ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1274140 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 1 (12960 Т, 4592726) "тінтуір" манипуляторы

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

Ұйымдастырушы: "Қазақстан темір жолы" *Ұлттық компаниясы" Акционерлік Қоғамының филиалы - Арыс пайдалану вагон депосы

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	12960 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	"тінтуір" манипуляторы, оптикалық, сымды
ТЖҚЖС санаттың атауы	Перифериялық құрылғылардың бөлшектері
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Қосу түрі: Сым-өткізгіш, Интерфейс: USB, түрі - оптикалық, ең көп рұқсат, dpi: 1000, басқару Кнопкалары: 3, қоса алғанда - олесо-түй месін, Түсі пайдаланылатын ресімдеу: Қара, Тамақтану: USB порт, нақты оптикалық сенсор.
Саны	15.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Түркістан облысы, Туркестанская область, г.Арыс, ул.Вокзал Маңы зд.306
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

Оптикалық; сымды; USB қосылымдары; USB қосылымы бар; Сымның ұзындығы 1,8 м; Сенсордың рұқсаты, макс. 800 нүкте/дюйм; Түймелердің саны 2; Айналдыру дөңгелегі бар; оң және сол қолдар үшін;

Өнім мемлекетаралық ГОСТ 27459-87 стандартына сәйкес болуы керек.

Жеткізілетін тауарлар жаңа (пайдаланбаған, жөнделмеген, оның ішінде қалпына келтіру, құрамдас бөліктерді ауыстыру, тұтынушылық қасиеттерін қалпына келтіру), материалдар мен өңдеуге байланысты ақаулары жоқ немесе қалыпты жағдайда Жеткізушінің әрекеті немесе әрекетсіздігі нәтижесінде пайда болуы керек. өнімнің жұмысы және ол өндірушінің (өндірушінің) толық кепілдігімен қамтылуы тиіс. Тауардың техникалық және сапалық сипаттамалары техникалық регламенттерге және міндетті талаптарға қайшы келмеуі керек. Өнімнің сапасын жақсартатын қоспаларға рұқсат етіледі.

Әлеуетті өнім беруші тауардың маркасы/моделі, өндірушінің атауы және шығарылған елі туралы ақпаратты ұсынуы тиіс. Жалпы саны: 15 дана.

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 27459-87	300985	Межгосударственный стандарт	Системы обработки информации. Машинная графика. Термины и определения	МКС: 01.040.35, 35.140 КГС: Э00	СССР (СССР)	10	Информационные технологии. Конторские машины (Словари)	Действует		01.07.1988	

Қол қойған Дандыбаева Нургуль Жайлаубаевна

Қол қойылған күні 24.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1274140
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 1 (12960 Т, 4592726) Манипулятор "мышь"

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

Организатор: Филиал акционерного общества «Национальная компания «Қазақстан темір жолы» - «Арысское эксплуатационное вагонное депо»

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	12960 Т
Наименование и краткая характеристика	Манипулятор "мышь", оптическая, проводная
Наименование категории ОКТРУ	Части периферийных устройств
Дополнительная характеристика	Характеристика: Тип подключения: Проводной, интерфейс: USB, тип - оптическая. Максимальное разрешение, dpi: 1000. Кнопки управления: 3, включая коле со-кнопку. Цвет, используемый в оформлении: Черный. Питание: От USB порта, точный оптический сенсор.
Количество	15.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Туркестанская область, г.Арыс, ул.Вокзал Маңы зд.306
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

Оптические; проводные; USB-соединения; с USB-соединением; длина провода 1,8 м; разрешение датчика, макс. 800 точек на дюйм; количество кнопок 2; с колесиком прокрутки; для правой и левой руки;

Товар должен соответствовать межгосударственному стандарту ГОСТ 27459-87.

Поставляемый товар должен быть новым (не бывшим в употреблении, не прошедшим ремонт, в том числе восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств), не имеющим дефектов, связанных с материалами и качеством изготовления, либо проявляющихся в результате действия или упущения Поставщика при нормальной эксплуатации товара, и на него должна распространяться полная гарантия

производителя (завода-изготовителя). Технические и качественные характеристики товара не должны противоречить техническим регламентам и обязательным требованиям. Допускаются дополнения, улучшающие качество товара.

Потенциальный поставщик должен предоставить сведения о марке/модели, наименовании производителя и стране происхождения товара. В количестве объеме: 15 штук.

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 27459-87	300985	Межгосударственный стандарт	Системы обработки информации. Машинная графика. Термины и определения	МКС: 01.040.35, 35.140 КГС: Э00	СССР (СССР)	10	Информационные технологии. Конторские машины (Словари)	Действует		01.07.1988

Подписал Дандыбаева Нургуль Жайлаубаевна

Дата подписания 24.11.2026