



Shurtan GKM

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный энергетик

ООО «Шуртанский ГХК»

А. Бекназаров

«10 » окт 2021 г.

"O'zbekneftgaz" AJ
"Shurtan gaz kimyo majmvasi" MCHJ
MTRB va T xizmati
RO'YXATGA OLINDI
0741 006 - 1698
2021 yil "09" uyda

Рег. № 074/

Техническое задание на закупку
Взрывозащищенный нагреватель с терморегулятором
для нужд ООО «Шуртанский ГХК»

ШГХК 2021 г.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Наименование

Взрывозащищенный нагреватель с терморегулятором

1.2 Основание и цель приобретения оборудования

Основание: внеплановая заявка на 2021 год.

Цель: для замены морально устаревших взрывозащищенный нагревателей.

1.3 Сведения о новизне (год производства/выпуска оборудования)

Товар должен быть новым, ранее не эксплуатированным, производства не ранее 1 года со дня поставки.

2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Нагреватели используются во взрывоопасных зонах для защиты от низких температур, защиты от конденсатообразования. Благодаря их применению гарантируется высокая эксплуатационная надежность оборудования. Применение препятствует образованию конденсата и, следовательно, коррозии механических и электрических частей оборудования. Используются для обогрева распределительных шкафов и шкафов управления, защитных кожухов, приборных отсеков.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

3.1 Основные технические требования

Взрывозащищенный нагреватель с терморегулятором

№	Наименование показателя	Параметры
1	Тип нагревателя	Взрывозащищенный нагреватель с терморегулятором
2	Модель	ВНУ-100Б или аналог
3	Мощность	100 W
4	Напряжение	220 VAC
5	Маркировка взрывозащиты	2ExmbIIT4X
6	Сертификат соответствия	РОСС RU.ГБ06.В00894
7	Разрешение на применение	PPC 00-042573
8	Степень защиты	IP67
9	Классы взрывоопасных зон	B-1a, B-1г
10	Категории взрывоопасных смесей	IIA, IIB, IIC
11	Температура окружающей среды	-60 +50 °C
12	Климатическое исполнение	УХЛ 2.1
13	Сертификат соответствия	РОСС RU.ГБ06.В00894
14	Габаритные размеры	155x80x80мм
15	В комплекте	Тех.паспорт и гарантийный талон

3.2 Требования к маркировке

Маркировка должна содержать:

- 1) условное обозначение материала оболочки и нагревательной среды или тип товара;
- 2) номинальное напряжение, В;
- 3) номинальную потребляемую мощность, кВт;
- 4) месяц, год выпуска (последние две цифры);
- 5) наименование страны-изготовителя (код).

4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

4.1 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 сторонам 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 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 смещения с другим однородным товаром и уведомить об этом Продавца в письменной форме в течение 5 (пяти) 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 в одностороннем порядке с составлением акта в соответствии с договором.

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 товаровопроводительным документам на соответствующую партию товара;
- количество мест и вес металлопродукции по товаровопроводительным документам;
- состояние тары (упаковки);
- вес выявленной недостачи по каждому месту;
- номер товаровопроводительного 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.

4.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке оборудования

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 стране происхождения товара;
- упаковочный лист;
- сертификат о качестве товара, выписанного производителем;
- паспорт безопасности товара;
- паспорт и гарантийный талон.

5. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Товар должно поставляться в невозвратной упаковке.

Упаковка должна обеспечивать сохранность Товара при транспортировании и хранении.

Транспортирование Товара допускается всеми видами транспорта при условии защиты нагревателей от влаги и механических повреждений.

Товар должен поставляться в невозвратной упаковке.

6. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

- Хранение Товара должна осуществляться в отапливаемых и вентилируемых складах. Температура окружающего воздуха - от 5 до 40 °С. Среднее значение относительной влажности - до 65% при 20 °С.
- Срок хранения Товара в упаковке и консервации изготовителя - до одного года при условии выполнения потребителем требований п.1.

7. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийный срок товара не менее 1 года.

8. ТРЕБОВАНИЯ ПО ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

Товар должно полностью соответствовать требованиям стандарта ISO- 50001.

9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Оборудование должно 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.

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

10. 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 должно обеспечивать возможность его использования по назначению без негативных последствий.

Товар должно соответствовать международным требованиям качества и безопасности окружающей среды.

11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ

Товар должен быть качественным, срок гарантии качества не менее – 12 месяцев.

Необходимо предоставить сертификаты (международные стандарты сертификат качества производителя и/или другие сертификаты международно-признанных лабораторий и центров испытаний).

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

Количество: Взрывозащищенный нагреватель с терморегулятором - 3 шт.

Срок поставки - 30 календарных дней после оплаты в соответствующий расчётный счёт.

Транспортная поставка: DAP - Республика Узбекистан, Кашкадарьинская область,

Гузарский район, п. Шуртан, 180300

Разработано:

Зам. главного энергетика:

М. Гаппаров

Начальник цеха ЭС:

М. Бегмуратов

Инженер службы УМТР и Р:

Б. Бойбачаев

Начальник участка цеха ЭС:

Х. Ботиров

Мастер цеха ЭС:

А. Халимов