Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17969647-1
Сатып алудың атауы:	Tehnikalyq erekshelikke saikes
Лоттың нөмірі:	№ 88556831-ЗЦП2
Лоттың атауы:	Көп функциялық құрылғы
Лоттың сипаттауы:	лазерлік баспа
Лоттың қысқаша сипаттауы:	
Саны, көлемі:	8
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	611010000, Түркістан облысы, Түркістан қ.
Жеткізу мерзімі:	Техникалық ерекшелікке сәйкес
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	ТЕХНИКАЛЫҚ ЕРЕКШЕЛІК Көпфункционалды құрылғы (КФҚ), монохромды лазерлік, А4 1. Негізгі функциялар және басып шығару Функциялары: Басып шығару, көшіру, түрлі-түсті сканерлеу, факс Технологиясы: Монохромды лазерлік Ең үлкен форматы: А4 А4 басып шығару жылдамдығы: Кемінде 40 бет/мин Бірінші басылым / бірінші көшірме: 5,8 секундтан аспайды / 5,3 секундтан аспайды 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 Ең жоғары айлық жүктеме: 80 000 бетке дейін Ұсынылатын айлық көлем: 6 000 бетке дейін 2. Қағаз және екіжақты басып шығару Қағаз беру: 250 парақтық негізгі науа + 100 парақтық көпмақсатты науа; қосымша 550 парақтық науаны орнату мүмкіндігі (жалпы сыйымдылығы 900 параққа дейін) Қағаз тығыздығы: Негізгі науа 60–120 г/м²; көпмақсатты науа 60–217 г/м² Шығыс науасы: 150 парақ Екіжақты басып шығару: Автоматты 2 3. Сканерлеу, факс және қосылуСканер: Планшеттік + 50 параққа арналған бір өтуде екіжақты сканерлейтін автоматты беру құрылғысы А4 сканерлеу жылдамдығы: Кемінде 46 кескін/мин (біржақты) / 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 Қолдау көрсетілетін тонер-картридж: КФҚ өндіруші мәлімдеген ресурсы кемінде 20 000 бет болатын сыйымдылығы жоғары үйлесімді тонер-картриджді орнату және пайдалану үшін штаттық конструкциялық әрі функционалдық мүмкіндікке ие болуы тиіс Қолдау көрсетілетін фотобарабан: КФҚ өндіруші мәлімдеген ресурсы кемінде 40 000 бет болатын бөлек үйлесімді фотобарабанды орнату және пайдалану үшін штаттық конструкциялық әрі функционалдық мүмкіндікке ие болуы тиіс Растау: Үйлесімділік пен мәлімделген ресурстар өндірушінің ресми техникалық құжаттамасымен расталады; КФҚ-ны аппараттық өзгертуге жол берілмейді Жеткізу жиынтығы: Мәлімделген ресурсы кемінде 2 500 бет болатын тонер-картриджі бар КФҚ. Құрылғының қалыпты жұмыс істеуі үшін қажетті фотобарабан орнатылған немесе зауыттық жиынтықта болуы тиіс Талаптардың ара- жігі: 20 000 және 40 000 бет ресурстары жабдықтың тек техникалық үйлесімділігіне қатысты. 20 000 беттік қосымша тонер-картриджді және 40 000 беттік қосымша

	фотобарабанды жеткізу талап етілмейді 5. Стандарттар және сәйкестікті растау ГОСТ 21776-87: «Устройства печатающие. Общие технические условия» — құрылғының басып шығару бөлігіне қолданылу саласы шегінде ТР ТС 004/2011: «О безопасности низковольтного оборудования» — қолданылатын бөлігінде ТР ТС 020/2011: «Электромагнитная совместимость технических средств» — қолданылатын бөлігінде ТР ЕАЭС 037/2016: «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» — қолданылатын бөлігінде Құжаттар: Жеткізу кезінде заңнамада көзделген, жеткізілетін модельге қатысты қолданыстағы сәйкестік құжаттары (сертификат және/немесе декларация), сондай-ақ міндетті болған жағдайда ЕАС таңбасы ұсынылады.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17969647-1
Наименование закупки:	V sootvetstvii s tekhnicheskoy spetsifikatsiyey
Номер лота:	№ 88556831-ЗЦП2
Наименование лота:	Устройство многофункциональное
Описание лота:	печать лазерная
Дополнительное описание лота:	
Количество:	8
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	611010000, Туркестанская область, г.Туркестан
Срок поставки:	согласно тех спецификации
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ Многофункциональное устройство (МФУ), монохромное лазерное, А4 1. Основные функции и печать Функции: Печать, копирование, цветное сканирование, факс Технология: Монохромная лазерная Максимальный формат: А4 Скорость печати А4: Не менее 40 стр./мин Первый отпечаток / первая копия: Не более 5,8 с / не более 5,3 с Разрешение: 600 × 600 dpi (качество 2400 dpi) Процессор: Двухъядерный, 1 ГГц Оперативная память: Не менее 512 МБ Панель управления: Цветной сенсорный экран 2,8 дюйма Максимальная месячная нагрузка: До 80 000 страниц Рекомендуемый месячный объём: До 6 000 страниц 2. Бумага и двусторонняя печать Подача: Основной лоток 250 листов + многоцелевой лоток 100 листов; возможность установки дополнительного лотка 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 + однопроходный двусторонний автоподатчик на 50 листов Скорость сканирования А4: Не менее 46 изображений/мин (одностороннее) / 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 Поддерживаемый тонер-картридж: МФУ должно иметь штатную конструктивную и функциональную возможность установки и использования совместимого тонер-картриджа повышенной ёмкости с заявленным производителем ресурсом не менее 20 000 страниц Поддерживаемый фотобарабан: МФУ должно иметь штатную конструктивную и функциональную возможность установки и использования отдельного совместимого фотобарабана с заявленным производителем ресурсом не менее 40 000 страниц Подтверждение: Совместимость и заявленные ресурсы подтверждаются официальной технической документацией производителя; аппаратная модификация МФУ не допускается 1Комплектация при поставке: МФУ с тонер-картриджем с заявленным ресурсом не менее 2 500 страниц. Фотобарабан, необходимый для штатной работы устройства, должен быть установлен или входить в заводской комплект Разграничение требований: Ресурсы 20 000 и 40 000 страниц

	относятся только к технической совместимости оборудования. Поставка дополнительного тонер- картриджа на 20 000 страниц и дополнительного фотобарабана на 40 000 страниц не требуется 5. Стандарты и подтверждение соответствия ГОСТ 21776-87: «Устройства печатающие. Общие технические условия» — в пределах области применения к печатающей части устройства ТР ТС 004/2011: «О безопасности низковольтного оборудования» — в применимой части ТР ТС 020/2011: «Электромагнитная совместимость технических средств» — в применимой части ТР ЕАЭС 037/2016: «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» — в применимой части Документы: При поставке предоставляются предусмотренные законодательством действующие документы о соответствии (сертификат и/или декларация), относящиеся к поставляемой модели, и маркировка ЕАС в случаях, когда это обязательно.