ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1273891 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № (13080 Т, 4591870) Электроэнергияны есептеуіш

Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" Ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамы

Ұйымдастырушы: филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы" - "Карагандинское эксплуатационное вагонное депо"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	13080 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Электроэнергияны есептеуіш, электронды
ТЖҚЖС санаттың атауы	Көпфункционалды электр энергиясын есептегіштер
Қосымша сипаттама	Басқа сипаттамалар: Бір фазалы электр есептегіш (электронды) кернеуі 230 В, жиілігі 50 Гц, базалық /максималды ток -5/60А немесе 5/80А екі сымды айнымалы ток желілеріндегі белсенді электр энергиясын есепке алуға арналған. Есептегіштің рұқсат етілген негізгі салыстырмалы қателігінің шектері дәлдік класына сәйкес келеді. 1. Жұмыс температурасының диапазоны минус 45 пен плюс 70С. Есептегіштің габариттік өлшемдері 91*77*65,8 мм.
Саны	10.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Қарағанды облысы, Карагандинская область, г. Балхаш, ул. Тікшоқы, здание 192
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 12.2026 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

Бір фазалы электр есептегіші (электронды) екі сымды айнымалы ток желілеріндегі белсенді электр энергиясын есепке алуға арналған.

Техникалық сипаттамалары:

- Номиналды кернеу: 230 В

- Ток күші: базалық/максималды ток -5/60А немесе 5/80А

- Желі жиілігі: 50Гц

- Есептегіштің рұқсат етілген негізгі салыстырмалы қателігінің шектері дәлдік класына сәйкес келеді.

- Түрі: электронды немесе электр механикалық (индукциялық).

- Дәлдік сыныбы: 1.0 немесе 0.5S

МемСТ 26035-83

Әлеуетті жеткізуші жеткізілетін тауарлардың техникалық регламенттерде, стандарттардың ережелерінде немесе Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес өзге де құжаттарда белгіленген талаптарға сәйкестігін растайтын құжаттарды (сапа сертификаты /дайындаушының зауыттан техникалық паспорты, сәйкестік сертификаты, кепілдік міндеттемелер және т.б.), тауардың маркасы/моделі, өндірушінің атауы және шығарылған елі туралы мәліметтерді ұсынуға тиіс.

Қазақстан Республикасында бір фазалы электрондық есептеуіштерді пайдалану, орнату және тексеру заңнамалық деңгейде реттеледі. Электрондық есептеуіш, егер ол Өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесінің тізіліміне енгізілген болса, коммерциялық есепке алудың заңды құралы болып табылады.

МемСТ 26035-83 "Айнымалы тоқтың электр энергиясын есептегіштер. Жалпы техникалық шарттар"

3. Техникалық стандарттар

№ р/с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б

1	Иә	ГОСТ 26035-83	66933	Межгосударственный стандарт	Счетчики электрической энергии переменного тока электронные. Общие технические условия	Настоящий стандарт распространяется на электронные счетчики электрической энергии переменного тока, предназначенные для измерения активной и реактивной энергии в однофазных и трехфазных цепях, в том числе прямого и обратного направления. Стандарт распространяется на счетчики, изготовляемые для нужд народного хозяйства и экспорта	СССР (СССР)	14	Измерение электрических и магнитных величин	Действует	Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 19 декабря 1983 г. № 6272	01.01.1985

Қол қойған Жанпеисов Берик Муратович

Қол қойылған күні 23.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1273891
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № (13080 Т, 4591870) Счетчик электроэнергии

Заказчик: Акционерное общество "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"

Организатор: филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы" - "Карагандинское эксплуатационное вагонное депо"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	13080 Т
Наименование и краткая характеристика	Счетчик электроэнергии, электронный
Наименование категории ОКТРУ	Счетчики электроэнергии многофункциональные
Дополнительная характеристика	Прочие характеристики: Счетчик электроэнергии (электронный) однофазный предназначен для учета активной электрической энергии в двухпроводных сетях переменного тока с напряжением 230В, частотой 50Гц, базовым /максимальным током -5/60А или 5/80А. Пределы допускаемой основной относительной погрешности счетчика соответствуют классу точности. 1.Диапазон рабочих температур от минус 45 до плюс 70С. Габаритные размеры счетчика 91*77*65,8 мм.
Количество	10.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Карагандинская область, Карагандинская область, г. Балхаш, ул. Тікшоқы, здание 192
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 12.2026
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Счетчик электроэнергии (электронный) однофазный предназначен для учета активной электрической энергии в двухпроводных сетях переменного тока.

Технические характеристики:

- Номинальное напряжение: 230 В

- Сила тока: базовым/максимальным током -5/60А или 5/80А

- Частота сети: 50Гц

- Пределы допускаемой основной относительной погрешности счетчика соответствуют классу точности.

- Тип: электронный или электромеханический (индукционный).

- Класс точности: 1.0 или 0.5S

ГОСТ 26035-83

Потенциальный поставщик должен представить документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров требованиям, установленным техническими регламентами, положениями стандартов или иными документами в соответствии с законодательством Республики Казахстан (сертификат качества/технический паспорт от завода изготовителя, сертификат соответствия, гарантийные обязательства и тд.), сведения о марке/модели, наименовании производителя и стране происхождения товара.

В Республике Казахстан использование, установка и поверка однофазных электронных счетчиков регулируются на законодательном уровне. Электронный счетчик является законным средством коммерческого учета, если он внесен в Реестр государственной системы обеспечения единства измерений.

В соответствии с ГОСТ 26035-83 «Счетчики электрической энергии переменного тока электронные. Общие технические условия»

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с

1	Да	ГОСТ 26035-83	66933	Межгосударственный стандарт	Счетчики электрической энергии переменного тока электронные. Общие технические условия	Настоящий стандарт распространяется на электронные счетчики электрической энергии переменного тока, предназначенные для измерения активной и реактивной энергии в однофазных и трехфазных цепях, в том числе прямого и обратного направления. Стандарт распространяется на счетчики, изготовляемые для нужд народного хозяйства и экспорта	СССР (СССР)	14	Измерение электрических и магнитных величин	Действует	Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 19 декабря 1983 г. № 6272	01.01.1985

Подписал Жанпеисов Берик Муратович

Дата подписания 23.11.2026