мотопомпа PTG 307ST Robin Subaru.</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>Предназначена для перекачки воды</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>1. Мотопомпа PTG 407 Robin Subaru:</i> <i>D вх/вых, мм: 100×100;</i> <i>Габариты, мм: не более 620×485×570;</i> <i>Масса, кг: не более 47;</i> <i>2. Мотопомпа PTG 307ST Robin Subaru:</i> <i>D вх/вых, мм: 75/75;</i> <i>Габариты, мм: не более 527×370×420;</i> <i>Масса, кг: не более 30</i>
Подраздел 4.2. Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели
<i>1. Мотопомпа PTG 407 Robin Subaru:</i> <i>Производительность: 1800-1900 л/мин;</i> <i>Температура рабочей среды: не более 90°С;</i> <i>Напор: 25-30м;</i> <i>Высота всасывания м: 8-10;</i> <i>Объем бака, л: не более 8.</i> <i>2. Мотопомпа PTG 307ST Robin Subaru:</i> <i>Производительность: не менее 1000 л/мин;</i> <i>Высота подъема, м: 23-24;</i> <i>Глубина всасывания, м: 8-10;</i> <i>Объем топливного бака, л: не более 4</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
<p><i>1. Мотопомпа PTG 407 Robin Subaru: Тип электродвигателя: EY28D (четырёхтактный двигатель Robin с воздушным охлаждением) производитель Subaru; Мощность (max): не менее 6,6 кВт.</i></p> <p><i>2. Мотопомпа PTG 307ST Robin Subaru: Тип электродвигателя: EY20D (четырёхтактный двигатель Robin с воздушным охлаждением) производитель Subaru.</i></p>
Подраздел 4.6. Требования к стабильности параметров при воздействии факторов внешней среды
<p><i>1. Мотопомпа PTG 407 Robin Subaru: Температура перекачиваемой жидкости – до +90 градусов Цельсия.</i></p> <p><i>2. Мотопомпа PTG 307ST Robin Subaru: Прекачка чистой, слабо и сильнозагрязненной воды, а так же воды с илом, песком и мелкими камнями ($d_{max}=21$ мм).</i></p>
Подраздел 4.7. Требования к электропитанию
<i>Особые требования отсутствуют.</i>
Подраздел 4.8 Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике
<i>Особые требования отсутствуют</i>
Подраздел 4.9 Требования к комплектности
<i>В соответствии с нормативно-технической документацией завода-изготовителя</i>
Подраздел 4.10 Требования к маркировке
<i>Оборудование должно быть промаркировано в соответствии с нормативно-технической документацией изготовителя.</i>
Подраздел 4.11 Требования к упаковке
<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>

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки
<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>
Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

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.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

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

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 месяцев с момента отгрузки Поставщиком (заводом-изготовителем).
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» с подтверждением соответствия требованиям данного регламента в форме декларирования соответствия

РАЗДЕЛ 14. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТАНДАРТНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

В соответствии с договором на поставку оборудования

РАЗДЕЛ 15. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Особые требования отсутствуют

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

В соответствии с конкурсной документацией

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

№	Сокращение	Расшифровка сокращения
---	------------	------------------------

п/п		
	нет	

РАЗДЕЛ 20. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы
	нет	

Начальник ОКО ОАО СХК



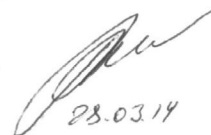
Корженевский Ю.В.

Ведущий специалист ОКО



Пестриков А.Я.

Инженер по комплектации ОКО



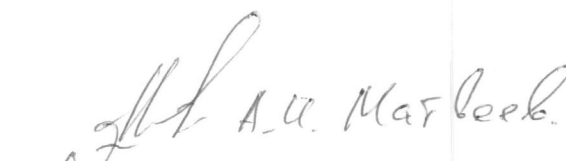
Величкин А.В.

Согласовано:

Начальник ОКС



Тютюков А.В.


 Мухомов М.А. Милославский

