Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 18027851-1
Сатып алудың атауы:	принтер цветной МФУ
Лоттың нөмірі:	№ 88870031-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Принтер
Лоттың сипаттауы:	бүріккіш, түрлі-түсті
Лоттың қысқаша сипаттауы:	: Сияны үздіксіз беру жүйесі (СҮБЖ) кіріктірілген түрлі-түсті сиябүріккіш көпфункционалды құрылғы (КФҚ), А4 форматы Өлшем бірлігі: Дана (1 дана) 1. Функционалдық мақсаты: Білім беру ұйымында жоғары сапалы түрлі-түсті және монохромды фотобасып шығаруға, дидактикалық және әдістемелік материалдарды басып шығаруға, А4 форматындағы құжаттарды сканерлеуге және көшіруге арналған.
Саны, көлемі:	2
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	334657100, Жетісу облысы, Панфилов ауданы, Үшарал а. Үшарал ауылы Жөкінбаев көшесі 80А
Жеткізу мерзімі:	келісім шартқа қол қойылған күннен бастап 15 жұмыс күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Тауардың атауы: Сияны үздіксіз беру жүйесі (СҮБЖ) кіріктірілген түрлі-түсті сиябүріккіш көпфункционалды құрылғы (КФҚ), А4 форматы Өлшем бірлігі: Дана (1 дана) 1. Функционалдық мақсаты: Білім беру ұйымында жоғары сапалы түрлі-түсті және монохромды фотобасып шығаруға, дидактикалық және әдістемелік материалдарды басып шығаруға, А4 форматындағы құжаттарды сканерлеуге және көшіруге арналған. 2. Техникалық және сапалық сипаттамалары: • Құрылғы түрі және функциялары: Үстел үсті «3-і 1-де» көпфункционалды құрылғысы (КФҚ) — басып шығару, сканерлеу, көшіру. • Басып шығару технологиясы: Түрлі-түсті сиябүріккіш басып шығару. • Тасымалдағыштардың максималды форматы: А4 (А4, А5, В5, Letter, Legal форматтарын, конверттерді, сондай-ақ 10×15 см, 13×18 см қоса алғанда стандартты өлшемдегі фотоқағаздарды қолдау). • Сия беру жүйесі: Сия деңгейін көзбен шолып бақылауға және төгілмей ыңғайлы толтыруға арналған фронтальды сыйымдылықтары бар зауыттық кіріктірілген сияны үздіксіз беру жүйесі (СҮБЖ). • Түстер саны (сия сауыттары): Фотобасып шығару кезінде кеңейтілген түс қамтуы, бірқалыпты градиенттер және дәл түс беру үшін кемінде 6 түс (қара, көгілдір, қызылкүрең, сары, қызыл, сұр — суда еритін бояғыштар негізінде). • Басып шығарудың максималды ажыратымдылығы: Кемінде 4800 × 1200 dpi. • Жиексіз басып шығару: Фотосуреттерді жиексіз басып шығару функциясының болуы (А4 форматына дейін қоса алғанда). • Сканер сипаттамалары: Байланыс кескін датчигі (CIS) бар планшеттік түрлі-түсті сканер; сканерлеудің оптикалық ажыратымдылығы — кемінде 600 × 1200 dpi. • Көшіру сипаттамалары: Масштабтау және бір циклде көп реттік көшіру мүмкіндігі бар түрлі-түсті және ақ-қара көшіру. • Қағазбен жұмыс істеу: Сыйымдылығы кемінде 100 парақ қағаз беру науасы (кәдімгі қағаз 64–105 г/м²); тығыз фотоқағазды қолдау (кемінде 275 г/м²). • Бастапқы сия жиынтығының ресурсы (құрылғымен бірге жеткізілетін): o А4 форматындағы түрлі-түсті құжаттарды басып шығару кезінде — кемінде 3700 ақ-қара бет және кемінде 8000 түрлі-түсті бет; o 10×15 см форматындағы түрлі-түсті фотосуреттерді басып шығару кезінде — кемінде 3800 фотосурет. • Қосылу интерфейстері: Жоғары жылдамдықты USB 2.0 порты, сымсыз Wi-Fi модулінің болуы (ДК және мобильді құрылғылардан басып шығаруды қолдау). • Дисплей: Баптауларды басқаруға және құрылғы күйін бақылауға арналған кіріктірілген СК-дисплейдің болуы. • Электрмен қоректендіру: Айнымалы ток желісі 220–240 В, 50/60 Гц. • Жинақталуы: КФҚ, түпнұсқа сия құтыларының толық бастапқы жиынтығы (6 түс), қуат кабелі, құжаттама (пайдаланушы нұсқаулығы) және бағдарламалық жасақтама. 3. Құжаттар мен қауіпсіздікке қойылатын талаптар: • Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, ақаусыз, бүлінбеген зауыттық

	қаптамада болуы тиіс, шығарылған жылы — 2025 жылдан ерте емес. • ЕАЭО техникалық регламенттерінің (КО ТР 004/2011, КО ТР 020/2011, ЕАЭО ТР 037/2016) талаптарына сәйкестігін растайтын құжаттың болуы (жеткізу кезінде сертификат немесе декларация көшірмесі ұсынылады). • Мемлекеттік және орыс тілдерінде пайдалану жөніндегі нұсқаулық және кепілдік талоны. 4. Жеткізу шарттары және кепілдік міндеттемелер: • Кепілдік мерзімі: Тараптар тауарды қабылдау-тапсыру актісіне қол қойған күннен бастап кемінде 12 ай (өндірушінің немесе сервис орталығының ресми кепілдігі). • Жеткізу шарттары: Өнім берушінің күшімен және есебінен Тапсырыс берушінің қоймасына дейін жеткізу. Жеткізу мерзімі — шарт жасалған күннен бастап 15 күнтізбелік күннен аспайды.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 18027851-1
Наименование закупки:	принтер цветной МФУ
Номер лота:	№ 88870031-ЗЦП1
Наименование лота:	Принтер
Описание лота:	струйный, цветной
Дополнительное описание лота:	Многофункциональное устройство (МФУ) струйное цветное со встроенной системой непрерывной подачи чернил (СНПЧ), формат А4 Единица измерения: Штука (1 шт.) 1. Функциональное назначение: Предназначено для высококачественной цветной и монохромной фотопечати, печати дидактических и методических материалов, сканирования и копирования документов формата А4 в организации образования.
Количество:	2
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	334657100, область Жетісу, Панфиловский район, с.Ушарал село Ушарал улица Жокинбаева 80А
Срок поставки:	после подписания договора в течении 15 рабочих дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Многофункциональное устройство (МФУ) струйное цветное со встроенной системой непрерывной подачи чернил (СНПЧ), формат А4 Единица измерения: Штука (1 шт.) 1. Функциональное назначение: Предназначено для высококачественной цветной и монохромной фотопечати, печати дидактических и методических материалов, сканирования и копирования документов формата А4 в организации образования. 2. Технические и качественные характеристики: • Тип устройства и функции: Настольное многофункциональное устройство (МФУ) «3 в 1» — печать, сканирование, копирование. • Технология печати: Струйная цветная печать. • Максимальный формат носителей: А4 (поддержка форматов А4, А5, В5, Letter, Legal, конвертов, а также фотобумаги стандартных размеров, включая 10×15 см, 13×18 см). • Система подачи чернил: Заводская встроенная система непрерывной подачи чернил (СНПЧ) с фронтальными емкостями для визуального контроля уровня чернил и удобной заправки без проливания. • Количество цветов (чернильниц): Не менее 6 цветов (черный, голубой, пурпурный, желтый, красный, серый — на основе водорастворимых красителей) для расширенного цветового охвата, плавных градиентов и точной цветопередачи при фотопечати. • Максимальное разрешение печати: Не менее 4800 × 1200 dpi. • Печать без полей: Наличие функции печати фотографий без полей (до формата А4 включительно). • Характеристики сканера: Планшетный цветной сканер с контактным датчиком изображения (CIS); оптическое разрешение сканирования — не менее 600 × 1200 dpi. • Характеристики копирования: Цветное и черно-белое копирование с возможностью масштабирования и многократного копирования за один цикл. • Работа с бумагой: Лоток подачи бумаги емкостью не менее 100 листов (обычная бумага 64–105 г/м²); поддержка плотной фотобумаги (не менее 275 г/м²). • Ресурс стартового комплекта чернил (в комплекте с устройством): o при печати цветных документов формата А4 — не менее 3700 черно-белых страниц и не менее 8000 цветных страниц; o при печати цветных фотографий формата 10×15 см — не менее 3800 фотографий. • Интерфейсы подключения: Высокоскоростной порт USB 2.0, наличие беспроводного модуля Wi-Fi (поддержка печати с ПК и мобильных устройств). • Дисплей: Наличие встроенного ЖК-дисплея для управления настройками и контроля состояния устройства. • Электропитание: Сеть переменного тока 220–240 В, 50/60 Гц. • Комплектация: МФУ, полный стартовый комплект оригинальных флаконов с чернилами (6 цветов), кабель питания, документация (руководство пользователя) и программное обеспечение. 3. Требования к документам и безопасности: • Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, без дефектов, в заводской неповрежденной упаковке, год выпуска — не ранее 2025 года.

	• Наличие документа о подтверждении соответствия требованиям технических регламентов ЕАЭС (ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016 — копия сертификата или декларации предоставляется при поставке). • Инструкция по эксплуатации и гарантийный талон на государственном и русском языках. 4. Условия поставки и гарантийные обязательства: • Гарантийный срок: Не менее 12 месяцев (официальная гарантия производителя или сервисного центра) с даты подписания сторонами акта приема-передачи товара. • Условия поставки: Доставка силами и за счет Поставщика до склада Заказчика. Срок поставки — не более 15 календарных дней с даты заключения договора. _____