



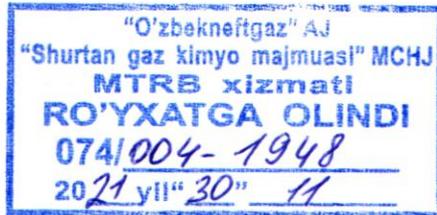
«УТВЕРЖДАЮ»

Главный механик

ООО «Шуртанский ГХК»

Х. Аллаяров

2021 г.



**Техническое задание  
на закупку  
запасных частей  
основного масляного насоса  
для компрессора GB-6602 X  
для нужд ООО «Шуртанский ГХК».**

ШГХК 2021 г.

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

### 1.1 Наименование

Запасные части основного масляного насоса Модели: СЗЕВСХ-143D / 299, IMO S/N 3139F для компрессора GB-6602X установки производства азота и воздуха.

### 1.2 Основание и цель приобретения товара

Основание: Годовая заявка цеха ПГВС на 2021 год.

Цель: Ремонт и восстановление рабочего состояния существующего масляного насоса.

### 1.3 Сведения о новизне (год производства/выпуска товара)

Поставляемый товар должен быть новым, не ранее 2021 года выпуска (который не был в употреблении, в том числе не был восстановлен, у которого не были восстановлены потребительские свойства).

## 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Основной масляный насос применяется в блоке компрессора GB-6602X для смазки подшипников. Насос запускается при команде на последовательность запуска компрессора для подачи воздуха декоксования потребителям нужд ООО «Шуртанский ГХК».

## 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

### 3.1 Общие условия эксплуатации

Место эксплуатации – цех Парогазовоздухо снабжение (далее ПГВС), ООО «Шуртанский ГХК»  
Режим работы основного масляного насоса постоянно находится под давлением и эксплуатируется 8000 часов/в год.

## 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

**4.1 Технические требования запасных частей для основного масляного насоса Модели: СЗЕВСХ-143D / 299, IMO S/N 3139F компрессора GB-6602X указаны ниже:**

1	Seal 1.000 DS 21/43 Уплотнение	Figure 2Grane Type 21 Mechanical Seal № 1
2	O-Ring O-резиновое кольцо	Figure 2Grane Type 21 Mechanical Seal № 2
3	Rotating Assembly 3A,3B,3C, Кольцо	Figure 2Grane Type 21 Mechanical Seal № 3

**Техническая характеристика основного масляного насоса Модели: СЗЕВСХ-143D / 299, IMO S/N 3139F для компрессора GB-6602X указаны ниже:**

Наименование	Модель	Присоединительные характеристики	Р рас. кПа	Р раб. кПа	Среда	Среда t = °C	Соединение
Основной масляный насос	СЗЕВСХ-143D / 299, IMO S/N 3139F	Figure 2Grane Type 21 Mechanical Seal № 1	1100	689	Масло	60	Фланцевое

Запасные части основного масляного насоса компрессора должны соответствовать техническим и эксплуатационным характеристикам запасных частей компании IMOPUMP, цех ПГВС в данное время использует запасные части данной компании.

В техническом паспорте компрессоров не указан детальный чертеж запасных частей, в связи с этим требуется подтверждающее письмо завода-изготовителя, что запасные части, предоставленные компаниями, участвующими в конкурсе, соответствуют все параметрам запасных частей основного масляного насоса компрессора, установленных в цехе ПГВС ООО «Шуртанский ГХК».

-Перед поставкой запасных частей, Заказчику предоставляется на согласование детальный чертёж

на поставляемый товар.

-Компании участники аукциона представляют свои технические и коммерческие предложения (детальные чертежи, подтверждающие сертификаты и документы) Заказчику. Заказчик должен дать техническое заключение.

#### **4.2 Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели**

Для стабильной эксплуатации товара, срок ремонта и замены деталей должен быть 3-5 лет.

#### **4.3 Требования к маркировке**

На видном месте товара должна быть прикреплена фирменная табличка:

- наименование или товарный знак предприятия-изготовителя;
- условное обозначение товара;
- обозначение стандарта или технических условий;
- год выпуска товара.

Допускается маркировку запасных частей выполнять на прикрепленных к ним бирках.

#### **4.4 Требования к размерам и упаковке**

Товар должен быть упакован в экспортную стандартную упаковку (закрытая, герметичная упаковка, исправная) изготовителя, обеспечивающую полную её сохранность от всякого рода повреждений при длительном хранении и перевозке продукции с учётом нескольких перегрузок в пути.

Продавец несёт ответственность за все потери и/или убытки, возникшие из-за ненадлежащей и/или небрежной упаковки или защиты оборудования.

Иные варианты и размеры упаковок подлежат дополнительному согласованию с Заказчиком при условии их приемлемости.

### **5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ**

#### **5.1 Порядок сдачи и приемки, дополнительные требования заказчика**

Товар должен приниматься после входного контроля и составления акта в соответствии договора.

Заказчик производит приемку товара по количеству, качеству и комплектности партии, и внешним признакам сохранности товара (наличие механических повреждений, видимая деформация отдельных узлов и деталей товара и иные подобные явные признаки повреждений) в соответствии с транспортными и сопроводительными документами, сертификатами качества завода-изготовителя.

Настоящим стороны договариваются, что визуальный осмотр товара, произведенный представителем Заказчик, должен быть абсолютным и окончательным для сторон для определения соответствия по количеству, комплектности и внешним признакам сохранности товара при его транспортировке.

При приемке товара от перевозчика Заказчик (грузополучатель) обязан проверить соответствие товара сведениям, указанным в договоре, спецификациях или дополнительных соглашениях к нему, а также в транспортных, сопроводительных документах, сертификатах качества завода-изготовителя.

В случае, если при приемке товара после его получения от перевозчика будет выявлено несоответствие товара по качеству/количеству, Заказчик (грузополучатель) обязан приостановить приемку товара, принять меры по обеспечению сохранности товара и предотвращению смешения с другим однородным товаром и уведомить об этом Продавца в письменной форме в течение 30 (тридцати) рабочих дней с момента обнаружения недостатков.

Продавец обязан направить Заказчик (грузополучателю) не позднее 10 (десяти) рабочих дней с момента получения уведомления ответ об участии своего представителя в дальнейшей приемке товара. Представитель Продавца должен явиться для участия в приемке товара в разумный срок, не превышающий 20 (двадцати) календарных дней с даты получения уведомления.

При отказе Продавца от участия в приемке либо непредставлении ответа на уведомление, либо неявке его представителя в течение срока, указанного договора, Заказчик имеет право производить дальнейшую приемку товара по качеству/количеству, с участием представителя Торгово-промышленной палаты или независимой экспертной организации с составлением акта в соответствии договора, либо в одностороннем порядке.

В акте приемки товара должна быть указана следующая информация:



-наименование Заказчик (грузополучателя) товара;  
-номер и дата составления акта, место приемки товара, время начала и окончания приемки товара;  
- фамилии и инициалы лиц, принимающих участие в приемке товара, занимаемые ими должности, сведения о документах, подтверждающих полномочия данных лиц на участие в приемке товара, их реквизиты;  
-наименования и адреса завода-изготовителя Продавца;  
-дата и номер уведомления о вызове представителя Продавца;  
-обнаруженное несоответствие товара, его характер;  
-указание на номер договора и спецификацию;  
-наименование и маркировка товара согласно товаросопроводительным документам на соответствующую партию товара;  
-количество мест и вес металлопродукции по товаросопроводительным документам;  
- состояние тары (упаковки);  
-вес выявленной недостачи по каждому месту;  
-номер товаросопроводительного документа и сертификата качества;  
-размер, марка стали, номер партии, наличие ярлыка;  
-заключение о характере выявленных дефектов товара и причина их возникновения.  
Акт должен быть подписан всеми лицами, участвовавшими в приемке 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;
- сертификат на материалы для изготовления;
- 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 согласно нормам и законам Республики Узбекистан

### **6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ**

Товар должен быть отгружен в экспортной стандартной упаковке (закрытая, герметичная упаковка, исправная) изготовителя, обеспечивающей полную её сохранность от всякого рода повреждений при длительном хранении и перевозке продукции с учётом нескольких перегрузок в пути.

### **7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ**

Срок хранения запасных частей с даты поставки – 3-5 лет. Товар должны храниться в помещении при температуре от +5 до +40°C при относительной влажности не более 65 % в условиях, исключающих деформацию и повреждения.

### **8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ**

Срок гарантии качества товара не менее – 4 лет

### **9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ**

Согласно действующим законам и нормам Республики Узбекистан.

### **10. 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.



## 11. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

№	Наименование	Единица измерения	Кол-во	
1	Seal 1.000 DS 21/43	Уплотнения	Штук	4
2	O-Ring	O- резиновой кольцо	Штук	4
3	Rotating Assembly 3A,3B,3C,	Кольцо	Штук	4

Срок поставки товара – до конца января 2022 года.

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

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

## 12. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Представляемое техническое предложение должно быть составлено на узбекском или русском языке;

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:*

- *Дополнительную информацию можно получить у компании «IMOPUMP».*

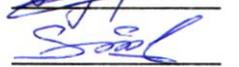
### Разработано:

Заместитель главного механика:



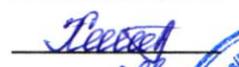
Э. Карагадаев

Инженер службы ГМ:



Ф. Ботиров

Инженер службы УМТР и Р:



У. Хидиров

Начальник цеха ПГВС:



Н. Турдикулов

Ст. механик цеха ПГВС:



Д. Гойипов

