



"O'zbekneftgaz" AJ  
"Shurtan gaz kimyo majmuasi" MCHJ  
MTRB xizmati  
**RO'YXATGA OLINDI**  
074/006-2625  
20 22 yil "29" 09

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный энергетик

ООО «Шуртанский ГХК»

Х. Нормуродов



« 09. » 2022 г.

Per. № 074/\_\_\_\_\_

Техническое задание на закупку  
Высоковольтные предохранителей для  
нужд в ООО «Шуртанский ГХК»

ШГХК 2022 г.



# 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

## 1.1 Наименование

Плавкие предохранители

## 1.2 Основание и цель приобретения оборудования

Основание: внеплановая заявка на 2022 год

Цель: замена морально устаревших и сгоревших плавких предохранителей на объектах ООО «Шуртанский ГХК».

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

Товар должен быть новым. Ранее не использованным и ранее не эксплуатируемым. Дата производства товара должна быть не ранее 1 года со дня изготовления.

# 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

## 2.1 Основные технические требования

### Плавкие предохранители LFL-6M-100

№	Наименование показателя	Данные
1	Модель	LFL-6M-100
2	Номинальное напряжение	7,2 кВ
3	Номинальный ток	M100A C70A
4	Ток отключения	40кА
5	Номинальная частота	50 Гц
6	Диаметр	77мм
7	Длина	350мм
8	Тип предохранителя DIN type	Для защиты двигателей в коммутационных аппаратах
9	В комплекте	Сертификат и Гарантийный талон

### Плавкие предохранители LFL-6M-200

№	Наименование показателя	Данные
1	Модель	LFL-6M-200
2	Номинальное напряжение	7,2 кВ
3	Номинальный ток	M200A C130A
4	Ток отключения	40кА
5	Номинальная частота	50 Гц
6	Диаметр	77мм
7	Длина	350мм
8	Тип предохранителя DIN type	Для защиты двигателей в коммутационных аппаратах
9	В комплекте	Сертификат и Гарантийный талон

## 2.2 Требования к маркировке

Весь товар должен быть новым (год выпуска не ранее 2022 года) работоспособным и должен быть свободным от прав третьих лиц.

Маркировка должна быть четкой и сохраняться в течение срока транспортирования и хранения изделий.

# 3. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

## 3.1 Порядок сдачи и приемки

Продукция должна быть новой и ранее неиспользованной. Товар не должен иметь дефектов (скрытых дефектов), связанных с конструкцией, использованными материалами или дефектов изготовления. При ошибочной отгрузке товара не по адресу, Поставщик своим силами за свой счет производит переадресацию продукции в пункт назначения, указанный





договоре.

### **3.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке оборудования**

Поставляемый товар должен быть снабжен комплектом технической документации в составе как минимум: паспорт, техническое описание, гарантийного талона на английском и русском языках.

Маркировка должна быть выполнена на английском и русском языках, должна иметь четкие знаки, штампованные в доступном для распознавания месте.

### **4. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ**

Поставляемый товар должен иметь упаковку производителя, установленную производителем. Упаковка должна исключать механические повреждения и деформацию товара и обеспечивать защиту от проникновения влаги при транспортировке. Все приобретаемое оборудование должно сопровождаться соответствующей технической документацией и сертификатами. Товар должно поставляться в невозвратной упаковке. При осуществлении поставки поставщик должен предоставить заказчику надлежащим образом оформленные сопроводительные документы, подтверждающие качество и безопасность товара.

### **5. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ**

При доставке и отгрузке товаров должна быть обеспечена их защита от атмосферных осадков, действия низких и высоких температур. Все приобретаемое оборудование должно сопровождаться соответствующей технической документацией и сертификатами. Товар должно поставляться в невозвратной упаковке. При осуществлении поставки поставщик должен предоставить заказчику надлежащим образом оформленные сопроводительные документы, подтверждающие качество и безопасность товара.

### **6. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ**

Предпочтительный срок поставки после заключения контракта 30 календарных дней. Гарантийный срок товара не менее 2 лет.

### **7. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И САНИТАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ**

Качество товара должен обеспечивать возможность его использования по назначению без негативных последствий:

- товар должен быть безопасным при его эксплуатации, хранении, а также утилизации;

- товар не должен причинять какой-либо ущерб окружающей среде.

Оборудование должно полностью соответствовать требованиям экологического стандарта ISO-14001.

### **8. ТРЕБОВАНИЯ ПО ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ**

Товар должно полностью соответствовать требованиям стандарта ISO- 50001.

### **9. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ**

Товар должно полностью соответствовать требованиям стандарта безопасности ISO-45001.

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

Товар должно полностью соответствовать требованиям стандарта качества ISO 9001.



## 11. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Все приобретаемые товары должны сопровождаться соответствующей технической документацией и сертификатами. Копии сертификатов, заверенные участниками, предоставляются вместе с предложениями.

## 12. ОБЪЁМ ПОСТАВКИ:

Силовые предохранители LFL-6M-100:	3 штук
Силовые предохранители LFL-6M-200:	3 штук

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

Разработано:

Начальник ЦЭС:

М. Бегмуратов

Инженер СГЭ:

Ж. Амиркулов

Начальник ОСУН :

А. Курбонов

Начальник участка ЦЭС:

З. Бозоров

Начальник участка ЭТЛ:

А. Пардаев

Мастер цеха ЭЦ:

Т. Хужаёров

Инженер службы УМТР:

Б. Бойбаччаев

