

УТВЕРЖДАЮ

Главный энергетик

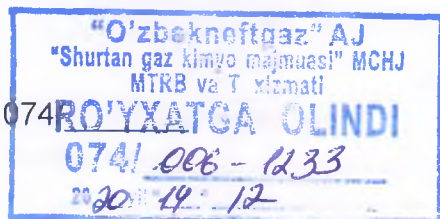
ООО «Шуртанский ГХК»

А. Бекназаров

2020 г.



Per. № 074



Техническое задание на закупку  
Вакуум контактора для нужд ООО «Шуртанский  
ГХК»

ШГХК 2020 г.

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

### 1.1 Наименование

Вакуум контактор

### 1.2 Основание и цель приобретения оборудования

Основание: внеплановая заявка на 2021 год.

Цель: для замены морально устаревших вакуум контакторов по объектам 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

#### Вакуум контактор:

№	Наименование показателя	Ед.изм	Данные
1	Наименование	-	High Voltage Vacuum Contactor
2	Тип	-	LVC-66-42LC или аналог
3	Серия контактора	-	
4	Номинальное напряжения	В	6,3
5	Номинальный ток	А	200
6	Вспомогательные контакты:		
	Открытый	шт.	3
	Закрытый		4
7	Исполнение	-	Выкатное
8	Номинальная частота	Гц	50
9	Оперативное напряжение	VDC	110
10	Соответствие стандарт	-	ГОСТ 15150, ГОСТ Р МЭК 60050-441-2012

#### Вакуум контактор:

№	Наименование показателя	Ед.изм	Данные
1	Наименование	-	High Voltage Vacuum Contactor
2	Тип	-	LVC-66-42LC или аналог
3	Серия контактора	-	
4	Номинальное напряжения	В	6,3
5	Номинальный ток	А	400
6	Вспомогательные контакты:		
	Открытый	шт.	3
	Закрытый		4
7	Исполнение	-	Выкатное
8	Номинальная частота	Гц	50
9	Оперативное напряжение	VDC	110
10	Соответствие стандарт	-	ГОСТ 15150, ГОСТ Р МЭК 60050-441-2012

### 2.2 Требования к маркировке

На корпусе контактора крепится табличка, содержащая следующие данные:

- товарный знак предприятия-изготовителя;
- наименование;
- обозначение типа контактора;
- заводской номер;
- масса;
- месяц и год изготовления;
- знак соответствия сертификатам безопасности и техническим требованиям.



### 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,

Доставка товара на условиях DAP, за счет Поставщика, путем поставки автомобильным и/или железнодорожным транспортом в адрес грузополучателя, иные способы отгрузки могут производиться только по письменному одобрению Заказчика.

При ошибочной отгрузке товара не по адресу, Поставщик своими силами за свой счет производит переадресацию продукции в пункт назначения, указанный в 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. Доставка товара до места нахождения заказчика и погрузочно-разгрузочные работы производятся силами и за счет поставщика. 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.

### 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/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Предпочтительный срок поставки после заключения контракта 45 календарных дней. Гарантийный срок товара не менее 1 года.

### 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. Транспортные расходы, упаковка, страховка должны быть включены в стоимость товара.

## 12. Условия поставки:

Вагонная/контейнерная поставка:	DAP - ж/д. ст. Кенгсой (код станции – 732602), ГАЗК «Узбекистон Темир Йуллари»
Транспортная поставка:	DAP - Республика Узбекистан, Кашкадарьинская область, Гузарский район, п. Шуртан, 180300

## 13. ОБЪЁМ ПОСТАВКИ:

Вакуум контактор 200А:	1 шт.
Вакуум контактор 400А:	1 шт.

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

Разработано:

Зам. главного энергетика:

М. Гаппаров

Инженер службы УМТР и Р:

Б. Бойбаччаев

Начальник цеха ЭС:

М. Бекмуродов

Начальник участка цеха ЭС:

Х. Ботиров

Мастер цеха ЭС:

А. Халимов

