ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1269731 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 1 (974 Т, 4579205) Мультиметр

Тапсырыс беруші: «Ақтау халықаралық теңіз сауда порты» ұлттық компаниясы» акционерлік қоғамы
Ұйымдастырушы: «Ақтау халықаралық теңіз сауда порты» ұлттық компаниясы» акционерлік қоғамы

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	974 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Мультиметр, сандық, дәлділігі шамамен 1,0 %
ТЖҚЖС санаттың атауы	Мультиметрлер
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Тұрақты кернеудің ең жоғары диапазоны – 1000 В. Айнымалы кернеудің ең жоғары диапазоны – 750 В.
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, Ақтау Қ.Ә., Мангистауская область, г.Актау, Промышленная зона 7
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 12.2026 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

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

Тұрақты кернеудің максималды диапазоны: 1000 В

Айнымалы ток кернеуінің максималды диапазоны: 750 В

Максималды қарсылық диапазоны: 60 МΩ

Максималды сыйымдылық диапазоны: 60 мФ

Максималды жиілік диапазоны: 10 МГц

Ауқым таңдау: Автоматты

Автоматты түрде өшіру: Иә

Баззер: Иә

Деректерді сақтау: Иә

Шам: Иә

Дисплейдің артқы жарығы: Иә

СКД дисплей өлшемі: Макс. 66 мм × 52 мм

Салмағы: Макс. 473 г

Өлшемдері: Макс. 195 мм × 95 мм × 58 мм

Пакет мазмұны:

Сандық мультиметр - 1 дана.

Сынақ сымдары - 1 жинақ.

Батарея(лар) - 1 жинақ.

Матадан жасалған қорап - 1 дана.

Пайдаланушы нұсқаулығы - 1 дана.

Құрылғы Қазақстан Республикасының Өлшеу құралдарының тізіліміне енгізіліп, 2026 жылы тексерілуі керек.

Осы өнімге Қазақстан Республикасының үлгісін бекіту туралы тану сертификатының көшірмесін беріңіз.

Алғашқы растау танылса, растау мөрімен осы құрылғының төлқұжатының түпнұсқасын беріңіз.

Әйтпесе, растау сертификатының түпнұсқасын беріңіз.

3. Техникалық стандарттар

№ р/с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б
						Настоящий стандарт распространяется на средства измерений общего применения: цифровые измерительные приборы							

1	Иә	ГОСТ 14014-91	305735	Межгосударственный стандарт	Приборы и преобразователи измерительные цифровые напряжения, тока, сопротивления. Общие технические требования и методы испытаний	(ЦИП) измерительные аналого-цифровые преобразователи блоки (составные части) измерительных систем общего применения. Стандарт не распространяется на ЦИП, предназначенные для измерения амплитудного значения напряжения электрометрические ЦИП ЦИП, измеряющие сопротивление мостовым методом ЦИП, предназначенные для измерения показателей качества электроэнергии у приемников, присоединенных к	СССР (СССР)	15	Измерение электрических и магнитных величин	Действует	Постановлением Комитета стандартизации и метрологии СССР от 29.12.91 № 2380	01.01.1993

						электрическим сетям общего назначения, и на ЦИП, выполненные в виде микросхем и не являющиеся средствами измерений							

Қол қойған Олешко Наталья Валерьевна

Қол қойылған күні 09.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1269731
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 1 (974 Т, 4579205) Мультиметр

Заказчик: Акционерное общество "Национальная компания "Актауский международный морской торговый порт"

Организатор: Акционерное общество "Национальная компания "Актауский международный морской торговый порт"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	974 Т
Наименование и краткая характеристика	Мультиметр, цифровой, точность около 1,0 %
Наименование категории ОКТРУ	Мультиметры
Дополнительная характеристика	Описание: Максимальный диапазон постоянного напряжения 1000 В Максимальный диапазон переменного напряжения 750 В
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Мангистауская область, Актау Г.А., Мангистауская область, г.Актау, Промышленная зона 7
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 12.2026
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Максимальный диапазон постоянного напряжения 1000 В

Максимальный диапазон переменного напряжения 750 В

Максимальный диапазон сопротивления 60 МОм

Максимальный диапазон емкости 60 мФ

Максимальный диапазон частоты 10 МГц

Выбор диапазонов автоматический

Авто-выключение есть

Прозвонка со звуковым сигналом есть

Удержание данных есть

Фонарик есть

Подсветка дисплея есть

Размер ЖК-дисплея, не более 66 мм × 52 мм

Вес, не более 473 г.

Габариты, не более 195 мм × 95 мм × 58 мм

Комплект поставки:

Цифровой мультиметр - 1 шт.

Измерительные провода - 1 комплект.

Батарейка(и) - 1 комплект

Тканевый чехол - 1 шт.

Руководство пользователя - 1 шт.

Прибор должен быть включён в Реестр средств измерений Республики Казахстан и иметь поверку 2026 года.

Предоставить на данное изделие копию сертификата о признании утверждения типа средств измерений Республики Казахстан.

В случае признания первичной поверки предоставить на данный прибор паспорт с печатью о проведении поверки (оригинал).

В противном случае предоставить оригинал сертификата о поверке.

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
						Настоящий стандарт распространяется на средства измерений общего применения: цифровые измерите						

1	Да	ГОСТ 14014-91	305735	Межгосударственный стандарт	Приборы и преобразователи измерительные цифровые напряжения, тока, сопротивления. Общие технические требования и методы испытаний	льные приборы (ЦИП) измерительные аналого-цифровые преобразователи блоки (составные части) измерительных систем общего применения. Стандарт не распространяется на ЦИП, предназначенные для измерения амплитудного значения напряжения электрометрические ЦИП ЦИП, измеряющие сопротивление мостовым методом ЦИП, предназначенные для измерения показателей качества электроэнергии у приемников, присоеди	СССР (СССР)	15	Измерение электрических и магнитных величин	Действует	Постановлением Комитета стандартизации и метрологии СССР от 29.12.91 № 2380	01.01.1993

						ненных к электрическим сетям общего назначения, и на ЦИП, выполненные в виде микросхем и не являющиеся средствами измерений							

Подписал Олешко Наталья Валерьевна

Дата подписания 09.11.2026