ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1271057 сатып алу бойынша
Бағалы ұсыныстарға сұраным тәсілімен

Лот № 1 (26 Т, 4582524) Фотометр

Тапсырыс беруші: ТОО «Атырауский нефтеперерабатывающий завод» (Атырау)
Ұйымдастырушы: ТОО «Атырауский нефтеперерабатывающий завод» (Атырау)

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	26 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Фотометр, фотоэлектрлік
ТЖҚЖС санаттың атауы	Зертханалық фотометрлер
Қосымша сипаттама	Басқа сипаттамалар: Фотометр фотоэлектрлік. Техникалық сипаттамаға сәйкес.
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Атырау облысы, город Атырау, улица Мухтара Ауэзова, 92, база ТОО «АНПЗ»
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 90 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%

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

Фотоэлектрлік фотометр. Мөлдір сұйық ерітінділердің өткізгіштігі мен оптикалық тығыздығын өлшеуге, сондай-ақ оптикалық тығыздықтың өзгеру жылдамдығын өлшеуге және ерітінділердегі заттардың концентрациясын анықтауға арналған. Толқын ұзындығының диапазоны-315-990 нм; концентрацияны өлшеу диапазоны-0,001-9999 бірлік. соңы., бағытталған өткізу спектрлік коэффициенті (СКНП) - 1-99%, оптикалық тығыздықты өлшеу диапазоны-0,004-2 Б; толқын ұзындығын орнату қателігі - ±3 нм; жұмыс режимін орнату уақыты-30 минуттан аспайды; кюветтің жұмыс ұзындығы-1,3,5, 10,20,30,50, 100 мм; сәулелену көзі - галогендік шам; сәулелену қабылдағышы - фотодиод. Фотометрді айнымалы ток желісінен кернеуі - 220В, жиілігі 50 Гц қуаттайды.

Жеткізу жиынтығы: Төлқұжат. Орыс тіліндегі пайдалану жөніндегі нұсқаулық. Растайтын құжаттарды ұсына отырып, ҚР МӨЖ тізіліміне енгізіліуі тиіс: үлгіні бекіту туралы сертификаттың көшірмесі немесе ҚР өлшем бірлігін қамтамасыз етудің МЖ тізіліміне ӨҚ енгізу туралы кепілдік хат. Тексеру әдістемесі. Тексеру туралы сертификат. Фотоэлектрлік фотометр-1 дана, кювет ұстағыш жинағы-2 дана, кювет жинағы 10 мм — 3 дана, кювет жинағы 20 мм — 3 дана, кювет жинағы 30 мм — 3 дана, қаптама жинағы-1 дана, керек-жарақтар жинағы (бақылау жарық сүзгілері: к-1, К-2, К-3) — 1 дана, ЗИП жиынтығы (галогендік шам — 5 дана, балқытылатын кірістіру — 2 дана) — 1 дана, дисперсті элемент (дифракциялық тордағы монохроматор) — 1 дана, қаптамасы

Тауардың сапасына қойылатын талаптар: тауар жаңа және өндіру мерзімі тауар жеткізілген күннен бастап 12 айдан ерте емес болуы керек.

Қол қойған	Исмагулова Нагима Амантаевна
Қол қойылған күні	12.11.2026

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1271057
способом Запрос ценовых предложений

Лот № 1 (26 Т, 4582524) Фотометр

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Атырауский нефтеперерабатывающий завод"
Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Атырауский нефтеперерабатывающий завод"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	26 Т
Наименование и краткая характеристика	Фотометр, фотоэлектрический
Наименование категории ОКТРУ	Фотометры лабораторные
Дополнительная характеристика	Прочие характеристики: Фотометр фотоэлектрический. Согласно технической спецификации.
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Атырауская область, город Атырау, улица Мухтара Ауэзова, 92, база ТОО «АНПЗ»
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 90 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Фотометр фотоэлектрический. предназначен для измерения коэффициента направленного пропускания (СКНП), оптической плотности прозрачных жидкостных растворов, скорости изменения оптической плотности, а также определения концентрации веществ в растворах методом фотоэлектрической фотометрии. Диапазон длин волн - 315 – 990 нм; диапазон измерений концентрации - 0,001-9999 ед. конц., спектральный коэффициент направленного пропускания (СКНП) – 1-99%, диапазон измерения оптической плотности - 0,004 – 2 Б; погрешность установки длины волны - ±3 нм; время установления рабочего режима – не более 30 мин; рабочая длина кювет - 1,3,5, 10,20,30,50, 100 мм; источник излучения - лампа галогенная; приемник излучения - фотодиод. Питание фотометра от сети переменного тока напряжением - 220В, частотой 50 Гц.

Комплектность поставки: Паспорт. Руководство по эксплуатации. Внесение в реестр ГСИ РК с предоставлением подтверждающих документов: копия сертификата об утверждении типа или гарантийное письмо о внесении СИ в ГСИ РК. Методика поверки. Сертификат о поверки. Фотометр фотоэлектрический — 1 шт, комплект кюветодержатель - 2 шт, Набор кювет №1 с рабочий длиной кювет 1, 3, 5, 10, 20 мм – 1 шт, Набор кювет №4 с рабочий длиной кювет 10, 20, 30 – 1 шт, набор кювет 10 мм — 3 шт, набор кювет 20 мм — 3 шт, набор кювет 30 мм — 3 шт, комплект упаковок — 1 шт, комплект принадлежностей (Светофильтры контрольные: К-1, К-2, К-3) — 1 шт, комплект ЗИП (лампа галогенная — 5

шт., вставка плавкая — 2 шт.) — 1 шт, диспергирующий элемент (монохроматор на дифракционной решетке) — 1 шт, чехол,

Требования по качеству товара: товар должен быть новым со сроком изготовления не ранее 12 месяцев от даты поставки товара

Подписал	Исмагулова Нагима Амантаевна
Дата подписания	12.11.2026