

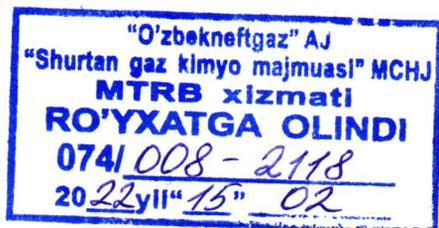
«УТВЕРЖДАЮ»

Главный механик

ООО «Шуртанский ГХК»

Х. Аллаяров

2022 г.



**Техническое задание  
на закупку электронасоса  
для нужд ООО «Шуртанский ГХК».**

ШГХК 2022 г.

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

### 1.1 Наименование

Электронасос.

### 1.2 Основание и цель приобретения товара

Основание: Годовая заявка на 2022 год.

Цель: Для замены изношенного и морально устаревшего электронасоса.

### 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).

### 1.4 Документы для разработки / изготовления

Согласно ГОСТ 26287-84

## 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Бытовой центробежный электронасос используется для перекачки подземных вод.

## 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

### 3.1 Общие условия эксплуатации

Место эксплуатации – цех ВВС-1, ООО «Шуртанский ГХК»

Режим работы: периодическая работа.

## 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

### 4.1 Основные технические требования

Номинальный напор (всасывание + нагнетание + потери в трубопроводах) не менее — 20-м.

Номинальная подача (при общем напоре 20-м) не менее — 0,4X10-м<sup>3</sup>/с

Потребляемая мощность — 500вт +15%

Напряжение сети переменного тока — 220В ±10%

Вес электронасоса без комплекта поставки, не более — 9,2 кг.

Габаритные размеры не более:

высота — 310 мм.

диаметр — 214 мм.

Степень защиты – IP 44 по ГОСТ 14254-96.

Перекачиваемая среда – Подземные воды.

#### Комплектность:

Электронасос БЦ-0,4-20-У1.1 – 1 шт.

Приемный клапан в сборе – 1 шт.

Манжета с пружиной – 2 шт.

Ниппель – 1 шт.

Шайба – 2 шт.

Винт – 1 шт.

Руководство по эксплуатации – 1 шт.

Коробка – 1 шт.

### 4.2 Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели

Для стабильной эксплуатации товара, срок ремонта и замены деталей должен быть 4-6 лет

### 4.3 Требования к маркировке

На видном месте товара должна быть прикреплена фирменная табличка с указанием:

- наименования или товарного знака предприятия-изготовителя;
- условного обозначения товара;
- обозначение стандарта или технических условий;
- года выпуска товара.
- знак соответствия;
- заводской номер насоса;
- технические характеристики: подача, напор или давление, мощность, частота вращения ротора;
- массу насоса;
- клеймо ОТК

### 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;
- 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 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.

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 ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Срок гарантии качества товара не менее – 4 лет

### 8. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Согласно действующим законам и нормам Республики Узбекистан.

### 9. 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

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

№	Наименование	Единица измерения	Кол-во
1	Электронасос	комп.	1

Срок поставки товара – 1 квартал 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

### 11. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Представляемое техническое предложение должно быть составлено на узбекском или русском языке; 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 ВВС-1:

Механик цеха ВВС-1:

Э. Карагадаев

Ф. Ботиров

У. Хидиров

М. Холбоев

А. Рахимов

