

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17791248-1
Сатып алудың атауы:	Электронды рефрактометр (сандық)
Лоттың нөмірі:	№ 88079943-ОИ6
Лоттың атауы:	Рефрактомер
Лоттың сипаттауы:	сұйық және қатты заттардың сыну көрсеткіштерін және сахарозаның судағы химиялық таза ерітінділердегі сахарозаның массалық үлесін өлшеуге арналған, зертханалық
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Электронды рефрактометр (сандық)
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	431047100, Қызылорда облысы, Қызылорда қ., Тасбөгет к. Қызылорда обл., Қызылорда қ., а/о Ақсаут, Маханбетов ауылы, Жаңадария қонысы, 157 ғимарат
Жеткізу мерзімі:	шартқа қол қойылған күннен бастап 40 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Электронды рефрактометр (сандық). Мұздануға қарсы сұйықтықтың сыну көрсеткішін өлшеуге арналған сандық рефрактометрдің сипаттамасы (пропиленгликоль және этиленгликоль): Сипаттама Талап Refractive Index (nD)өлшем бірліктері Өлшеу диапазоны 1.3330 to 1.5040 nD Бөлу бағасы 0.0001 nD Дәлдік + / - 0.0001 nD Өлшенетін сұйықтықтың температурасы 0 to 50° C (32 to 122° F) типтік Өлшеу уақыты < 5 секунд Мақсаты-этиленгликоль мен пропиленгликольдің концентрациясы мен қату температурасын өлшеу Оптикалық материал Сапфир 1 024 элемент детекторы Жарық көзі дәл LED, 589 нм Өлшеу ұяшығының материалы Тот баспайтын болат Булану қақпағы бар LCD дисплейі, 2 жол × 24 таңба, артқы жарық 2 × AAA қуаты Батарея ресурсы шамамен 5000 Өлшем IP65 су қорғау Өлшемдері 145 × 75 × 37 мм Салмағы 250 г Су арқылы автоматты түрде калибрлеу Ағылшын Тілі, Орыс Тілі Қосымша сипаттамалар Температураны автоматты түрде өтеу Рефрактометрді қорғау Силикон корпусы Пластикалық контейнерді орау Құжаттар Паспорт, калибрлеу сертификаты 1. Өнім беруші сатып алу туралы шартты орындау шеңберінде жеткізілетін тауарлардың Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес техникалық регламенттерде, стандарттардың ережелерінде немесе өзге де құжаттарда белгіленген талаптарға сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынуға тиіс. 2. Жеткізу сәтінен бастап тауарға кемінде 12 ай кепілдік беріледі. 3. Барлық сипаттаманы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамаларын растай отырып, техникалық ерекшелікті міндетті түрде ұсыну. 4. Өлеуетті өнім беруші сатып алу рәсімдеріне қатысқан кезде сауда немесе экономикалық санкцияларға немесе эмбаргоға, бойкотқа қарсы заңнамаға, Санкциялар тізімдеріне, импортқа, экспортқа, кері экспортқа, беруге немесе өзге де саудаға қатысты қолданыстағы заңдарды, қаулыларды, жарлықтарды, өкімдерді, саясаттарды немесе ережелерді бұзбайтынына және толық сәйкес келетініне кепілдік береді және растайды тауарлармен, қызметтермен немесе технологиялармен және кез келген басқа ұқсас ережелермен, нормалармен, шектеулермен, өкімдермен немесе талаптармен, Еуропалық Одақтың және оған мүше мемлекеттердің, Біріккен Корольдіктің, Біріккен Ұлттар Ұйымының, Америка Құрама Штаттарының (АҚШ), Қазақстан Республикасының жоғарыда аталған құжаттарын немесе Тарапқа немесе сатып алу рәсімдеріне қолданылатын кез келген мемлекеттік заңдарды қоса алғанда, жоғарыда аталған мәселелерге қатысты және мезгіл-мезгіл қолданыста болатын заң күші бар (бірге "сауда заңнамасы"). 5. ASTM d1177 және ASTM d3321 стандарты. 6. Жыл сайынғы тексеру үшін Қазақстан Республикасының тізілімінде аспаптың болуы міндетті. құрылғы шығарылған жылы-2026ж. Құрылғыға сертификат пен толық құжаттама беріледі. ГОСТ24908-81

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17791248-1
Наименование закупки:	Рефрактометр электронный (цифровой)
Номер лота:	№ 88079943-ОИ6
Наименование лота:	Рефрактометр
Описание лота:	для измерения показателей преломления жидких и твердых веществ и массовой доли сахарозы в химически чистых растворах сахарозы в воде , лабораторный
Дополнительное описание лота:	Рефрактометр электронный (цифровой)
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	431047100, Кызылординская область, г.Кызылорда, п.Тасбугет Кызылординская обл.,г.Кызылорда, с/о Аксуатский, село Маханбетов, урочище Жанадария, строение 157
Срок поставки:	в течение 40 календарных дней с даты подписания договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Рефрактометр электронный (цифровой). Спецификация на цифровой рефрактометр для измерения показателя преломления противообледенительной жидкости (пропиленгликоль и этиленгликоль): Характеристика, Требование, Единицы измерения Refractive Index (nD), Диапазон измерения: 1.3330 to 1.5040 nD, Цена деления 0.0001 nD, Точность +/- 0.0001 nD, Температура измеряемой жидкости 0 to 50° C (32 to 122° F) Typical, Время измерения < 5 Seconds, Назначение - Измерение концентрации и температуры замерзания этиленгликоля и пропиленгликоля Оптический материал Сапфир, Детектор 1 024 элемента, Источник света Прецизионный LED, 589 нм, Материал измерительной ячейки Нержавеющая сталь, Крышка от испарения-Есть, Дисплей LCD, 2 строки × 24 символа, подсветка, Питание 2 × AAA, Ресурс батарей Около 5 000 измерений Водозащита IP65, Габариты 145 × 75 × 37 мм, Масса 250 г, Калибровка Автоматическая по воде, Язык English, Russian, Дополнительные характеристики: Автоматическая температурная компенсация, Защита рефрактометра, Силиконовый чехол, Упаковка, Пластиковый контейнер, Документы, Паспорт, сертификат, калибровки. 1. Поставщик должен в рамках исполнения договора о закупках предоставить документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров требованиям, установленным техническими регламентами, положениями стандартов или иными документами в соответствии с законодательством Республики Казахстан. 2. Гарантия на товар не менее 12 месяцев с момента поставки. 3. Обязательное предоставление технической спецификации с подтверждением всего описания и требуемых функциональных, технических, качественных и эксплуатационных характеристик. 4. Потенциальный поставщик гарантирует и подтверждает, что при участии в закупочных процедурах не нарушает и полностью соответствует применимым законам, постановлениям, декретам, указам, распоряжениям, политикам или правилам, касающимся торговых или экономических санкций или эмбарго, антибойкотного законодательства, санкционных списков, торгового контроля за импортом, экспортом, реэкспортом, передачей или иным образом торговлей товарами, услугами или технологиями и любых других аналогичных положений, норм, ограничений, распоряжений или требований, имеющих силу закона в отношении вышеуказанных вопросов и действующих время от времени, включая вышеуказанные документы Европейского Союза и его государств-членов, Соединенного Королевства, Организации Объединенных Наций, Соединенных Штатов Америки (США), Республики Казахстан или любых государственных законов, применимых к Стороне или к процедурам закупок (вместе “Торговое законодательство”). Предоставить сертификат и полную документацию на прибор. 5. Стандарт ASTM D1177 и ASTM D3321. 6. Обязательно наличие прибора в реестре Республики Казахстан для ежегодной поверки. Год выпуска прибора - 2026г. ГОСТ 24908-81

