

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ОАО «Речицкий текстиль»

И.В. Семковский

« 21 » 07 2026г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ЗАКУПКУ ДИСПЛЕЯ ПРОМЫШЛЕННОГО

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»

1.Наименование закупаемых товаров	Промышленный информационный дисплей (информационное табло) или аналог
2.Область применения	Производственный цех (участок) с повышенным содержанием хлопковой пыли (класс вредности 3)
3.Технические характеристики (описание)	
Комплектация:	• 1 х Профессиональная ЖК-панель (дисплей) с диагональю 49–50 дюймов и встроенной ОС • 1 х Усиленный настенный металлический кронштейн (стандарт VESA под вес бокса в сборе) с возможностью регулировки угла наклона • 1 х Промышленный кабель питания пылезащищенного исполнения • 1 х Сетевой кабель патч-корд RJ45 (длина не менее 5 м) • 1 х Руководство пользователя и паспорт изделия на русском языке
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ЖК-ПАНЕЛЬ (ДИСПЛЕЙ)	
Назначение оборудования:	Непрерывное визуальное отображение аналитической информации, таблиц выработки, состояния заказов и графиков выполнения планов в онлайн-режиме непосредственно на производственном участке цеха.
Конструктивное исполнение корпуса:	Полностью закрытый корпус. Запрещается наличие активного охлаждения и вентиляционных отверстий (охлаждение должно быть полностью пассивным / безвентиляторным — Fanless) для исключения рисков попадания пожароопасной хлопковой пыли внутрь устройства, перегрева плат и короткого замыкания.
Параметры матрицы и экрана:	• Диагональ экрана: В диапазоне от 49 до 50 дюймов (включительно). • Разрешение дисплея: Строго не ниже Ultra HD / 4K (3840x2160) для обеспечения читаемости мелкого шрифта таблиц 1С с расстояния до 8–10 метров. • Яркость экрана: Не менее 350 кд/м² (рекомендуется 500 кд/м² для четкой видимости при цеховом освещении). • Углы обзора: Не менее 178° по горизонтали и вертикали. • Режим работы матрицы: Промышленный класс надежности,

	рассчитанный на непрерывную эксплуатацию в режиме 24/7 с аппаратной защитой пикселей от выгорания при отображении статической графики и таблиц KPI.
Интегрированная система (Встроенный ПК):	Наличие встроенной специализированной операционной системы (Android, Tizen, webOS или эквивалент) со встроенным веб-браузером (поддержка HTML5) для автономного отображения веб-страниц, дашбордов и отчетов, транслируемых из системы 1С:ERP по сетевому протоколу (без подключения внешнего системного блока).
Интерфейсы связи:	• Сетевой порт: Не менее 1 x LAN (RJ45) Ethernet 10/100/1000 Мбит/с. • Видеовход: Не менее 1 x HDMI. • Беспроводная связь: Наличие встроенного модуля Wi-Fi.

Начальник ОАСУП



Е.И. Марчук