УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ОАО «Речицкий текстиль»

_____ И.В. Семковский

«23» 11 2026г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ЗАКУПКУ
Сканера штрихкодов
для реализации проекта
«Автоматизация бизнес-процессов по складскому учету готовой продукции, управлению продажами и маркировки в системе «электронный знак» на базе «1С: ПРЕДПРИЯТИЕ 8: ERP УПРАВЛЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЕМ 2 ДЛЯ БЕЛАРУСИ»»

ЛОТ №1	
Наименование закупаемых товаров	Промышленный ручной сканер штрихкодов
Область применения	Стационарные рабочие места в производственном участке (считывание кодов с документов в условиях хлопковой пыли)
Технические характеристики (описание)	Товар должен быть новый, не восстановленный, Товар должен быть новым (год выпуска не ранее 2025г.), не восстановленным, не бывшим в употреблении, не использованный в качестве демонстрационных стендов. Поставляемое оборудование должно обеспечивать гарантированную совместимость на уровне сертифицированных драйверов со стандартными программными модулями 1С
Комплектация:	• 1 х промышленный проводной 2D-сканер штрихкодов или аналог • 1 х интерфейсный защищенный кабель USB длина не менее 2.0 м • 1 х оригинальная опорная регулируемая подставка для фиксации сканера на столе (для автоматического режима hands-free) • 1 х руководство пользователя на русском языке
	ПРОМЫШЛЕННЫЙ СКАНЕР ШТРИХКОДОВ
Тип устройства:	Проводной ручной сканер двумерных штрихкодов повышенной прочности (промышленный класс)
Сканирующий модуль:	Встроенный фотосканер (2D Imager) считывания одномерных (1D) и двумерных (2D) штрихкодов (включая DataMatrix, QR-коды, PDF417). Модуль должен обеспечивать уверенное считывание поврежденных, затертых, бледных штрихкодов, а также кодов, распечатанных на принтерах низкого разрешения или подмятых на бумажных документах
Интерфейс подключения:	USB (с поддержкой эмуляции клавиатуры USB-HID и виртуального COM-порта USB-Virtual COM) для прямой интеграции с «1С:Предприятие 8». Питание устройства осуществляется напрямую от USB-порта головного устройства
Режимы работы:	Ручной (активация сканирования нажатием на курок) и автоматический / непрерывный (сканирование активируется автоматически по датчику движения при поднесении документа к сканеру, установленному на подставку)

Индикация успешного считывания:	Наличие яркого светодиодного индикатора и звукового сигнала (зуммера) с возможностью регулировки громкости для работы в условиях шума производственного цеха
Класс защиты от пыли и влаги:	Не ниже IP65 (герметичный корпус для полной защиты внутренних оптических плат от хлопковой пыли)
Ударопрочность:	Конструкция корпуса должна выдерживать многократные падения на бетонную поверхность с высоты не менее 1.8-2.0 метров
Ресурс кнопки (курка):	Не менее 10 млн нажатий
Срок гарантии	Гарантийный срок составляет не менее 12 месяцев на сканер и интерфейсный кабель в комплекте с даты ввода в эксплуатацию. Сервисное обслуживание должно осуществляться на территории Республики Беларусь.
Количество (объем), ед.изм.	3 единицы

Начальник ОАСУП Е.И. Марчук