


**УТВЕРЖДАЮ**

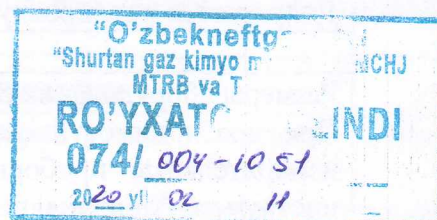
Главный механик

ООО «Шуртанский ГХК»

 2 \_\_\_\_\_ Х. Аллаёров  
« 30 » 10 2020 г.

Пер. № 074/ \_\_\_\_\_

**Техническое задание на закупку  
вытяжного канального вентилятора  
для нужд ООО «Шуртанский ГХК»**



ШГХК 2020 г.

1051



## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

### 1.1 Наименование

Вытяжной канальный вентилятор

### 1.2 Основание и цель приобретения оборудования

Основание: Утверждённый, «Мероприятия по подготовке объектов ООО ШГХК к устойчивой работе в осенний и зимний период 2020-2021 годов».

Цель: Вытяжной канальный вентилятор применяют для вытяжки загрязнённых воздушных смесей с помещений зданий АБК.

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

Оборудование должно быть новым, ранее не эксплуатировавшимся. Все комплектующие, узлы, детали и составные части должны быть изготовлены не ранее 2019 года.

## 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Вытяжной канальной вентилятор применяется для вытяжки и приточки невзрывоопасных воздушных смесей с помещений зданий.

## 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

### 3.1 Общие условия эксплуатации

Место эксплуатации – цех ПГВС, ООО «Шуртанский ГХК»

Режим работы вентилятора: 2200 часов в год.

## 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

### 4.1 Основные технические требования

Тип - Круглых каналов вентилятор

Производительность – 1700 м³/ч

Потребляемая мощность - 0,17 кВт

Уровень шума - 55 Дб

Скорость вращения вентилятора - 2900 об/мин

Корпус и лопасть вентилятора - Металлический

Напряжение - 220В

Класс защиты - IP 44

Длина/ высота/ ширина - 280 / 250 / 296 мм

Посадочный диаметр - 300 мм

### 4.2 Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели

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

### 4.3 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.

### 4.4 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. Товара 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 должен 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 должен 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/ЛИ 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 МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Вытяжной канальный вентилятор – 6 штук.

Срок поставки товара – 2 месяца (60 календарных дней).

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

## 14. 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: 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:

М. Пирматов

Ф. Ботиров

У. Кувазов

Н. Турдикулов

Ю. Шомуротов