Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17984099-1
Сатып алудың атауы:	Өнімді сатып алу: принтер.
Лоттың нөмірі:	№ 88573542-3ЦП1
Лоттың атауы:	Көп функциялық құрылғы
Лоттың сипаттауы:	лазерлік баспа
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Принтер
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751410000, Алматы қ., Бостандық ауданы Республика Алаңы 4
Жеткізу мерзімі:	Шартқа қол қойылған күннен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде (егер Өнім беруші Қазақстандық тауар өндірушілердің тізілімінде болса, шарт бойынша жеткізу мерзімі 60 күнтізбелік күнді құрайды).
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	А3 түсті форматтағы МФУ. Басып шығару түрі – Түсті. Басып шығару технологиясы - түсті лазер. Айына беттер саны (жүктеме) – 50000 беттен кем емес.максималды формат-А3. Түстер саны-кем дегенде 4. Сағ / б басып шығару үшін максималды ажыратымдылық-кемінде 1200x1200 dpi. Түсті басып шығарудың максималды ажыратымдылығы-кем дегенде 1200x1200 dpi. Басып шығару жылдамдығы-кемінде 35 бет/мин (сағ / б А4), 35 бет/мин (цветн. А4). Бірінші басып шығарудың шығу уақыты 6 секундтан аспайды. (сағ / б), 7.1 сек. (түсті.). Қағаз беру: шығыс науасы кемінде 500 парақ, беру науасы кемінде 550 Парақ, көп мақсатты бергіш кемінде 150 Парақ. Екі жақты басып шығару - автоматты (кіріктірілген дуплекс). Түсті картридж/тонер ресурстары-әрқайсысы кемінде 12000 бет. Картридж/тонер сағ/б ресурсы-кемінде 15000 бет. Картридждер саны-кемінде 4. Картридж/тонер түрі-картридждер: қара, көк, сары, күлгін. Жад көлемі-кемінде 4 Гб. Процессордың жиілігі кемінде 1200 МГц. Байланыс-USB, Ethernet, Wi-Fi. Интерфейстер: кемінде 1 гигабиттік Ethernet порты (10/100/1000), кемінде 1-ші Hi-Speed сертификаты бар USB 2.0 алдыңғы порты (a типі), 802.11 a/b/g/n/ac, кемінде 1-ші Hi-Speed сертификаты бар USB 2.0 (в типі). Сканерлеу-планшетті сканер, dadf құжаттарын автоматты түрде беру (бір реттік дуплексті режим), А4 форматындағы бір жақты сканерлеу жылдамдығы: қара / ақ -120 бет, минутына, түсті -120 бет, минутына. А4 форматындағы екі жақты сканерлеу жылдамдығы - қара / ақ -240 бет, минутына, түсті -240 бет, минутына. Автоматты құжат бергіш (ADF), беру науасының сыйымдылығы кемінде 300 бет, шығару науасының сыйымдылығы кемінде 300 бет.сканерлеу файл пішімдері: RTF, TXT, TIFF, мұрағаттық PDF (A-1a, A-1b), қорғалған PDF, PDF, JPEG, JPG, іздеуге болатын PDF. ОЖ - ны қолдау-Windows 10/11, Linux, Mac OS. Түсті сенсорлық экран, диагоналы кемінде 10,1 дюйм (25,6 см). Тұтынылатын қуат: 0,2 Вт-тан аспайды (күту режимі), 1,2 Вт-тан аспайды (ұйқы режимі), 72 Вт-тан аспайды (дайындық режимі), 580 Вт-тан аспайды (басып шығару үшін). Өлшемдері (ВхШхГ) - 86х60х66 см - ден аспайды, салмағы (қаптамасыз) - 20 кг-нан аспайды. Қосымша-МФУ үшін USB 2.0 кабелі, ұзындығы 3м, экрандалған, феррит сақиналары бар (кабельдің екі жағында). Жеткізу жинағы: зауыттық картон қаптамасындағы МФУ А3; картридждер: қара, көк, сары, күлгін; USB 2.0 кабелі, ұзын 3м; 220В Қуат кабелі; Нұсқаулық. МФУ өндіруші зауыттың техникалық параметрлеріне сәйкес келуі керек, кепілдік мәртебесі өндіруші зауыттың веб-сайтында анықталуы керек. Жеткізілетін МФУ-ға кемінде 1 жыл кепілдік. Қазақстан Республикасының заңдарында көзделген жағдайларда ұсынылатын жабдықты міндетті сертификаттаудан өту. Жеткізілетін барлық жабдық 2025 жылдан ерте емес, зауыттық қаптамада жаңа болуы керек. Өнім жаңа, таза және бүлінбеген қаптамада келеді. Сапасыз тауар немесе белгіленген сипаттамаларға сәйкес келмейтін тауар қабылданбайды. Сәйкессіздік анықталған кезде Өнім беруші тауарды өз есебінен ауыстыруға міндетті. Жеткізу кезінде Өнім беруші заңнамада көзделген жағдайда/болса, тауардың сапасы мен шығу тегін растайтын құжаттарды ұсынады. Жеткізу мекенжайы: Алматы қ., Республика 4 Өнім МЕМСТ IEC 62368-1 талаптарына сәйкес келуі керек — аудио, бейне, ақпараттық және коммуникациялық жабдықтардың қауіпсіздік талаптары.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17984099-1
Наименование закупки:	Приобретение товара: принтер
Номер лота:	№ 88573542-ЗЦП1
Наименование лота:	Устройство многофункциональное
Описание лота:	печать лазерная
Дополнительное описание лота:	Принтер (ОМО)
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751410000, г.Алматы, Бостандыкский район Пл.Республики 4
Срок поставки:	Со дня подписания договора в течении 15 календарных дней (В случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, срок поставки по договору составляет 60 календарных дней).
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	МФУ цветной формата А3. Тип печати – цветная. Технология печати- цветная лазерная. Количество страниц в месяц (нагрузка) - не менее 50000 стр. Максимальный формат – А3. Количество цветов - не менее 4. Максимальное разрешение для ч/б печати - не менее 1200х1200 dpi. Максимальное разрешение для цветной печати - не менее 1200х1200 dpi. Скорость печати - не менее 35 стр/мин (ч/б А4), 35 стр/мин (цветн. А4). Время выхода первого отпечатка - не более 6 сек. (ч/б), 7.1сек. (цветн.). Подача бумаги: выходной лоток не менее 500 листов, лоток подачи не менее 550 листов, многоцелевой податчик не менее 150 листов. Двусторонняя печать - автоматическая (встроенный дуплекс). Ресурсы цветного картриджа/тонера - не менее 12000 страниц каждый. Ресурс ч/б картриджа/тонера - не менее 15000 страниц. Количество картриджей - не менее 4. Тип картриджа/тонера- картриджи: черный, голубой, желтый, пурпурный. Объем памяти - не менее 4 Гбайт. Частота процессора - не менее 1200 МГц. Подключение – USB, Ethernet, Wi-Fi. Интерфейсы: не менее 1-го гигабитного порта Ethernet (10/100/1000), не менее 1-го фронтального порта USB 2.0 с сертификацией Hi-Speed (тип А), 802.11a/b/g/n/ac, не менее 1-го USB 2.0 с сертификацией Hi-Speed (тип В). Сканирование - планшетный сканер, с автоматической подачей документов DADF (однопроходный дуплексный режим), скорость одностороннего сканирования формата А4: черно\белый -120 стр., в минуту, цветной -120 стр., в минуту. Скорость двустороннего сканирования формата А4 - черно\белый -240 стр., в минуту, цветной -240 стр., в минуту. Автоматический податчик документов (ADF), ёмкость лотка подачи не менее 300 стр., ёмкость лотка вывода не менее 300 стр. Форматы файлов сканирования: RTF, TXT, TIFF, архивный PDF (A-1a, A-1b), защищенный PDF, PDF, JPEG, JPG, PDF с возможностью поиска. Поддержка ОС - Windows 10/11, Linux, Mac OS. Цветной сенсорный экран, с диагональю не менее 10,1 дюйма (25,6 см). Потребляемая мощность: не более 0,2 Вт (режим гибернации), не более 1,2 Вт (спящий режим), не более 72 Вт (режим готовности), не более 580 Вт (для печати). Габариты (ВхШхГ) - не более 86х60х66 см. Вес (без упаковки)- не более 20 кг. Дополнительно - кабель USB 2.0 для МФУ, длинной 3м, экранированный, с ферритовыми кольцами (с двух сторон кабеля). Комплект поставки: МФУ А3 в заводской картонной упаковке; картриджи: черный, голубой, желтый, пурпурный; кабель USB 2.0, длинной 3м; кабель питания 220В; инструкция. МФУ должен соответствовать техническим параметрам завода-изготовителя, статус гарантии должен определяться на веб-сайте завода-изготовителя. Гарантия на поставляемый МФУ не менее 1 года. Прохождение обязательной сертификации предоставляемого оборудования, в случаях, предусмотренных законами Республики Казахстан. Все поставляемое оборудование должно быть новым, в заводской упаковке, не ранее 2025 года выпуска. Товар поставляется в новой, чистой и неповреждённой упаковке. Некачественный товар или товар, не соответствующий установленным характеристикам, приниматься не будет. При выявлении несоответствия Поставщик обязан произвести замену товара за свой счёт. При поставке Поставщик предоставляет документы, подтверждающие качество и происхождение товара, при наличии/если предусмотрено законодательством. Адрес поставки: г.Алматы, Республика 4 Товар должен соответствовать требованиям ГОСТ IEC 62368-1 — требования безопасности аудио-, видео-, информационного и коммуникационного оборудования.