

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17762161-1
Сатып алудың атауы:	Термотрансферлік принтерді сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88138164-ОИЗ
Лоттың атауы:	Термотрансфералық принтер
Лоттың сипаттауы:	заттаңбаларды басып шығаруға арналған
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Термотрансферлік жапсырма басып шығару принтері
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	791510000, Шымкент қ., Еңбекші ауданы Оңтүстік шағын ауданы 144/1
Жеткізу мерзімі:	шарт күшіне енген күннен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Жапсырмалар мен чектерді басып шығаруға арналған әмбебап термопринтер. Жұмыс режимдері: Екі режимді қолдау: жапсырмаларды (этикеткаларды) басып шығару режимі және чектерді басып шығару режимі.Басып шығару технологиясы: Тікелей термобасып шығару (сыртқы бояу таспаларынсыз/риббонсыз және картриджсіз).Басып шығару рұқсаттылығы (тығыздығы): 203 dpi-ден кем емес.Максималды басып шығару жылдамдығы:Жапсырма режимінде: 127 мм/сектан кем емес;Чек режимінде: 90 мм/сек-тан кем емес.Максималды басып шығару ені: 76 мм-ден кем емес.Пайдаланылатын тасымалдағыш (материал) сипаттамалары:Материал түрі: Орамдағы терможапсырмалар (термоэтикеткалар), чектік термотаспа (термобумага);Материалдың ені: 20 мм-ден 80 мм-ге дейінгі диапазонда реттелуді қолдау;Материалдың қалыңдығы: 0.06 ммден 0.19 мм-ге дейінгі ауқымда;Орамның (рулонның) максималды диаметрі: 82 мм-ден кем емес;Қағазды салу әдісі: Қағазды жеңіл әрі жылдам жүктеу (Easy loading) механизмі.Ішкі жады:Жедел жады (RAM): 4 MB-тан кем емес;Тұрақты жады (Flash): 4 MB-тан кем емес.Интерфейстер мен порттар:Компьютерге қосылу үшін USB портының болуы (сәйкес кабель жиынтықта болуы тиіс);Ақша жәшігін қосуға арналған арнайы порттың (RJ11/RJ12) болуы.Қорғаныс және бақылау датчиктері: Бастиектің температурасын бақылау (қызып кетуден қорғау), қағаздың бітуін анықтау, қақпақтың ашық қалуын анықтау, жапсырмалар арасындағы саңылауды (зазор) анықтау датчиктерінің болуы.Шрифттер мен кодтарды қолдау:Кірістірілген қаріптер (шрифттер): FONT 0-ден FONT 8-ге дейін, K, TST24.BF2, TSS24.BF2 қолдауы;Сызықтық (1D) штрихкодтар: CODE128, EAN128, ITF, CODE39, EAN13, EAN8, CODABAR, UPCE және т.б. форматтарды басу мүмкіндігі;Екі өлшемді (2D) кодтар: PDF417, QR CODE, DataMatrix (таңбалау/маркировка кодтары үшін) форматтарын қолдау.Пәрмендер жүйесі (Эмуляция): TSPL және ESC/POS хаттамаларымен үйлесімділік.Физикалық және сенімділік параметрлері:Өлшемдері: Шағын үстел үсті үлгісі (шамамен 212140144 мм-ден аспайтын);Салмағы: 1 кг-нан аспайтын;Басып шығару бастиегінің ресурсы (жұмыс мерзімі): 30 км-ден кем емес.Бағдарламалық қамтамасыз ету: Windows операциялық жүйелеріне арналған драйверлердің болуы.Қоректендіру: Тұрақты токпен жұмыс істейтін сыртқы блок қуаты (24В / 2.5А).Жеткізілім жиынтығы: Принтер, қуат беру блогы және кабелі, USB интерфейстік кабелі, пайдаланушы нұсқаулығы

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17762161-1
Наименование закупки:	Приобретение термотрансферного принтера
Номер лота:	№ 88138164-ОИЗ
Наименование лота:	Принтер термотрансферный
Описание лота:	для печати этикеток
Дополнительное описание лота:	Принтер термотрансферный для печати этикеток
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	791510000, г.Шымкент, Енбекшинский район Оңтүстік шағын ауданы 144/1
Срок поставки:	в течение 15 календарных дней со дня вступления договора в силу
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Универсальный термопринтер для печати этикеток и чеков. Режимы работы: Поддержка двух режимов функционирования: режим печати этикеток (наклеек) и режим печати чеков.Технология печати: Прямая термопечать (без использования красящих лент/риббонов и картриджей).Разрешение печати: Не менее 203 dpi.Максимальная скорость печати:В режиме этикеток: не менее 127 мм/с;В режиме чеков: не менее 90 мм/с.Максимальная ширина печати: Не менее 76 мм.Характеристики используемого носителя (материала):Тип материала: Термоэтикетки в рулоне, чековая термолента (термобумага);Ширина материала: Поддержка регулировки в диапазоне от 20 мм до 80 мм; Толщина материала: В диапазоне от 0.06 мм до 0.19 мм; Диаметр рулона: Максимально не менее 82 мм; Метод загрузки бумаги: Механизм легкой и быстрой загрузки (Easy loading).Внутренняя память:Оперативная память (RAM): Не менее 4 МВ;Флеш-память (Flash): Не менее 4 МВ.Интерфейсы и порты:Наличие порта USB для подключения к компьютеру (соответствующий кабель должен быть в комплекте);Наличие специализированного порта (RJ11/RJ12) для подключения денежного ящика.Датчики контроля и защиты: Встроенный датчик температуры печатающей головки (для защиты от перегрева), датчик конца бумаги, датчик открытой крышки, датчик зазора (для автоматического определения начала этикетки).Поддержка шрифтов и кодов:Встроенные шрифты: Поддержка от FONT 0 до FONT 8, К, TST24.BF2, TSS24.BF2;Линейные (1D) штрих-коды: Возможность печати форматов CODE128, EAN128, ITF, CODE39, EAN13, EAN8, CODABAR, UPCE и др.;Двухмерные (2D) штрихкоды: Поддержка форматов PDF417, QR CODE, DataMatrix (для работы с кодами маркировки товаров).Система команд (Эмуляция): Совместимость с протоколами TSPL и ESC/POS.Физические параметры и надежность:Размеры: Компактное настольное исполнение (ориентировочно не более 212140144 мм);Вес: Не более 1 кг;Ресурс печатающей головки: Не менее 30 км.Программное обеспечение: Наличие драйверов для операционных систем семейства Windows.Электропитание: Внешний блок питания от сети (выходные параметры не менее 24В / 2.5А).Комплект поставки: Принтер, блок питания с кабелем, интерфейсный кабель USB, руководство пользователя