Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17970630-1
Сатып алудың атауы:	Приобретение машин, оборудования, инструментов, производственного и хозяйственного инвентаря(Принтер МФУ)
Лоттың нөмірі:	№ 83229007-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Принтер
Лоттың сипаттауы:	лазерлік, монохромды
Лоттың қысқаша сипаттауы:	МФУ принтер
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	791910000, Шымкент қ., Тұран ауданы Желтоқсан көшесі, №16
Жеткізу мерзімі:	келісім шартқа қол қойылғаннан соң немесе қазынашылық органда тіркелгеннен кейін 15 күнтізбелік күн
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Өнім атауы: «3-і 1-де» көп функциялы құрылғы (МФҚ) (принтер, сканер, көшірме аппараты). 1. Жалпы техникалық сипаттамалары • Құрылғы түрі: Үстел үстіндегі монохромды (ақ-қара) лазерлік «3-і 1-де» көп функциялы құрылғы (басып шығару, көшірме жасау, сканерлеу). • Басып шығару технологиясы: Монохромды лазерлік басып шығару. • Қағаз пішімі: А4 • Қолдау көрсетілетін қағаз тығыздығы: 63 г/м²-ден кем емес және 163 г/м²-ден артық емес.. • Қағаз беру науасының сыйымдылығы: кемінде 150 парақ. • Қағаз қабылдау науасының сыйымдылығы: кемінде 100 парақ. • Интерфейс түрі: Жоғары жылдамдықты USB (USB 2.0). • Қуат тұтыну: 313 Вт кем емес. 2. Басып шығару және көшірме жасау сипаттамалары • Басып шығару/көшірме жасау жылдамдығы (А4): минутына кемінде 20 парақ. • Алғашқы парақтың шығу уақыты: 8 секундтан кем емес. • Басып шығару ажыратымдылығы: кемінде 600 x 600 dpi. • Бір циклдегі көшірме саны: 1-ден 99-ға дейін. • Құжаттарды көшіру режимі: жеке куәлікті/сәйкестендіру құжатын көшіруді (2-сі 1-де) қолдайды. 3. Сканер сипаттамалары • Сканер түрі: Планшетті түрлі-түсті сканер. • Түрлі-түсті сканерлеудің биттік тереңдігі: кемінде 8 бит (кіріс/шығыс). • Оптикалық сканерлеу ажыратымдылығы: кемінде 600 x 600 dpi • ОЖ үйлесімділігі: Windows (7 / 8.1 / 10 / 11) және macOS жүйелерін қолдайды. Жинақ құрамы: o Көпфункционалды құрылғы — 1 дана; o Бастапқы қара тонер картриджі — 1 дана; o Қуат кабелі (250 В кемінде) — 1 дана; o USB қосылым кабелі (ұзындығы кемінде 1,5 м) — 1 дана; o Чипсіз микробағдарлама (прошивка) 4. Жабдықтау және жеткізуге қатысты қосымша талаптар • Тауарлар Тапсырыс беруші тарапынан мақұлдануы тиіс. • Шарт: Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған және қалпына келтірілмеген болуы қажет. Тауарда механикалық зақымдар мен өндірістік ақаулар болмауы тиіс. Жеткізуші тауарларды Тапсырыс беруші белгілеген орынға жеткізуге және түсіруге жауапты. Егер жеткізілген тауарлар талаптарға сай келмесе (мысалы, ақаулардың болуына байланысты), Жеткізуші оларды 5 жұмыс күні ішінде ауыстырып беруге міндетті. Тауарларға берілетін кепілдік мерзімі оларды қабылдап алған және орнатып/қосып іске қосқан күннен бастап кемінде 12 айды құрауы тиіс.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17970630-1
Наименование закупки:	Машиналарды, жабдықтарды, құрал-саймандарды және өндірістік немесе жалпы мақсаттағы мүлікті (Принтер МФУ) сатып алу
Номер лота:	№ 83229007-ЗЦП1
Наименование лота:	Принтер
Описание лота:	лазерный, монохромный
Дополнительное описание лота:	Принтер МФУ
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	791910000, г.Шымкент, район Тұран ул.Желтоксан, №16
Срок поставки:	после подписание или регистрации договора в казначействе 15 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Наименование потенциального товара: Многофункциональное устройство (МФУ) «3 в 1» (принтер,сканер, копир). 1. Общие технические характеристики • Тип устройства: Настольное монохромное (черно-белое) лазерное МФУ «3 в 1» (печать, копирование, сканирование). • Технология печати: Монохромная лазерная печать. • Формат бумаги: А4 • Плотность используемой бумаги: не менее 63 не более 163 г/м². • Емкость лотка подачи бумаги: Не менее 150 листов. • Емкость приемного лотка: Не менее 100 листов. • Тип интерфейса подключения: Hi-Speed USB (USB 2.0). • Потребляемая мощность, не менее 313 Вт • Уровень шума, не менее дБ 50 2. Характеристики печати и копирования • Скорость печати/копирования (А4): Не менее 20 страниц в минуту. • Время выхода первой страницы: Не менее 8 секунд. • Разрешение печати: Не менее 600 х 600 dpi . • Количество копий за один цикл: От 1 до 99 копий. • Режим копирования документов: Поддержка функции копирования удостоверений/удостоверяющих документов (2 на 1 страницу). 3. Характеристики сканера • Тип сканера: Планшетный цветной сканер. • Оптическое разрешение сканирования: Не менее 600 х 600 dpi. • Глубина цветного сканирования: Не менее 8 бит (вход/выход). • Совместимость с ОС: Поддержка Windows (7 / 8.1 / 10 / 11), macOS. В комплект входит: о Многофункциональное устройство — 1 шт.; о Стартовый черный картридж/тонер-картридж — 1 шт.; о Кабель питания (не менее 250 В) — 1 шт.; о Соединительный кабель USB (длиной не менее 1.5 м) — 1 шт.; о Безчиповая прошивка 4. Дополнительные требования к комплектации и поставке •Товар согласовать с Заказчиком • Состояние: Товар должен быть новым, ранее не использованным, не восстановленным.Товар должно быть без механических повреждений и производственных дефектов.Поставщик обязан доставить, разгрузить Товар в требуемых помещениях Заказчика. В случае несоответствия представляемого товара (брак и тд.) поставщик обязан произвести замену в течение 5 рабочих дней. Гарантия на товар не менее 12 месяцев с момента получения и подключения товара.