



«УТВЕРЖДАЮ»

Главный энергетик

ООО «Шуртанский ГХК»

Х. Нормуродов

» 2022 г.



Per. № 074/_____

Техническое задание на закупку
Прибора учета электрической энергии
(электрическая счётчик) для нужд в
ООО «Шуртанский ГХК»

ШГХК 2022 г.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Наименование

Счётчик электрической энергии

1.2 Основание и цель приобретения оборудования

Основание: годовая заявка на 2022 год.

Цель: замены существующих электросчётчиков старого образца на современные электросчётчики 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

Энергомера CE 308 S31 746

№	Наименование показателя	Данные
1	Производитель	Энергомера
2	Модель	CE308 S31.746.OG.YUVLFZ GS01 SPDS
3	Тип электроэнергии	Активная и реактивная мощность
4	Класс точности по активной/реактивной энергии	1/1
5	Номинальное напряжение	3x230/400 В
6	Базовый (максимальный) ток	5(100) А
7	Стартовый ток (чувствительность)	10мА
8	Частота измерительной сети	50±2,5 Гц
9	Число тарифов	8
10	Интерфейс	Оптопорт, GSM / GPRS / dlms
11	Диапазон рабочих температур	-40°C до +70°C
12	Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP51
13	Сохранность данных при прерываниях питания (информации/внутренних часов)	10 лет

Энергомера CE 308 S31 503

№	Наименование показателя	Данные
1	Производитель	Энергомера
2	Модель	CE308 S31.503.OAG.SYUVJLFZ GS01 SPDS
3	Тип электроэнергии	Активная и реактивная мощность
4	Класс точности по активной/реактивной энергии	0,5S/0,5
5	Номинальное напряжение	3x57.5/100 В
6	Базовый (максимальный) ток	5(10) А
7	Стартовый ток (чувствительность)	5 мА
8	Частота измерительной сети	50±2,5 Гц
9	Число тарифов	8
10	Интерфейс	Оптопорт, RS485, GSM/GPRS/dlms
11	Диапазон рабочих температур	-40°C до +70°C
12	Степень защиты по ГОСТ 14254-96	IP51
13	Сохранность данных при прерываниях питания (информации/внутренних часов)	10 лет



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 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. 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 30 календарных дней. Гарантийный срок товара не менее 10 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:

Энергомера CE 308 S31 746:	5штук
Энергомера CE 308 S31 503:	5штук

**Примечание: За правильность заполнения и незаполненном 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

Л. Исматов

Б. Бойбаччаев

