Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17978292-1
Сатып алудың атауы:	Техникалық сипаттамаға сәйкес
Лоттың нөмірі:	№ 88566370-3ЦП1
Лоттың атауы:	Көп функциялық құрылғы
Лоттың сипаттауы:	лазерлік баспа
Лоттың қысқаша сипаттауы:	
Саны, көлемі:	10
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	612010000, Түркістан облысы, Кентау қ. Алтынсарина 16
Жеткізу мерзімі:	келісім шартқа қол қойылған күннен бастап 60 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	ТЕХНИКАЛЫҚ ЕРЕКШЕЛІК 1. Негізгі функциялар және басып шығару Функциялары: басып шығару, көшіру, түрлі-түсті сканерлеу, факс. Технологиясы: монохромды лазерлік басып шығару. Форматы: А4. А4 басып шығару жылдамдығы: кемінде 40 бет/мин. Бірінші бет пен бірінші көшірмені шығару уақыты: тиісінше 5,8 секундтан және 5,3 секундтан аспайды. Басып шығару ажыратымдылығы: 600 × 600 dpi (2400 dpi сапасы). Процессор: екі ядролы, 1 ГГц. Жедел жады: кемінде 512 МБ. Басқару панелі: 2,8 дюймдік түрлі-түсті сенсорлық экран. Айлық жүктеме: ең жоғарысы 80 000 бетке дейін, ұсынылатын көлемі 6 000 бетке дейін. 2. Қағаз және екіжақты басып шығару Қағаз беру: 250 парақтық негізгі науа, 100 парақтық көпмақсатты науа; қосымша 550 парақтық науа орнату мүмкіндігі (жалпы сыйымдылығы 900 параққа дейін). Қағаз тығыздығы: негізгі науада 60–120 г/м², көпмақсатты науада 60–217 г/м². Шығыс науасы: 150 парақ. Екіжақты басып шығару: автоматты. 3. Сканерлеу, факс және қосылу Сканер: планшеттік, 50 парақтық бір өтуде екіжақты сканерлейтін автоматты беру құрылғысы бар. А4 сканерлеу жылдамдығы: кемінде 46 кескін/мин (біржақты) және 92 кескін/мин (екіжақты). Факс: 33,6 кбит/с. Интерфейстер: USB 2.0, USB-хост, Ethernet 10/100, Wi-Fi 802.11b/g/n, Wi-Fi Direct. Мобильді басып шығару: Apple AirPrint, Mopria, Chromebook. 4. Шығыс материалдарының үйлесімділігі және жеткізу жиынтығы Құрылымы: тонер-картридж бен фотобарабан бөлек. Үйлесімді тонер-картридж: КФҚ өндіруші мәлімдеген ресурсы кемінде 20 000 бет болатын сыйымдылығы жоғары тонер-картриджді штаттық орнату және пайдалану мүмкіндігін қолдауы тиіс. Үйлесімді фотобарабан: КФҚ өндіруші мәлімдеген ресурсы кемінде 40 000 бет болатын жеке фотобарабанды штаттық орнату және пайдалану мүмкіндігін қолдауы тиіс. 4 Растау: үйлесімділік пен мәлімделген ресурстар өндірушінің ресми құжаттамасымен расталады. КФҚ-ға аппараттық өзгеріс енгізу талап етілмейді және рұқсат етілмейді. Жеткізу жиынтығы: ресурсы кемінде 2 500 бет болатын тонер-картриджі бар КФҚ; жұмыс істеуге қажетті фотобарабан орнатылған немесе зауыттық жиынтықта болады. Талаптарды ажырату: тонер-картриджге арналған 20 000 бет және фотобарабанға арналған 40 000 бет ресурстары тек құрылғының үйлесімділігін сипаттайды. Осы шығыс материалдарын қосымша жеткізу талап етілмейді. 5. Мемлекетаралық стандарт ГОСТ 21776-87: «Устройства печатающие. Общие технические условия» — КФҚ-ның басып шығару бөлігіне

	стандарттың қолданылу саласы шегінде қолданылатын ережелер.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17978292-1
Наименование закупки:	согласно технической спецификации
Номер лота:	№ 88566370-ЗЦП1
Наименование лота:	Устройство многофункциональное
Описание лота:	печать лазерная
Дополнительное описание лота:	
Количество:	10
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	612010000, Туркестанская область, г.Кентау Алтынсарина 16
Срок поставки:	в течение 60 календарных дней со дня подписания договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ 1. Основные функции и печать Функции: печать, копирование, цветное сканирование, факс. Технология: монохромная лазерная печать. Формат: A4. Скорость печати A4: не менее 40 стр./мин. Выход первой страницы и первой копии: не более 5,8 с и не более 5,3 с соответственно. Разрешение печати: 600 × 600 dpi (качество 2400 dpi). Процессор: двухъядерный, 1 ГГц. Оперативная память: не менее 512 МБ. Панель управления: цветной сенсорный экран 2,8 дюйма. Месячная нагрузка: максимальная до 80 000 страниц, рекомендуемый объём до 6 000 страниц. 2. Бумага и двусторонняя печать Подача бумаги: основной лоток 250 листов, многоцелевой лоток 100 листов; возможность установки дополнительного лотка на 550 листов (общая ёмкость до 900 листов). Плотность бумаги: основной лоток 60–120 г/м², многоцелевой лоток 60–217 г/м². Выходной лоток: 150 листов. Двусторонняя печать: автоматическая. 3. Сканирование, факс и подключение Сканер: планшетный, с однопроходным двусторонним автоподатчиком на 50 листов. Скорость сканирования A4: не менее 46 изображений/мин (одностороннее) и 92 изображений/мин (двустороннее). Факс: 33,6 кбит/с. Интерфейсы: USB 2.0, USB-хост, Ethernet 10/100, Wi-Fi 802.11b/g/n, Wi-Fi Direct. Мобильная печать: Apple AirPrint, Mopria, Chromebook. 4. Совместимость расходных материалов и комплектация Конструкция: раздельные тонер-картридж и фотобарабан. Совместимый тонер-картридж: МФУ должно штатно поддерживать установку и использование тонеркартриджа повышенной ёмкости с заявленным производителем ресурсом не менее 20 000 страниц. Совместимый фотобарабан: МФУ должно штатно поддерживать установку и использование отдельного фотобарабана с заявленным производителем ресурсом не менее 40 000 страниц. 2 Подтверждение: совместимость и заявленные ресурсы подтверждаются официальной документацией производителя. Аппаратная модификация МФУ не требуется и не допускается. Комплектация при поставке: МФУ с тонер-картриджем ресурсом не менее 2 500 страниц; фотобарабан, необходимый для работы, установлен или входит в заводской комплект. Разграничение требований: ресурс 20 000 страниц для тонер-картриджа и 40 000 страниц для фотобарабана характеризует совместимость устройства. Дополнительная поставка этих расходных материалов не требуется.

	5. Межгосударственный стандарт ГОСТ 21776-87: «Устройства печатающие. Общие технические условия» — применимые положения в части печатающего устройства, в пределах области распространения стандарта.