

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17856561-1
Сатып алудың атауы:	Ноутбук сатып алу.Көлік құралын мұқият оқып шығыңыз
Лоттың нөмірі:	№ 88367708-3ЦП1
Лоттың атауы:	Ноутбук
Лоттың сипаттауы:	мультимедиялық
Лоттың қысқаша сипаттауы:	
Саны, көлемі:	3
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	101010000, Абай облысы, Семей қ. Абай Құнанбаев көшесі 86 үй
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша шарт күшіне енген күннен бастап ОТП үшін 60 күнтізбелік күн ішінде және өзге өнім берушілер үшін 15 күнтізбелік күн ішінде (өтінім келісу журналы арқылы берілетін болады)
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Түрі-жұмыс және оқу үшін. Операциялық жүйе-Win 11 Pro. Операциялық жүйенің нұсқасы кемінде 4. Экран. Экранның диагонали кемінде 15.6 дюйм. Экранның ажыратымдылығы кем дегенде 1920x1080. Экранды жаңарту жиілігі кемінде 60 Гц Экранның жарықтығы кемінде 1200 кд/м2. Экранның жабыны күңгірт. Матрицаның түрі-AMOLED. 3D қолдау-жоқ. Процессор Процессор өндірушісі-Intel. Процессор желісі-Intel Core i7. Процессор моделі-Intel Core i7-4510U. Процессордың максималды жиілігі кемінде 1700 МГц. Процессордың негізгі жиілігі кемінде 2600 МГц. Процессор ядроларының саны кемінде 2 ядро. Setintel Broadwell-u PCH-LP (Premium) чипі. Кэш көлемі L2512 Кб кем емес. Кэш көлемі L34 Мб кем емес. Жад ЖЖҚ мөлшері кемінде 16 Гб. Жад түрі-DDR3. Жад жиілігі кемінде 1333 МГц. Жад слоттарының саны кемінде 2. Деректерді сақтау құрылғылары Қатты диск түрі-SSD. Қатты диск интерфейсі-SATA. Бірінші дискінің көлемі кемінде 512 Гб құрайды. Дискілердің жалпы көлемі кемінде 512 Гб құрайды. Оптикалық жетек кем дегенде 13000. Flash картасын оқу құрылғысы-Иә. Қолдау көрсетілетін microSD карталары. Бейне Бейне процессор өндірушісі-Intel. Бейне адаптерінің түрі кірістірілген графикалық карта. HD Graphics 5500 GPU. Сымсыз және байланыс. Wi-Fi8 стандарты 02.11 n. Bluetooth 4.1 Нұсқасы. USB 2.01 интерфейстерінің саны. USB 3.01 интерфейстерінің саны. USB 3.11 интерфейстерінің саны. Интерфейстерusb Type-C, USB 3.1. Кірістер құлаққаптан шығу. HDMI шығысы, аудио/құлаққап, USB. Дыбыс және енгізу құрылғылары. Пернетақтаны жарықтандыру-Иә. Пернетақтаның орналасуы-орыс, ағылшын. Мүмкіндіктер және қосымша ақпарат Түсі-сұр

Камера-1.
Пластикалық корпусстың ерекшеліктері.
Қосымша ақпарат тышқан мен кілем сыйлық ретінде.
Модель жылы 2025 жылдан кем емес.
Тамақтану
Қуат адаптері кем дегенде 220 Вт.
Батарейаның қызмет ету мерзімі шамамен 4 сағатты құрайды.
Салмағы мен өлшемдері
Өлшемдері (ДхШхТ) кем емес 36*23*3.
Салмағы 1.6 кг. кепілдік
өндіруші: 12 ай жағдайы: өнім жаңа болуы керек,
бұрын пайдаланылмаған, түпнұсқа зауыттық қаптамада. В
жеткізу құрамы мыналарды қамтиды: жеткізу, орнату, қосу және енгізу
Тауарларды пайдалануға беру. Тауарды қабылдау кейін жүзеге асырылады
оның толық орнатылуы және жұмысын тексеру. Қабылдау
жеткізушінің өкілдері/сенімді тұлғасы жүргізеді
немесе жеткізушінің өзі, курьер арқылы қабылдау
өндіру.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17856561-1
Наименование закупки:	Приобретение ноутбука. Внимательно читайте ТС
Номер лота:	№ 88367708-ЗЦП1
Наименование лота:	Ноутбук
Описание лота:	мультимедийный
Дополнительное описание лота:	
Количество:	3
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	101010000, область Абай, г.Семей ул. Абая Кунанбаева д.86
Срок поставки:	Со дня вступления в силу договора по заявке заказчика в течении 60 календарных дней для ОТП и в течении 15 календарных дней для иных поставщиков(заявка будет предоставляться через журнал согласования)
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Тип-для работы и учебы. Операционная система-Win 11 Pro. Версия операционной системы не менее 4. Экран. Диагональ экрана не менее 15.6 дюйм. Разрешение экрана не менее 1920x1080. Частота обновления экрана не менее 60 Гц Яркость экрана не менее 1200 кд/м2. Покрытие экрана-матовое. Тип матрицы-AMOLED. Поддержка 3D-Нет. Процессор Производитель процессора-Intel. Линейка процессора-Intel Core i7. Модель процессора-Intel Core i7-4510U. Максимальная частота процессора не менее 1700 МГц. Базовая частота процессора не менее 2600 МГц. Количество ядер процессора не менее 2 ядра. Чип setIntel Broadwell-U PCH-LP (Premium). Объем кэша не менее L2512 Кб. Объем кэша не менее L34 Мб. Память Размер оперативной памяти не менее 16 Гб. Тип памяти-DDR3. Частота памяти не менее 1333 МГц. Количество слотов памяти не менее 2. Устройства хранения данных Тип жесткого диска-SSD. Интерфейс жесткого диска-SATA. Объем первого накопителя не менее 512 Гб. Общий объем накопителей не менее 512 Гб. Оптический привод не менее 13000. Устройство для чтения Flash-карт-Да. Поддерживаемые карты памяти microSD. Видео Производитель видео процессора-Intel. Тип видео адаптера встроенная видеокарта. Графический процессор HD Graphics 5500. Беспроводная связь и подключение. Стандарт Wi-Fi8 02.11n. Версия Bluetooth 4.1. Количество интерфейсов USB 2.01. Количество интерфейсов USB 3.01. Количество интерфейсов USB 3.11. ИнтерфейсыUSB Type-C, USB 3.1. Входы выход на наушники. Выходы HDMI, аудио/наушники, USB. Звук и устройства ввода. Подсветка клавиатуры-Да. Раскладка клавиатуры-русская, английская. Особенности и дополнительная информация

Цвет-серый Камера-1. Особенности корпуса пластиковый. Дополнительная информация мышка и коврик в подарок. Модельный год не менее 2025г. Питание Адаптер питания не менее 220 Вт. Приблизительное время автономной работы 4 ч. Вес и габариты Габариты (ДхШхТ) не менее 36*23*3. Вес 1.6 кг.Гарантия производителя: 12 месяцев Состояние: Товар должен быть новым, ранее не использованным, в оригинальной заводской упаковке. В состав поставки входит: доставка, установка, подключение и ввод Товара в эксплуатацию. Приемка Товара осуществляется после его полной установки и проверки работоспособности. Приемка производится представителями/доверенным лицом поставщика либо самим поставщиком, приемку через курьера не производить.
