

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный механик

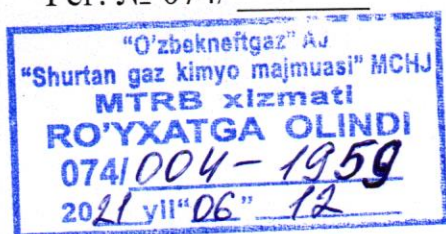
ООО «Шуртанский ГХК»


_____ Х. Адляяров

« 06 » _____ 2021 г.



Рег. № 074/ _____



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на закупку

запасных частей редуктора вентиляторов

GB-6201Ax/Bx/Cx/Dx/Ex

для нужд ООО «Шуртанский ГХК»

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Наименование

Запасные части редуктора вентиляторов GB-6201Ax/Vx/Cx/Dx/Ex.

1.2 Основание и цель приобретения оборудования

Основание: Годовая заявка цеха ПГВС на 2021 год.

Цель: Ремонт и восстановление рабочего состояния существующего редуктора вентиляторов.

1.3 Сведения о новизне (год производства/выпуска оборудования)

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).

1.4 Документы для разработки / изготовления

Если Поставщик не является Изготовителем, то он должен иметь разрешение компании-изготовителя на изготовление запасных частей. Поставщик должен являться производителем или официальным дилером завода-изготовителя (обязательно предоставить копию дилерского сертификата). Участник обязан предоставить информацию о предприятиях-изготовителях поставляемой продукции.

2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Редуктор предназначен для уменьшения оборотов вентилятора. Внутренние механизмы редуктора: шестерня промежуточного вала, вертикальные валы, верхние и нижние подшипники. Подшипники служат для обеспечения оборота шестеренных валов. Охлаждающие вентиляторы работают непрерывно в течение года. Возникновение проблемы и внезапная остановка вентиляторов негативно сказывается на производстве товарной продукции комплекса.

3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

3.1 Общие условия эксплуатации

Место эксплуатации – цех Парогазовоздухо снабжения (далее ПГВС), ООО «Шуртанский ГХК»

Режим работы редуктора вентиляторов: 8000 часов в год.

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

4.1 Перечень запасных частей для редуктора вентиляторов GB-6201Ax/Vx/Cx/Dx/Ex:

1. Промежуточный вал (HELPIV 22L 4,62 1713)
2. Upper Bearing (Output Shaft) № M 23160/49
3. Lower Bearing (Output Shaft) № 99100/550
4. Outer Bearing (Horizontal Shaft) № 6635/80
5. Upper Bearing (Interm Shaft) № 850/32
6. Lower Bearing (Interm Shaft) № HH224310/35

4.2 Технические данные редуктора вентиляторов GB-6201Ax/Vx/Cx/Dx/Ex:

Редуктор является понижающим

Модель 1713A

Передаточное отношение 13:1

Выходное число оборотов 135 об/мин

Максимальное осевое усилие на вертикальном валу 4944 кг (10900 фунтов)

Среда Масло

Завод изготовитель редуктора вентиляторов «Amarallo», (USA)

4.3 Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели

-Для стабильной эксплуатации, срок ремонта и замены деталей должен быть не менее 3 лет.

Запасные части редуктора должны соответствовать техническим и эксплуатационным характеристикам запасных частей компании «Amarallo», (USA)

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

-Перед поставкой запасных частей редуктора. Заказчику предоставляется на согласование детальной чертёж на поставляющий товар.



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

4.4 Требования к маркировке

Маркировка должна соответствовать требованиям государственных стандартов Республики Узбекистан, не противоречащим и не уступающим международным общепринятым стандартам. Маркировка товара должна содержать расшифрованное наименование оборудования, наименование изготовителя, адрес места нахождения изготовителя и дату выпуска.

На запасной части должна быть маркировка, на которой должны быть указаны:

- а) номер детали;
- б) номер модели;
- в) марка материала;
- г) страна производитель.

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 с договором.

-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 Заказчика, 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 так же 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 смещения с другим однородным товаром и уведомить об этом Продавца в письменной форме в течение 5 (пять) рабочих дней с момента обнаружения недостатков.

-Продавец обязан направить Заказчику (грузополучателю) не позднее 10 (десять) 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 (двадцать) 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 в договоре, 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 с договором, либо в одностороннем порядке.

-В акте приемки товара должна быть указана следующая информация.

-наименование Заказчика (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 оборудования

Товар должен сопровождаться следующей документацией:

- сертификат соответствия товара;
- сертификат на материалы для изготовления
- 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, наименование Заказчика, номер и даты подписания действующего контракта;
- сертификат о происхождении страны 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 УПАКОВКЕ И ТРАНСПОРТИРОВКЕ ТОВАРА

- Упаковка должна гарантировать полную защиту товара от повреждений, коррозии во время транспортировки с учётом возможности нескольких перегрузок;
- Упаковка должна быть рассчитана на обработку груза кранами и вручную;
- Продавец несёт ответственность за все потери и/или убытки, возникшие из-за ненадлежащей и/или небрежной упаковки или защиты оборудования.
- 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.
- Иные варианты и размеры упаковок подлежат дополнительному согласованию Заказчиком при условии их приемлемости.

7. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

- Товар должен быть произведён не более чем за двенадцать месяцев до даты отгрузки, в полном соответствии с описанием, техническими условиями, спецификацией завода изготовителя и/или условиями настоящего технического задания, а также обеспечить предусмотренное качество.

8. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

- Товар должен соответствовать международным требованиям качества и безопасности окружающей среды;
- Товар должен быть безопасным при его эксплуатации, хранении, а также утилизации;
- Товар не должен причинять какой-либо ущерб окружающей среде;
- Оборудование должно соответствовать международным требованиям качества и безопасности окружающей среды.



9. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- Товар должен быть безопасным при его эксплуатации, хранении, а также утилизации;
- Качество Товара должно соответствовать установленным стандартам и техническим условиям завода-изготовителя и подтверждаться сертификатом заводских испытаний, выдаваемых заводом-изготовителем;
- Качество товара должен обеспечивать возможность его использования по назначению без негативных последствий.

10. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ

- Товар должен быть качественным, срок гарантии качества не менее – 3 лет
- Необходимо предоставить сертификаты (международных стандартов ISO 9001, 14001, 45001, 50001, сертификат качества производителя и/или другие сертификаты международной, признанных лабораторий и центров испытаний).

11. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ И СРОКУ ПОСТАВКИ

№	Наименование	Кол-во
1	Промежуточный вал (HELPI 22L 4,62 1713)	2 шт.
2	Upper Bearing (Output Shaft) № M 23160/49	5 шт.
3	Lower Bearing (Output Shaft) № 99100/550	5 шт.
4	Outer Bearing (Horizontal Shaft) № 6635/80	10 шт.
5	Upper Bearing (Interm Shaft) № 850/32	5 шт.
6	Lower Bearing (Interm Shaft) № HH224310/35	5 шт.

Срок поставки товара до февраля 2022 года.

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

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

**Примечание:*

- Дополнительную информацию можно получить у компании «Amarallo», США.

Разработчики:

Заместитель главного механика:

Инженер ОГМ:

Инженер СУМТР:

Начальник цех ПГВС:

Старший механик цеха ПГВС:


 _____ Э. Карагадаев

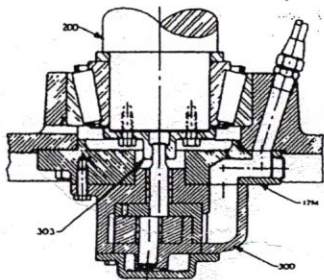
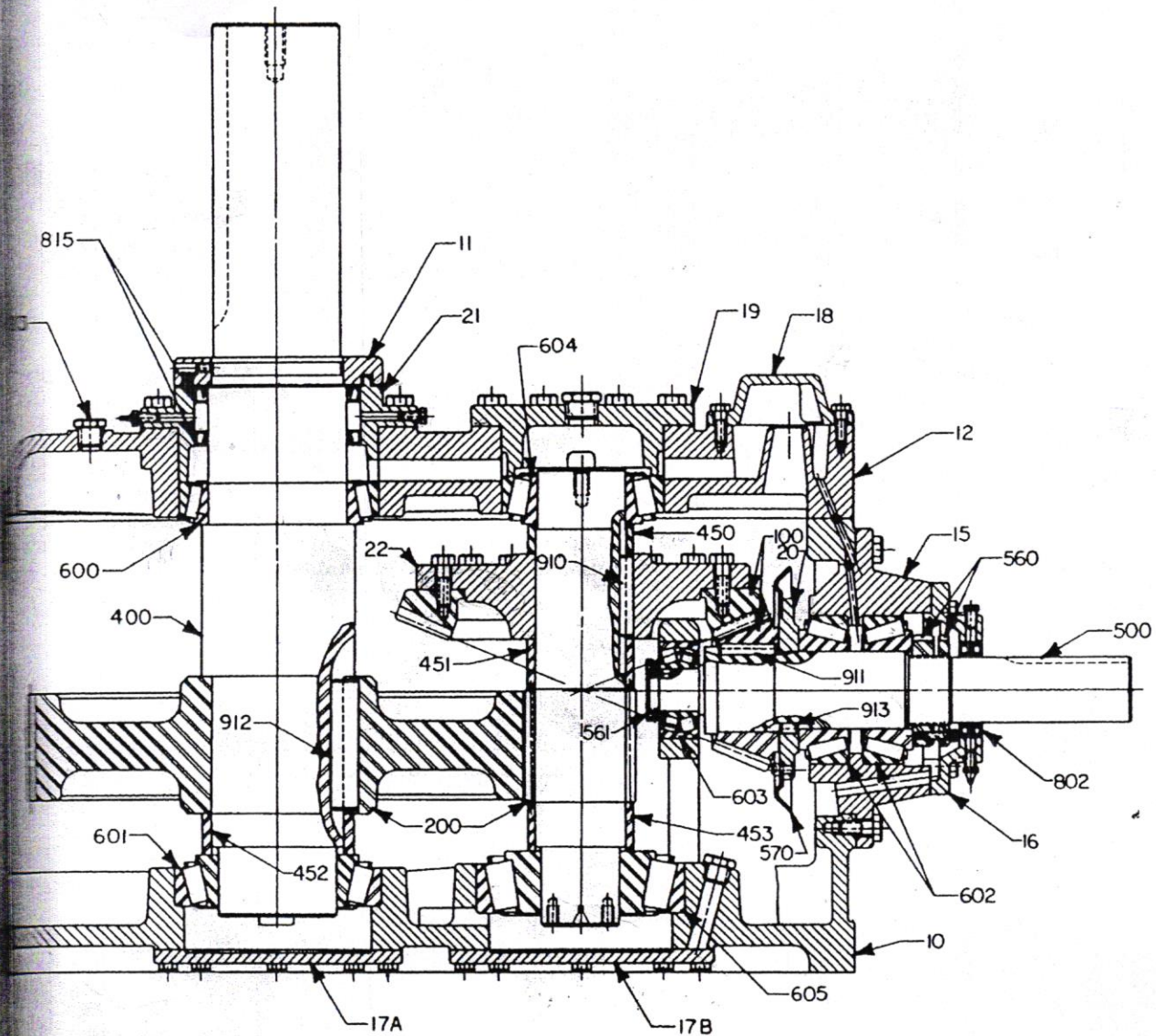
 _____ Ф. Ботиров

 _____ В. Хидиров

 _____ Н. Турдикулов

 _____ Э. Гоплов





**МАСЛЯНЫЙ НАСОС
(УСТАНАВЛИВАЕТСЯ ПО ЗАКАЗУ)**

**МОДЕЛИ 1311, 1712 И 1713
РИСУНОК 2**

