



«УТВЕРЖДАЮ»

В.и.о. Главный энергетик

ООО «Шуртанский ГХК»



М. Гаппаров

2022 г.

Per. № 074/\_\_\_\_\_

Техническое задание на закупку  
Кабеля силового для нужд в  
ООО «Шуртанский ГХК»

ШГХК 2022 г.

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

### 1.1 Наименование

Силовой кабель

### 1.2 Основание и цель приобретения оборудования

Основание: внеплановая заявка

Цель: для замены морально устаревших по объектам ООО «Шуртанский ГХК».

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

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

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

### 2.1 Основные технические требования

#### Силовой кабель ВВГ

№	Наименование показателя	Данные
1	Тип кабеля	ВВГ
2	Сечение жилы	4x70 мм <sup>2</sup>
3	Номинальное переменное напряжение	0,66/1 кВ
4	Изоляция	ПВХ
5	Оболочка	Поливинилхлоридного пластикат
6	Материал жил	Медь
7	Температура эксплуатация	От -50°C до +50°C
8	Форма провода	Круглый
9	Количество жил	4
10	Минимальное число проволок (круглая) жила	Не менее 12 шт
11	Номинальная толщина изоляции, мм	1,4 мм
12	Минимальная толщина изоляции, мм	1,16 мм
13	Гарантийный срок эксплуатации кабеля	Не менее 5 лет
14	Стандарт	ГОСТ 31996-2012
15	В комплекте	Сертификат и Гарантийный талон
16	Строительная длина кабеля(в одной отрезки)	538 метр

### 2.2 Требования к маркировке

На щеке барабана или ярлыке, прикрепленном к бухте или барабану, должны быть указаны:

- товарный или опознавательный знак предприятия-изготовителя или его наименование;
- условное обозначение кабеля;
- длина кабеля в метрах и число отрезков;
- масса брутто в килограммах (для барабанов и бухт массой более 10 кг);
- знак соответствия (при наличии сертификата);
- номер барабана предприятия-изготовителя;
- дата изготовления (год, месяц);
- штамп технического контроля (на ярлыке).

## 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 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 узбекском или русским 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 ГАРАНТИИ

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

#### 12. ОБЪЁМ ПОСТАВКИ:

Кабель ВВГ 4x70 мм <sup>2</sup> :	538 метр
-----------------------------------	----------

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

Разработано:

Начальник ЦЭС:

Инженер СГЭ:

Начальник ОСУН:

Начальник участка ЦЭС:

Начальник участка ЭТЛ:

Мастер цеха ЭЦ:

Инженер службы УМТР:

М. Бегмуратов

Ж. Амиркулов

А. Курбонов

И. Жураев

А. Пардаев

Ж. Исматов

Б. Бойбаччаев