

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ОАО «Речицкий текстиль»

И.В. Семковский

« 22 » 07 2026г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ЗАКУПКУ
СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ**

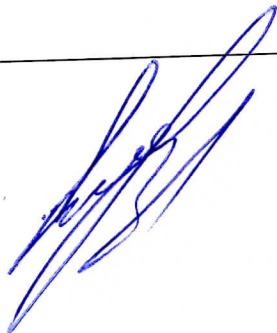
для реализации проекта «Автоматизация бизнес-процессов по складскому учету готовой продукции, управлению продажами и маркировке в системе «электронный знак» на базе «1С: ПРЕДПРИЯТИЕ 8: ERP УПРАВЛЕНИЕ ПРЕДПРИЯТИЕМ 2 ДЛЯ БЕЛАРУСИ»

ЛОТ №1		
1.Наименование закупаемых товаров	Комплекс аппаратных и программных средств СКУД (системы контроля и управления доступом)	
2.Область применения	Для ограничения доступа, обеспечения безопасности и автоматического учёта рабочего времени	
3.Технические характеристики (описание)	Комплектация:	• Турникет • Встроенный контроллер доступа • Два встроенных считывателя • Программное обеспечение • Руководство пользования на русском языке • Монтаж оборудования и установка соответствующего ПО • Три дополнительных считывателей • Алкорамка
	Комплекс аппаратных и программных средств СКУД (системы контроля и управления доступом)	
	Технические характеристики	стойка ЭП со встроенными контроллером доступа, сканерами штрихкода и универсальными RFID-считывателями карт доступа
		пульт дистанционного управления (ориентация кнопок пульта относительно направлений прохода задается при подключении пульта)
		встроенную индикацию разрешения/запрета прохода, режимов работы
		встроенный гидравлический демпфер
		возможность механической разблокировки ключом

	возможность подключения ДКЗП, сирены, а также внешнего верифицирующего устройства и другого дополнительного оборудования, а также устройства, подающего команду аварийной разблокировки
Ширина зоны прохода	500 мм
Ток потребления	не более 1 А
Количество направлений прохода	2
Габаритные размеры (длина×ширина×высота)	640×683×1084 мм
Количество пользователей (карт доступа)	50 000
Количество событий	150000
Стандарт интерфейса связи	Ethernet (IEEE 802.3)
Количество считывающих устройств	2 сканера (USB) и 2 считывателя (RS-485)
Формат используемых карт доступа	EMM/HID, MIFARE Classic, Plus, Ultralight, DESFire, банковские карты с NFC, смартфоны с NFC
Класс защиты от поражения электрическим током	III по IEC 61140
Средняя наработка на отказ, проходов, не менее	10 000 000
Средний срок службы, лет	8
Пропускная способность	в режиме однократного прохода 30 чел/мин в режиме свободного прохода 60 чел/мин
Количество карт доступа (шт.)	400
Степень защиты оболочки IP	IP41
«Алкорамка» — стационарный бесконтактный алкотестер, предназначенный для работы в качестве внешнего верифицирующего устройства в составе системы контроля доступа.	
Комплектация:	• Алкотестер • Программное обеспечение • Руководство пользования на русском языке • Монтаж оборудования и установка соответствующего ПО

	Технические характеристики	встроенную индикацию разрешения/запрета прохода, режимов работы
	Ток потребления	не более 1 А
	Рабочий температурный диапазон	от -10 °С до +40 °С
	Средняя наработка на отказ	не менее 50000 часов
	Напряжение питания	48 В постоянного тока
	Габаритные размеры (длина×ширина×высота)	155×158×574 мм
	Стандарт интерфейса связи	Ethernet, Wiegand, RS-485, TTL in/out
	Цена младшего разряда шкалы, мг/л	0,135
	Время измерения	не более 1 сек
	Дополнительные условия: Товар должен быть новый, серийного производства, не восстановленный. Год выпуска оборудования — не ранее 2025/2026 г. Поставляемое оборудование должно обеспечивать гарантированную совместимость на уровне сертифицированных драйверов со стандартными программными модулями ОС, Срок гарантии: не менее 12 месяцев (1 год)	
Количество (объем), ед.изм.	1 единиц	

Начальник ОАСУП



Е.И. Марчук