ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1273891 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 2 (13079 Т, 4591869) 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**
Жолнөмірі	13079 Т
Атауыжәнеқысқашасипаттамасы	Электроэнергияны есептеуіш, электронды

ТЖҚЖСанатының атауы	Көпфункционалды электр энергиясын есептегіштер
Қосымша сипаттама	Басқа сипаттамалар: Үш фазалы электр энергиясын есептегіш (электрондық) белсенді және реактивті энергияны және айнымалы токтың үш фазалы үш немесе төрт сымды желілерін есепке алуға, сондай-ақ екі уақытша тариф бойынша энергияны бөлек есепке алуға; белсенді энергияның шығыны мен келуін бөлек есепке алуға; индуктивті және сыйымды реактивті энергияны бөлек есепке алуға; белсенді және реактивті энергияны бір мезгілде есепке алуға арналған. Тауар бұрын пайдаланылмаған (пайдаланылған) жаңа болуы тиіс. Өлшем бірлігін қамтамасыз ету туралы ҚР Заңының 22-бабына сәйкес мемлекеттік метрологиялық бақылау объектілері болып табылатын өлшеу құралдары айналымға шығарар алдында үлгіні бекітуге жатады және Қазақстан Республикасының МЖӘ тізілімі енгізілуге және тексеру туралы қолданыстағы сертификаты болуға тиіс (жеткізу сәтіндегі тексеру аралық интервал мерзімінің кемінде жартысының қолданылу мерзімі бар). МЕМСТ 26035-83 Дәлдік класы -1; номиналды кернеу 3х220/380; номиналды ток-5; 10а; номиналды ток-60; 100А; сезімталдық шегі-20мА; желі жиілігі- 50+/-2%; салмағы 3,0 кг-нан аспайды; тексеру аралығы 8 жыл; орташа қызмет ету мерзімі 24 жылдан кем емес
Саны	20.000
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

Электр энергиясын есептегіш (электрондық) үш фазалы

айнымалы токтың үш фазалы немесе төрт сымды желілеріндегі, сондай-ақ энергияны екі уақытша тариф бойынша бөлектеп есепке алу, активті энергияның шығысы мен кірісін бөлектеп есепке алу, индуктивті және сыйымды реактивті энергияны бөлектеп есепке алу, активті және реактивті энергияны бір мезгілде есепке алу үшін белсенді және реактивті электр энергиясын есепке алу.

Үш фазалы электр энергиясын есептеуіш 50 А.

Техникалық сипаттамалары:

- Номиналды кернеу: 3 * 220/380В

- Ток күші: базалық (номиналды) ток әдетте 5А немесе 10А құрайды, ал ең жоғарғысы - 50 А

- Желі жиілігі: 50Гц

- Дәлдік сыныбы 1,0 немесе 2,0

- Түрі: электронды немесе электр механикалық (индукциялық).

Өнім беруші 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.

МемСТ 26035-83 "Айнымалы токтың 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 № 2 (13079 Т, 4591869) 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	13079 Т
Наименование и краткая характеристика	Счетчик электроэнергии, электронный

Наименование категории ОКТРУ	Счетчики электроэнергии многофункциональные
Дополнительная характеристика	Прочие характеристики: Счетчик электроэнергии (электронный) трехфазный предназначен для учета активной и реактивной энергии и трехфазных трех или четырехпроводных сетях переменного тока, а также для раздельного учета энергии по двум временным тарифам; раздельного учета расход и прихода активной энергии; раздельного учета индуктивной и емкостной реактивной энергии; одновременного учета активной и реактивной энергии. Товар должен быть новым, не бывшим ранее в употреблении (эксплуатации). Средства измерений, являющиеся объектами государственного метрологического контроля в соответствии со статьей 22 Закона РК об обеспечения единства измерений, перед выпуском в обращение подлежат утверждению типа и должен быть внесен реестр ГСИ Республики Казахстан и иметь действующий сертификат о поверке (со сроком действия не менее половины срока межповерочного интервала на момент поставки). ГОСТ 26035-83 Класс точности -1; номинальное напряжение 3х220 /380; номинальный ток - 5;10 А; номинальный ток - 60; 100 А; порог чувствительности - 20 mA; частота сети - 50+/- 2%; масса не более 3,0 кг; межповерочный интервал 8 лет; средний срок службы не менее 24 лет
Количество	20.000
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) трехфазный предназначен для

учета активной и реактивной электрической энергии трехфазных или четырехпроводных сетях переменного тока, а также для раздельного учета энергии по двум временным тарифам, раздельного учета расход и прихода активной энергии, раздельного учета индуктивной и емкостной реактивной энергии, одновременного учета активной и реактивной энергии.

Счетчик электроэнергии трехфазный 50 А.

Технические характеристики:

- Номинальное напряжение: 3*220/380В

- Сила тока: базовый (номинальный) ток обычно составляет 5А или 10А, а максимальный - 50 А

- Частота сети: 50Гц

- Класс точности 1,0 или 2,0

- Тип: электронный или электромеханический (индукционный).

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 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