Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 18017612-1
Сатып алудың атауы:	Стилусы бар портативті планшет сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 87903314-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Ноутбук
Лоттың сипаттауы:	планшеттік
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Планшет сатып алу
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	233645100, Атырау облысы, Жылыой ауданы, Майкомген а. Майкөмген а. Айнымас к. 74
Жеткізу мерзімі:	Шарт күшіне енген күннен бастап 60 күнтізбелік күн ішінде қазақстандық тауар өндіруші үшін, өзге жағдайларда - шарт күшіне енген күннен бастап 20 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Планшеттің негізгі ерекшелігі: Қызметкерлерге Әкімшілік құқық бұзушылықтардың бірыңғай тізілімімен (ERAP) жұмыс істеуге мүмкіндік береді. Планшет 2025 жылы шығарылған. Түрі: стилусы бар планшет, портативті. Операциялық жүйе: Android 14 нұсқасы. Процессор: кемінде 8 ядролы түрі, процессор жиілігі кемінде 2,4 ГГц және 2,0ГГц. Жады: кемінде 8 ГБ жедел жады, кемінде 128 ГБ кіріктірілген сақтау орны, 1 ТБ дейінгі қосымша microSD жад картасын қолдау. Дисплей: сенсорлық дисплей түрі, дисплей өлшемі кемінде 8 дюйм, TFT түрі. Дисплей ажыратымдылығы 1920x1200 пиксель WUXGA. Камера: артқы ажыратымдылығы кемінде 8 МП, автофокус, жарықдиодты жарқыл, алдыңғы камера ажыратымдылығы кемінде 5 МП. Бейне жазу мүмкіндігі: UHD 4K форматында бейне жазуды қолдау қолжетімді, UHD 4K форматында ойнатуды қолдау қолжетімді, - Бейнені ойнату форматтары: MP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WEBM; Монитор экранына қосылған кезде мобильді құрылғы экранын оңтайландыру және түрлендіру режимі, Smart TV: планшет дисплейінен ақпаратты көрсету және оны жұмыс режимі кестесіндегі монитор экранының ажыратымдылығына оңтайландыру. Жұмыс үстелі режимінде жұмыс істеу үшін Android қосымшаларын оңтайландыру. Жұмыс істеу мүмкіндігі Бірнеше қолданбаға бір уақытта қол жеткізу мүмкіндігі бар көп тапсырмалы режим. Жұмыс үстелінің функциялары: өлшемін өзгертуге болатын терезелер, сүйреп апару, жылдам пернелер. Монитордан ажыратылғаннан кейін қолданбаны үздіксіз пайдалану мүмкіндігі, Перифериялық құрылғыларды пернетақтаны, тінтуірді, мониторды пайдалану мүмкіндігі Планшет экранын сенсорлық тақта ретінде пайдалану. Қос режим: планшет пен монитор экрандарын бір уақытта пайдалану Виртуалды жұмыс үстелі қызметтерін қолдау; - Аудио ойнату форматтары: MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA; Батарея: батарея түрі алынбайды, батарея сыйымдылығы кемінде 5800 мАч. Жылдам зарядтауды қолдау; Сенсорлар: акселерометр, саусақ ізі сенсоры, гироскоп, геомагниттік сенсор, Холл сенсоры, Жақындық сенсоры, RGB жарық сенсоры; Желі: SIM карталарының саны 2; SIM форма факторлары: Nano-SIM, eSIM; SIM ұяшығының түрі: SIM1 + Кірістірілген SIM + MicroSD; Қолдау көрсетілетін желі түрлері 2G GSM: GSM850, GSM900, DCS1800, PCS1900, 3G UMTS; 4G\LTE қолдауы. Сымсыз желі интерфейстері Wi-Fi: Wi-Fi 802.11 a, b, g, n, ac, ax, 2.4 + 5GHz, HE80, MIMO, 1024-QAM, Wi-Fi Direct, V5.3-тен төмен емес Bluetooth нұсқасы, NFC қолдауы; GPS навигациялық жүйесі, GLONASS, Beidou, Galileo, QZSS; - Интерфейстер: USB Type-C 2.0, Планшеттік компьютердің қорғаныс рейтингі: кемінде IP68. Электронды қалам (стилус) бөлігімен жиынтықта соққыға қарсы қорғаныш қаптамасының болуы, соққыға қарсы қорғаныш қаптамасында 1,5 метр дейін биіктіктен құлауға төзімділігі. ОЖ интерфейсінде және кіріктірілген пернетақтада қазақ және орыс тілдерін қолдау. Жиынтыққа: 1. планшет кемінде 8 (дюйм) 2. Зарядтау құрылғысы (USB Type-C зарядтау қосқышы) 3. Стилус (электронды қаламұш) ЕРАП үшін портативті планшет үшін қолда бар құжаттар; 1. өндіруші зауыттан сапа сертификаты 2. 12 айға кепілдік талоны. 3. Пайдаланушының нұсқаулығы ағылшын және орыс тілдерінде. 4. Планшеттің техникалық паспорты

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 18017612-1
Наименование закупки:	Приобретение планшет со стилусом, портативный
Номер лота:	№ 87903314-ЗЦП1
Наименование лота:	Ноутбук
Описание лота:	планшетный
Дополнительное описание лота:	Приобретение планшет
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	233645100, Атырауская область, Жылыойский район, с.Майкомген с.Майкомген. ул.Айнымас. 74
Срок поставки:	В течение 60 календарных дней со дня вступления договора в силу для казахстанского товаропроизводителя, в иных случаях — в течение 20 календарных дней со дня вступления договора в силу
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Основная характеристика планшета: Планшет позволяет сотруднику осуществлять работу в Едином реестре административных правонарушений (ЕРАП). Планшет не ранее 2025 года выпуска. Тип: планшет со стилусом, портативный. Операционная система: Андроид версии не менее 14. Процессор: тип не менее 8 ядер, частота процессора не менее 2.4 ГГц и 2.0ГГц. Память: объем оперативной памяти не менее 8 ГБ, объем встроенного накопителя не менее 128 ГБ. Поддержка дополнительно устанавливаемой карты памяти тип microSD до 1-го ТБ Дисплей: тип дисплея сенсорный, размер дисплея не менее 8”(дюймов), тип TFT. Разрешение дисплея 1920x1200 пикселей WUXGA. Камера: разрешение тыловой не менее 8Мпикс, автофокус, LED вспышка, разрешение фронтальной камеры не менее 5 Мпикс. Возможность видеозаписи: поддержка видеозаписи в формате UHD 4K имеется, поддержка воспроизведения в формате UHD 4K имеется, Форматы воспроизведения видео: MP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WEBM; Режим оптимизации и трансформации экрана мобильного устройства при подключении к экран монитора, смарт ТВ: вывод информации с дисплея планшета и ее оптимизация под разрешение экрана монитора в режиме рабочего стола. Оптимизация андроид-приложений под работу в десктопном режиме. Возможность работы в режиме многозадачности с одновременным доступом к нескольким приложениям, Функции рабочего стола: окна с изменяемым размером, перетаскивание, горячие клавиши. Возможность беспрерывного использования приложения после отключения от монитора, Возможность использования периферии клавиатура, мышь, монитор. Использование экрана планшета в качестве сенсорной панели Двойной режим: одновременное использование экранов планшета и монитора Поддержка служб виртуальных рабочих столов; Форматы воспроизведения аудио: MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA; Аккумулятор: тип аккумулятора не съемный, емкость аккумулятора не менее 5800 мАч. Поддержка быстрой зарядки; Датчики: акселерометр, датчик отпечатков пальцев, гироскоп, геомагнитный датчик, Датчик Холла, Датчик приближения, Датчик освещенности RGB; Сеть: количество SIM-карт 2; формфакторы SIM: NanoSIM, eSIM; Тип SIM слота: SIM 1+ Embedded SIM + MicroSD; Поддержка типов сетей 2G GSM: GSM850, GSM900, DCS1800, PCS1900, 3G UMTS; Поддержка 4G\LTE. Беспроводные интерфейсы сети Wi-Fi: Wi-Fi 802.11 a,b,g,n,ac,ax, 2.4+5ГГц, HE80, MIMO, 1024-QAM, Wi-Fi Direct, Версия Bluetooth не менее V5.3, поддержка NFC; Система навигации GPS, ГЛОНАСС, Beidou, Galileo, QZSS; - Интерфейсы: USB Type-C 2.0, Степень защиты планшетного ПК: не менее IP68. Наличие защитного противоударного чехла в комплекте с отсеком для электронного пера (стилуса), устойчивость к падениям с высоты до 1,5 метра в защитном противоударном чехле. Поддержка казахского и русского языков в интерфейсе ОС и встроенной клавиатуре. В комплект входят: 1. Планшет не менее 8 (дюймов) 2. Зарядное устройство (разъем для зарядки USB Type-C) 3. Стилус (перо электронный) Имеющиеся документы для портативного планшета для ЕРАП; 1. Сертификат на качество от завода изготовителя 2. Гарантийный талон на 12 мес. 3. Инструкция пользователя на английском и на русском языке.

	4. Технический паспорт планшета