



Рег. № 074/ \_\_\_\_\_

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный механик

ООО «Шуртанский ГХК»

Х.Аллаяров

« 2022 г.



**Техническое задание на закупку  
фольгоизоляции (фольгированного утеплителя)  
для нужд ООО «Шуртанский ГХК»**

ООО «ШГХК» 2022 г.

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

<b>1.1 Наименование</b>
Фольгоизоль (фольгированного утеплитель).
<b>1.2 Основание и цель приобретения оборудования</b>
Основание: Годовая заявка на 2022 год. Цель: Для теплоизоляции воздухопроводов, труб и оборудования для нужд ООО «Шуртанский ГХК»
<b>1.3 Сведения о новизне</b>
Поставляемая теплоизоляция должна быть новой, ранее не использованной, у которой не были восстановлены потребительские свойства.

## 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Фольгированного утеплитель используется для утепления трубопроводов и изоляционных работ на технологических установках ООО «Шуртанский ГХК».
--

## 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

<b>3.1 Общие условия эксплуатации</b>
Место эксплуатации – ООО «Шуртанский ГХК» Применяются для монтажных работ и утепления трубопроводов и изоляционных работ на технологических установках

## 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

<b>4.1 Основные технические требования</b>
Толщина – 50 мм Длина – 12 500 мм Ширина – 1 200 мм Кол-во м <sup>2</sup> в упаковке - 15м <sup>2</sup> Свойства - легкие маты из минеральной ваты на основе стекловолокна, покрытые алюминиевой фольгой. Температура применения – от -60°С, до +270°С Температура на поверхности- оклеенной фольгой не должна превышать +100°С Плотность – 11 кг/м <sup>3</sup> Количество в упаковке, м <sup>3</sup> - 0.75 Вид товара – рулон Материал в упаковки сжат, раз -3 Коэффициент теплопроводности по ГОСТ 7076-99, λ10, Вт/(м*К), не более - 0,041 Группа горючести, ГОСТ 30244-94 - Слабо горючий (Г1) на негорючей основе (НГ)
<b>4.2 Требования по надежности</b>
Сохраняет эксплуатационные свойства в течение всего срока службы.
<b>4.3 Требования к маркировке</b>
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 договора. 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.

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.

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 20 (двадцати) рабочих дней с момента обнаружения недостатков.

Продавец обязан направить Заказчику (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 в одностороннем порядке с составлением соответствующего акта.

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 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;
- паспорт безопасности товара.

## **6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ**

Товар должен быть отгружен в 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 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.

## **8. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ**

Товар должен быть безопасным при его эксплуатации, хранении, а также утилизации.

Товар не должен причинять какой-либо ущерб окружающей.

Качество товара должно обеспечивать возможность его использования по назначению без негативных последствий.

## **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.



## **10. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ**

Товар должен быть качественным, срок гарантии качества не менее – 3 лет.  
Необходимо предоставить сертификаты (сертификат качества производителя и/или другие сертификаты международных, признанных лабораторий и центров испытаний).

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

Фольгоизоль (Фольгированный утеплитель) – 20 рулонов.

Срок поставки товара – 1 месяц (30 календарных дней).

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

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

*\*Примечание: За правильность заполнения и незаполненным пунктом ответственность несёт разработчик.*

**Разработано:**

**Заместитель главного механика:**

**Инженер службы ГМ:**

**Инженер службы УМТР:**

**Начальник цеха РМЦ:**

**Механик цеха РМЦ:**

**Начальник участка РМЦ:**



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Э. Карагадаев**

**Ф. Ботиров**

**У. Хидиров**

**С. Куватов**

**С. Жураев**

**З. Яхьяев**