

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17811639-1
Сатып алудың атауы:	техникалық сипаттамаға сәйкес сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 83633638-3ЦП1
Лоттың атауы:	Компьютер
Лоттың сипаттауы:	кеңселік (әмбебап)
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Моноблок, клавиатура и мышь в комплекте, согласно технической спецификации.
Саны, көлемі:	2
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	596430100, Солтүстік Қазақстан облысы, Уәлиханов ауданы, Кішкенекөл а. Ш.Уалиханова 82
Жеткізу мерзімі:	в течении 15 дней со дня подписания договора
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Атауы: Өнімділігі жоғары Моноблок / All-in-One PC (1 дана)Құрылғы түрі: Моноблокты дербес компьютер.Экран: Дисплей диагоналі — 27 дюймнен кем емес. Матрица түрі — IPS-тен нашар емес. Ажыратымдылығы — 1920x1080 (Full HD) мәнінен нашар емес. Тараптар қатынасы — 16:9. Процессор: Ядролар саны — 8-ден кем емес (оның ішінде өнімді ядролар 4-тен кем емес). Ағындар саны — 12-ден кем емес. Кэш-жады көлемі — 12 МБ-тан кем емес.Жедел жады: Жады түрі DDR4-тен нашар емес. Көлемі — 16 ГБ-тан кем емес. Жинақтаушы (ROM): M.2 форм-факторлы қатты күйдегі жинақтаушы (SSD) (NVMe қолдауымен). Көлемі — 512 ГБ-тан кем емес. Мультимедиа: Ажыратымдылығы 5.0 МП-тан кем емес кіріктірілген веб-камера. Кіріктірілген қос микрофон мен стереодинамиктердің болуы. Интерфейстер мен порттар:Кемінде 2 USB 3.0 (Type-A) портыКемінде 2 USB 2.0 (Type-A) портыКемінде 1 USB 3.0 (Type-C) портыБейне шығыстар: кемінде 1x HDMI, кемінде 1x DisplayPort (DP) Желілік порт: 1x RJ-45 (LAN) Қуат: Қуаты 120 Вт-тан кем емес сыртқы қуат адаптері. Кіріктірілген немесе белсенді салқындату желдеткіші. Операциялық жүйе: Windows 11 Pro деңгейінен төмен емес (немесе тапсырыс берушінің домендік инфрақұрылымымен толық үйлесімділікті қамтамасыз ететін баламасы) алдын ала орнатылған лицензиялық операциялық жүйе.Корпус түсі: Қара. Кепілдік: 12 айдан кем емес. Жеткізілетін тауар жаңа, пайдаланылмаған және Қазақстан Республикасының қауіпсіздік пен сапа стандарттарына сәйкес келуі тиіс. Компьютерлік жабдық Кеден одағының техникалық регламенттерінің талаптарына сәйкес болуы керек: КО ТР 004/2011 «Төмен вольтты жабдықтың қауіпсіздігі туралы» және КО ТР 020/2011 «Техникалық құралдардың электрмагниттік үйлесімділігі» (немесе қолданыстағы МЕМСТ ІЕС стандарттарына). Тауарды жеткізу кезінде өнім беруші жеткізілетін жабдыққа жарамды сәйкестік сертификатының немесе сәйкестік туралы декларацияның (ЕАС/МЕМСТ) көшірмесін ұсынуға міндетті.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17811639-1
Наименование закупки:	закупка согласно технической спецификации
Номер лота:	№ 83633638-ЗЦП1
Наименование лота:	Компьютер
Описание лота:	офисный (универсальный)
Дополнительное описание лота:	Моноблок, клавиатура и мышь в комплекте, согласно технической спецификации.
Количество:	2
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	596430100, Северо-Казахстанская область, Уалихановский район, с.Кишкенеколь Ш.Уалиханова 82
Срок поставки:	в течении 15 дней со дня подписания договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Наименование: Производительный Моноблок / All-in-One PC (1 штука)Тип устройства: Моноблочный персональный компьютер.Экран: Диагональ дисплея — не менее 27 дюймов. Тип матрицы — не хуже IPS. Разрешение — не хуже 1920x1080 (Full HD). Соотношение сторон — 16:9. Процессор: Количество ядер — не менее 8 (из которых не менее 4 производительных). Количество потоков — не менее 12. Объем кэш-памяти — не менее 12 МБ.Оперативная память: Тип памяти не хуже DDR4. Объем — не менее 16 ГБ. Накопитель (ROM): Твердотельный накопитель (SSD) форм-фактора M.2 (с поддержкой NVMe). Объем — не менее 512 ГБ. Мультимедиа: Встроенная вебкамера с разрешением не менее 5.0 МП. Наличие встроенного двойного микрофона и стереодинамиков. Интерфейсы и порты:Не менее 2-х портов USB 3.0 (TypeA)Не менее 2-х портов USB 2.0 (Type-A)Не менее 1-го порта USB 3.0 (Type-C)Видеовыходы: не менее 1x HDMI, не менее 1x DisplayPort (DP) Сетевой порт: 1x RJ-45 (LAN) Питание: Внешний адаптер питания мощностью не менее 120 Вт. Встроенный или активный вентилятор охлаждения. Операционная система: Предустановленная лицензионная операционная система не ниже уровня Windows 11 Pro (или эквивалент, обеспечивающий полную совместимость с доменной инфраструктурой заказчика).Цвет корпуса: Черный. Гарантия: Не менее 12 месяцев. Поставляемый товар должен быть новым, неиспользованным и соответствовать стандартам безопасности и качества Республики Казахстан. Компьютерное оборудование должно соответствовать требованиям Технических регламентов Таможенного союза: ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» (или действующим стандартам ГОСТ IEC). При поставке товара поставщик обязан предоставить копию действующего сертификата соответствия или декларации о соответствии (ЕАС/ГОСТ) на поставляемое оборудование.