Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 18004252-1
Сатып алудың атауы:	Техникалық сипаттамаларға сәйкес ноутбук сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88632267-ЗЦП2
Лоттың атауы:	Ноутбук
Лоттың сипаттауы:	орташа класстың
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Ноутбук
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	711410000, Астана қ., Байқоңыр ауданы Астана қ., Ақжол даңғылы 49/2
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша 31.12.26 дейін
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	1. Тауардың атауы: Кәсіби ноутбук, экран диагоналі 16,2 дюйм, жедел жады 24 ГБ, SSD жинақтауышы 1 ТБ, күміс түсті. 2. Саны: 1 дана. 3. Тауардың мақсаты Ноутбук бейнемонтаж жасауға, түстерді түзетуге, фотоматериалдар мен дыбысты өңдеуге, презентациялық материалдар дайындауға арналған. 4. Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары № Сипаттаманың атауы Талап етілетін сипаттамалар 1 Құрылғы түрі Ноутбук 2 Экран диагоналі Кемінде 16,2 дюйм 3 Экран түрі HDR қолдауы және 120 Гц дейінгі жаңарту жиілігі бар MiniLED (Liquid Retina XDR немесе баламасы) 4 Экран ажыратымдылығы Кемінде 3456 × 2234 5 Экран жарықтығы Кемінде 1000 кд/м² (толық экран режимінде) 6 Процессор M5 PRO (18C CPU/20C GPU), 24 ГБ, 1 ТБ 7 Жедел жады Кемінде 24 ГБ 8 Жинақтауыш Көлемі кемінде 1 ТБ SSD 9 Порттар Кемінде үш USB Type-C порты (Thunderbolt 5 немесе баламасы), HDMI, SDXC картасына арналған слот, құлаққаптарға арналған 3,5 мм ұясы, қуаттауға арналған порт 10 Сымсыз интерфейстер Wi-Fi 7 (немесе Wi-Fi 6E төмен емес), Bluetooth 5.3 төмен емес 11 Камера Кемінде 12 Мп, 1080p форматында бейнежазба түсіру мүмкіндігі 12 Пернетақта Артқы жарығы бар, орыс және латын әліпбиіндегі пернетақта жаймасы; саусақ ізін сканерлеу құрылғысы 13 Аккумулятор Кемінде 100 Вт·сағ 14 Қуат көзі блогы Кемінде 140 Вт 15 Салмағы 2,2 кг аспауы тиіс 16 Түсі Күміс түсті 17 Операциялық жүйе Өндірушінің алдын ала орнатылған лицензиялық операциялық жүйесі 18 Жинақтамасы Ноутбук, қуат көзі блогы, қуаттау кабелі, өндіруші көздеген құжаттама 19 Тауардың жай-күйі Жаңа, бұрын пайдаланылмаған, механикалық зақымдары мен ақаулары жоқ тауар 20 Кепілдік Тауарды қабылдау туралы құжатқа қол қойылған күннен бастап кемінде 12 ай 5. Жеткізуге қойылатын талаптар 5.1. Тауар тасымалдау кезінде оның сақталуын қамтамасыз ететін зауыттық қаптамада жеткізілуі тиіс. 5.2. Тауар Қазақстан Республикасының заңнамасында көзделген құжаттармен, сондай-ақ орыс және/немесе қазақ тіліндегі пайдалану жөніндегі нұсқаулықпен немесе нұсқаулықтың ресми электрондық нұсқасына қолжетімділікпен бірге жеткізілуі тиіс. 5.3. Өнім беруші Тапсырыс берушіге тауарды өндірушінің құжаттамасына сәйкес толық жинақтамада тапсырады. 5.4. Тауарды қабылдау оның жиынтықтылығын, сыртқы жай-күйін, мәлімделген техникалық сипаттамаларға сәйкестігін және негізгі функцияларының жұмысқа қабілеттілігін тексеру арқылы жүзеге асырылады. 5.5. Зауыттық ақаулар немесе техникалық ерекшелікке сәйкессіздік анықталған жағдайда, Өнім беруші анықталған кемшіліктерді жоюға немесе тауарды шартта және Қазақстан Республикасының заңнамасында көзделген тәртіппен және мерзімдерде ауыстыруға міндетті. 6. Кепілдік қызмет көрсетуге қойылатын талаптар

	Кепілдік қызмет көрсету белгіленген кепілдік мерзімі ішінде жүзеге асырылады. Кепілдік жағдайлары бойынша жүгіну шарттары мен тәртібі Тапсырыс берушіге берілетін құжаттарда көрсетілуі тиіс. 7. Қосымша шарттар Ұсынылатын тауардың техникалық сипаттамалары белгіленген талаптарға сәйкес болуы тиіс. Қазақстан Республикасының мемлекеттік сатып алу туралы заңнамасында көзделген жағдайларда және тәртіппен функционалдық, техникалық, пайдалану және сапалық сипаттамалары тең немесе жақсартылған тауарды ұсынуға жол беріледі. Ескертпе: Әрбір талап етілетін сипаттама, параметр, бастапқы дерек және қосымша шарт жеке жолда көрсетіледі. Техникалық ерекшелікте әлеуетті өнім берушіге қойылатын біліктілік талаптарын белгілеуге жол берілмейді. Техникалық ерекшелік талаптарын өзге құжаттарда белгілеуге жол берілмейді.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 18004252-1
Наименование закупки:	Приобретение ноутбук согласно тех спецификации
Номер лота:	№ 88632267-ЗЦП2
Наименование лота:	Ноутбук
Описание лота:	среднего класса
Дополнительное описание лота:	Ноутбук
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	711410000, г.Астана, район Байқоңыр г. Астана, проспект Акжол 49/2
Срок поставки:	по заявке Заказчика до 31.12.26
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	1. Наименование товара: Ноутбук профессиональный, экран 16,2″, 24 ГБ ОЗУ, SSD 1 ТБ, цвет серебристый. 2. Количество: 1 шт. 3. Назначение товара Ноутбук предназначен для видеомонтажа, цветокоррекции, обработки фотоматериалов и звука, подготовки презентационных материалов. 4. Функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики № Наименование характеристики Требуемые характеристики 1 Тип устройства Ноутбук 2 Диагональ экрана Не менее 16,2 дюйма 3 Тип экрана Mini-LED (Liquid Retina XDR или эквивалент) с поддержкой HDR и частоты обновления до 120 Гц 4 Разрешение экрана Не менее 3456 × 2234 5 Яркость экрана Не менее 1000 кд/м² (в полноэкранном режиме) 6 Процессор M5 PRO (18C CPU/20C GPU), 24 ГБ, 1ТБ, 7 Оперативная память Не менее 24 ГБ 8 Накопитель SSD не менее 1 ТБ 9 Порты Не менее трёх портов USB Type-C (Thunderbolt 5 или эквивалент), HDMI, слот SDXC, разъём 3,5 мм для наушников, порт для зарядки 10 Беспроводные интерфейсы Wi-Fi 7 (или не ниже Wi-Fi 6E), Bluetooth не ниже 5.3 11 Камера Не менее 12 Мп, видеозапись 1080p 12 Клавиатура С подсветкой, русская и латинская раскладка; сканер отпечатков пальцев 13 Аккумулятор Не менее 100 Вт·ч 14 Блок питания Не менее 140 Вт 15 Масса Не более 2,2 кг 16 Цвет Серебристый 17 Операционная система Предустановленная лицензионная операционная система производителя 18 Комплектация Ноутбук, блок питания, кабель зарядки, документация, предусмотренные производителем 19 Состояние товара Новый товар, ранее не использовавшийся, без механических повреждений и дефектов 20 Гарантия Не менее 12 месяцев с даты подписания документа о приёмке товара 5. Требования к поставке 5.1. Поставка осуществляется в заводской упаковке, обеспечивающей сохранность товара при транспортировке. 5.2. Товар должен сопровождаться документами, предусмотренными законодательством Республики Казахстан, а также инструкцией по эксплуатации на русском и/или казахском языке либо доступом к официальной электронной версии инструкции. 5.3. Поставщик передаёт заказчику товар в полной комплектации согласно документации производителя. 5.4. Приёмка товара осуществляется путём проверки комплектности, внешнего состояния, соответствия заявленным техническим характеристикам и работоспособности основных функций. 5.5. При выявлении заводских дефектов или несоответствия технической спецификации поставщик обязан устранить выявленные недостатки либо заменить товар в порядке и сроки, предусмотренные договором и

	законодательством Республики Казахстан. 6. Требования к гарантийному обслуживанию Гарантийное обслуживание осуществляется в течение установленного гарантийного срока. Условия и порядок обращения по гарантийным случаям должны быть указаны в документах, передаваемых заказчику. 7. Дополнительные условия Технические характеристики предлагаемого товара должны соответствовать установленным требованиям. Допускается предложение товара с равными или улучшенными функциональными, техническими, эксплуатационными и качественными характеристиками в случаях и порядке, предусмотренных законодательством Республики Казахстан о государственных закупках. Примечание. 1. Каждые требуемые характеристики, параметры, исходные данные и дополнительные условия указываются отдельной строкой. 2. Установление в технической спецификации квалификационных требований, предъявляемых к потенциальному поставщику, не допускается. 3. Установление требований технической спецификации в иных документах не допускается.