




«УТВЕРЖДАЮ»

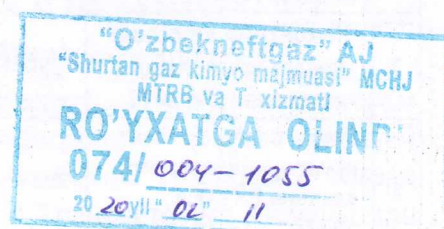
Главный механик

ООО «Шуртанский ГХК»

 Х. Аллаяров

«30» 10 2020 г.

**Техническое задание на закупку
ремонтные комплекты предохранительных клапанов
для нужд ООО «Шуртанский ГХК»**



ШГХК 2020 г.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

*годовой заявка
бизнес-техсервиса*

1.1 Наименование		
№	СППК	Ремонтные комплекты для предохранительных клапанов
1	PSV-1119 A	Диск, Держатель диска, Пружина.
2	PSV-1195	Диск, Держатель диска, Пружина.
3	PSV-2612	Диск, Держатель диска, Пружина.
4	PSV-FA- 6006x	Диск, Сопло, Пружина регулировочного винта, Фиксатор штока, Пружина, Прокладка корпуса, Прокладка крышки, Прокладка стопорного винта, Стопорного винта.

1.2 Основание и цель приобретения оборудования

Основание: Годовая заявка на 2020 год.

Цель: Для ремонта и восстановление рабочего состояния существующих предохранительных клапанов.

1.3 Сведения о новизне (год производства/выпуска товара)

Оборудование должно быть новым, ранее не эксплуатированным. Все комплектующие, узлы, детали и составные части должны быть изготовлены не ранее 2020 года.

2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предохранительные клапаны применяются для защиты сосудов, аппаратов и оборудования, трубопроводов от повышения давления выше допустимого значения.

3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

3.1 Общие условия эксплуатации

Место эксплуатации – цех ПГВС, ООО «Шуртанский ГХК»

Режим работы предохранительные клапаны постоянно находятся под давлением и эксплуатируется 8000 часов/в год.

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

4.1 Ремонтные комплекты для предохранительных клапанов должны соответствовать нижеследующим предохранительным клапанам

№	Наименование	Технические данные предохранительных клапанов								
		Модель	Размер	Класс	Р рас. кПа	Р раб. кПа	Среда	Среда t = °C	Соедине ния	Завод изготовитель
1	Ремонтный комплект предохранительного клапана PSV-1119 A	1990C-05-05-LS;	3/4"x1"	150/150	450	700	вода	38	Фланцевой	Dresser, Alexandria, Louisiana USA
2	Ремонтный комплект предохранительного клапана PSV-1195	1990C-05-05-LS;	3/4"x1"	150/150	450	700	вода	38	Фланцевой	
3	Ремонтный комплект предохранительного клапана PSV-2612	1905F-34	1.5"x2"	150/150	902	1200	воздух	14	Фланцевой	
4	Ремонтный комплект предохранительного клапана PSV-FA 6006x	Jos-E-25-C	6" x8"	300/150	1000	500	Пар	170	Фланцевой	Crosby Valve

4.2 Ремонтные комплекты для предохранительных клапанов состоят из следующих деталей:

№	ППК	Ремонтные комплекты для предохранительных клапанов
1	PSV-1119 A	Диск, Держатель диска, Пружина
2	PSV-1195	Диск, Держатель диска, Пружина.
3	PSV-2612	Диск, Держатель диска, Пружина
4	PSV-FA- 6006x	Диск, Сопло, Пружина регулировочного винта, Фиксатор штока, Пружина, Прокладка корпуса, Прокладка крышки, Прокладка стопорного винта, Стопорный винт.

Чертежи с указанием расположения вышеуказанных деталей прилагается.

4.3 Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели

Для стабильной эксплуатации товара, срок ремонта и замены деталей должен быть не менее 6-8 лет

4.4 Требования к маркировке

На видном месте товара должна быть прикреплена фирменная табличка, выполненная согласно ГОСТ 12969-67 и ГОСТ 12971-67 и содержащая следующую информацию:

- наименование или товарный знак предприятия-изготовителя;
- условное обозначение товара;
- обозначение стандарта или технических условий;
- номинальные значения подачи, напора (давления) и частоты вращения;
- порядковый номер товара по системе предприятия-изготовителя;
- год выпуска товара.

Маркировка таблички должна быть выполнена согласно ГОСТу 26.020.

Запасные части и детали маркируют обозначением чертежа на деталях и узлах.

Допускается маркировку запасных частей выполнять на прикрепленных к ним бирках.

4.5 Требования к размерам и упаковке

Размеры оборудования согласно нормативно-техническим документам завода-изготовителя.

При необходимости перед упаковкой с вентиляторы должны быть сняты контрольно-измерительные приборы. Товары и запасные детали, приспособления и специальный инструмент должны быть законсервированы согласно ГОСТ 9.014-78. Срок действия консервации – три года. После консервации все отверстия товара должны быть закрыты пробками или заглушками. Техническая и эксплуатационная документация должна быть помещена во влагонепроницаемый пакет и вложена в тару вместе с товаром. Если товара и поставляемые с ним комплектующие изделия упаковываются в несколько ящиков, то на том ящике, в котором помещен пакет с документацией, должна быть сделана надпись: «Документация здесь». В пакет с документацией должен быть вложен упаковочный лист, содержащий сведения о количестве и содержании упаковочных ящиков. Товар должен быть упакован по одному в ящики по ГОСТ 2991-85.

Допускается по согласованию с потребителем транспортировать товар без упаковки с обеспечением их сохранности от механических повреждений и атмосферных осадков.

Упаковка должна быть проведена так, чтобы исключить перемещение груза в таре при погрузке, транспортировании и выгрузке. Тара должна иметь маркировку в соответствии с требованиями ГОСТ 14192-96.

5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

5.1 Порядок сдачи и приемки, дополнительные требования заказчика

Приемка и входной контроль Продукции на соответствие количеству, качеству и размерам выполняется на складе Заказчика. В случае несоответствия поставляемого товара с заказной спецификацией или если товар не прошел входной контроль качества, Поставщик обязан заменить его в течение срока, указанного в договоре на поставку. Транспортные расходы при замене товара берет на себя Поставщик товара.

5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товара

Каждая участвующая компания в конкурсе должна учитывать включение в техническом предложении нижеследующей информации:

- сертификат соответствия товара;
- международные сертификаты ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 (при наличии);
- сертификаты международных, признанных лабораторий и центров испытаний;
- счёт-фактура (инвойс) Продавца с описанием товара, указанием количества, цены единицы товара и общей суммы;
- транспортная накладная, выпущенная на имя грузополучателя с отметкой станции отправления и отметкой пункта назначения, наименования Заказчика, номера и даты подписания действующего контракта;
- сертификат о стране происхождения товара с указанием номера и даты инвойса;
- упаковочный лист;
- сертификат о качестве товара, выписанного производителем;
- паспорт безопасности товара.

5.3 Требования к страхованию оборудования

Товар должен быть застрахован

6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Транспортирование и хранение должно соответствовать согласно ГОСТ 15150.

Оборудование транспортируется в упакованном виде в пути следования водным, автомобильным или железнодорожным транспортом в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на соответствующем виде транспорта и утвержденными в установленном порядке.

7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Срок хранения оборудования с даты поставки – 12 мес. Товар должны храниться в помещении при температуре от +5 до +30 °С при относительной влажности не более 65 % в условиях, исключающих деформацию и повреждения. При хранении детали должны быть защищены от воздействия прямых солнечных и тепловых лучей, и находиться на расстоянии не менее 1 метр от отопительных приборов.

8. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Общие требования к пожарной безопасности товара регламентируются согласно ГОСТ 12.1.004-91.

Товар должны иметь специальные устройства, обеспечивающие безопасную строповую, подъем и транспортировку их при изготовлении и монтаже. Расположение и конструкция сборочных единиц товар должны обеспечивать свободный доступ к ним, безопасность при монтаже, эксплуатации и ремонте.

9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Срок гарантии качества товара не менее – 5 лет

10. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

Конструкция запасных частей должна быть ремонтнопригодной, безопасной в обслуживании и легко заменяемой.

11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Согласно действующим законам и нормам Республики Узбекистан.

12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ

Товар должен быть качественным и отвечающим предъявляемым к нему требованиям назначения, имеющим необходимые потребительские свойства и технические характеристики, характеристики экологической и промышленной безопасности. Качество товара должно подтверждаться сертификатом качества, выданного на заводе изготовителя

13. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Товар должен быть в ниже следующем комплекте и количестве:			
№	Наименование	Зап.части для предохранительных клапанов	Кол-во
1	PSV-1119 A Serial № TM 00822	Диск, Part № 2 Держатель диска, Part № 3 Пружина. Part № 10	2 шт 2 шт 2 шт
2	PSV-1195 Serial № TM 00867	Диск, Part № 2 Держатель диска, Part № 3 Пружина. Part № 10	2 шт 2 шт 2 шт
3	PSV-2612 Serial № TM 00861	Диск, Part № 6 Держатель диска, Part № 8 Пружина. Part № 18	1 шт 1 шт 1 шт
4	PSV-FA- 6006x Serial № H- VA0184569-02	Диск, Part № 4 Сопло, Part № 5 Пружина регулировочного винта Part № 10 Фиксатор штока, Part № 14 Пружина, Part № 18 Прокладка корпуса, Part № 20 Прокладка крышки, Part № 21 Прокладка стопорного винта, Part № 22 Стопорного винта. Part № 23	1 шт 1 шт 1 шт 1 шт 1 шт 1 шт 1 шт 1 шт 1 шт 1 шт
Срок поставки товара 3 месяца (90 календарных дней).			

14. ТРЕБОВАНИЯ К МЕСТУ ПОСТАВКИ ТОВАРА

Вагонная /контейнерная поставка: ДАР - ж/д. ст. Кенгсой (код станции – 732602), ГАЖК «Узбекистон Темир Йуллари»

Транспортная поставка: ДАР - Республика Узбекистан, Кашкадарьинская область, Гузарский район, п. Шуртан, 180300

**15. КАЖДЫЙ УЧАСТНИК КОНКУРСА ДОЛЖЕН ВКЛЮЧИТЬ В
ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ НИЖЕСЛЕДУЮЩУЮ ИНФОРМАЦИЮ:**

- | |
|---|
| - представляемое техническое предложение должно быть составлено на узбекском или русском языке; |
| - Компании-участники закупочных процедур представляют свои технические и коммерческие предложения заказчику. Заказчик должен дать техническое заключение. |
| - представляемое техническое предложение должно иметь копию на электронных носителях (CD/DVD диски или USB носители информации); |
| - необходимо указать общедоступную информацию о компании производителе (сайт компании). |

**Примечание: За правильность заполнения и незаполненные пункты ответственность несёт разработчик.*

Разработано:

Заместитель главного механика:

Инженер службы ГМ:

Инженер службы УМТР и Р:

По направлению:

Начальник цеха ПГВС:

Ст. Механик цеха ПГВС:

Механик установка

М. Пирматов

Ф. Ботиров

У. Кувазов

Н. Турдикулов

Ю. Шомуротов

Ш. Астанов