



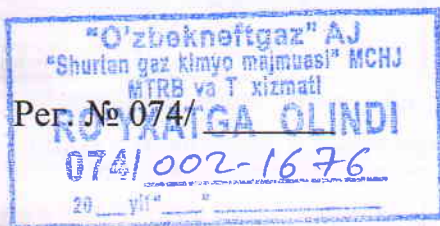
УТВЕРЖДАЮ

Главный механик ШГХК

ООО «Шуртанский ГХК»

Х. Аллаяров

2021 г.



Техническое задание на закупку  
пластины для теплообменника  
для нужд ООО «Шуртанский ГХК»

ШГХК 2021 г.

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Наименование
Пластина для теплообменника
1.2 Основание и цель приобретения товара
Основание: утвержденная заявка цеха производства полиэтилена на 2021 год. Цель: для своевременной эксплуатации пластичной теплообменник
1.3 Сведения о новизне (год производства/выпуска пластина)
Пластина должны быть новыми и пригодными для использования.
1.4 Этапы разработки / изготовления
Согласно НТД и КД завода изготовителя.
1.5 Документы для разработки / изготовления
Согласно НТД и КД завода изготовителя.

## 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Функцией пластинчатого теплообменника является охлаждение деминерализованной воды с помощью технической воды.
---

## 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

3.1 Основные технические требования
Расчётная температура: 110°C; Рабочая температура: 46 °C; Расчётное давление: 680 кПа; Материал: 316SS; Уплотнения материал: NBR
3.2 Требования к конструкции, монтажно-технические требования
Нет информации о размерах и конструкции пластин пластинчатого теплообменника. Производитель пластинчатых теплообменников "Альфа Лаваль".
3.3 Требования к материалам
Должны соответствовать материалам, указанным на технические требования. Предоставить сертификат материал производитель. Согласно НТД и КД завода изготовителя.
3.4 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. 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. Иные варианты и размеры упаковок подлежат дополнительному согласованию с Заказчиком при условии их приемлемости.

## 4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

4.1 Порядок сдачи и приемки, дополнительные требования заказчика
Товар принимается после испытания пластины, если технические параметры соответствуют пункту 3.1, оформляется акт приемки в соответствии с договором. Приемка и входной контроль Продукции соответствия 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. Транспортные расходы при замене товара берет на себя Поставщик товара.

4.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке запасной частей.

Товар должен сопровождаться следующей документацией:

- сертификат соответствия товара;
- 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 происхождении страны товара с указанием номера и даты инвойса;
- упаковочный лист;
- сертификат о качестве товара, выписанного производителем;
- паспорт безопасности товара.

4.3 Требования к страхованию запасной частей.

Товар должен быть застрахован.

## 5. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Товар должен быть произведён не более чем за шесть 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.

## 6. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Пластины должны 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.

Качество товара должно соответствовать установленным стандартам и техническим условиям завода-изготовителя и подтверждаться сертификатом заводских испытаний, выдаваемых заводом-изготовителем.

## 7. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ

- Товар должен быть качественным, срок гарантии качества не менее – 5 лет
  - необходимо предоставить сертификаты (международные стандарты ISO-9001, 14001, 45001, 50001, сертификат качества производителя и/или другие сертификаты международных, признанных лабораторий и центров испытаний);
- Срок службы товара в соответствии с нормативно-технической документацией - 2 года.

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

№	Наименование товара	Ед. измерения	Количество
1	Пластина левого ребра с резиновыми прокладками	штук	100
2	Пластина правого ребра с резиновыми прокладками	штук	100

Перед поставкой пластины, заказчику предоставляется на согласование детальный чертёж на поставляемый товар.

Участники конкурса должны представить технические чертежи и коммерческие предложения Заказчику. Производство товара начинается после технического



заклучения Заказчика.

Срок поставки товара 1 месяца (30 календарных дней) после заключения контракта.

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

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

- представляемое техническое предложение должно быть составлено на узбекском или русском языке и продублировано на английском языке;
- представляемое техническое предложение должно иметь копию на электронных носителях (CD/DVD диски или USB носители информации);

*\*Примечание: За правильность заполнения и незаполненных пунктов ответственность несёт разработчик.*

*Разработчики:*

**Заместитель главного механика:**



**М. Салаев**

**Инженер ОГМ:**



**Ф. Ботиров**

**Ведущей инженер СУМР и Р:**



**Г. Рахмонов**

**Начальник цех ІІІ:**



**У. Базаров**

**Старший механик цеха ІІІ:**



**Ш. Шукуров**