ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1272316 сатып алу бойынша
Бағалы ұсыныстарға сұраным тәсілімен

Лот № (7473 Т, 4586672) Ноутбук

Тапсырыс беруші: "Интергаз Орталық Азия" АҚ

Ұйымдастырушы: "Интергаз Орталық Азия" акционерлік қоғамының "Орал" магистральды газ құбырлары басқармасы" филиалы

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	7473 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Ноутбук, планшеттік
ТЖҚЖС санаттың атауы	Ноутбуктар
Қосымша сипаттама	Жалпы сипаттамалар: Ноутбук планшеттік
Саны	5.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Батыс Қазақстан облысы, Зеленов ауданы, Трекин а.о., Новенькое а., Учетный квартал 115, уч.189, склад Уральское ЛПУ
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 12.2026 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 90%, Соңғы төлем - 10%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

2. Түрі: Алынбалы пернетақталық док-станциясы бар, трансформер планшеттік компьютер. Дисплей: Мультитач технологиясын қолдайтын, сыйымды , сенсорлы. Экран диагоналі: 12,9дюймнен кем емес. Матрица түрі: IPS. Экранның ажыратымдылығы: 2880 × 1920 пиксельден кем емес.

Экранды жаңарту жиілігі: 60Гц кем емес. Процессор :x86-64 архитектурасы, 6 ядродан кем емес, ағындар саны 8 –ден кем емес. Базалық тактілік жиілігі жиілігі 1.2. ГГц кем емес, Turbo Boostрежиміндегі максималды жиелігі 4,4ГГц-тен кем емес. Өнімділік деңгейі Intel Core i3 процессорынан немесе баламасынан төмен емес. Жедел жады: 16 ГБ –тан кем емес Жедел жадыеың түрі: DDR5 немесе оданда жоғары. Орнатылған жинақтауыш: SSD, көлемі 512 ГБ-тан кем емес. Сымсыз желі: Wi-Fi 6 немесе одан жоғары.

Bluetooth:5.2 нұсқасынан төмен емес. Интерфейстік ағытпа : USB порттардын, USB Type-C (деректерді беруді қолдаумен, DisplayPort бейне сигналын шығару мүмкіндігімен және Power Delivery қуаттағышымен), гарнитураға арналған комбинацияланған аудио ағытпа (3.5мм)

Негізгі (артқы) камера : рұқсаты 8Мп кем емес. Алдынғы камера: рұқсаты 5Мп кем емес. Аудиожүйесі: Орынатылған стереодинамиктер, орнатылған микрофон. Қуат көзі: Орнатылған аккумулятордың сыйымдылығы 4800 мА·ч (энергия сыйымдылығы 36 ВТ сағ кем емес) Пернетақта : Жеткізілетін құрылғымен үйлесімді алынбалы/ қосылатын пернетақта.

Стилус: Жеткізілетін құрылғымен үйлесімді белсенді цифрлық стилус. Жеткізу жиынтығы: Планшет, құат блогы, алынбалы пернетақта, стилус, қорғаныш қап-тұғырық.

2.2 Жабдық жаңа, пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген болуы тиіс, тасымалдау кезінде сақталуды қамтамасыз ететін түпнұсқа зауыттық қаптамада жеткізілуі керек. Шығарылу жылы 2025 жылдан ерте емес.

2.3. Жеткізу шартқа қол қойған күннен бастап 31.12.2026 ж дейінгі аралықта, шарттың 3.1 тармағы талаптарын ескере отырып орындалуы тиіс.

2.4 Тауарға кепілдік қабылдау-тапсыру актісіне қол қойылған күннен бастап кемінде 12 айды құрауға тиіс.

Техникалық ерекшеліктер мәселесі бойынша байланысты тұлға: АТжәнеБ бастығы З.С. Кударов. Тел.: +7 7112 500 207 - 389, электронды пошта: kudarov@ica.kz

Тауарларды жеткізу бойынша байланысты тұлға: МТҚ және сатып алуды үйлестіру бөлімінің бастығы Т.М. Искалиев Тел.: +7 7112 500 207 - 396, электронды пошта: iskaliev@ica.kz

3. Техникалық стандарттар

№ р/с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б
						Настоящий стандарт распространяется на оборудование информационных технологий, включая электрическое офисное и связанное с ним оборудование, питание которого осуществляется от батареи или электросети с номинал							

							ьным напряжением, не превышающим 600 В. Настоящий стандарт так же распространяется на следующее оборудование информационных технологий: - оборудование, спроектированное как оконечное телекоммуникационное оборудование, и оборудование инфраструктуры телекоммуникационной сети независимо от источника электропитания - оборудование, спроектированное и предназначенное для непосредственного подключения к						
1	Иә	ГОСТ IEC 60950-1-2014	379474	Межгосударственный стандарт	Оборудование информационных технологий. Требования безопасности. Часть 1. Общие требования		Автономная некоммерческая организация Научно-технический центр сертификации электрооборудования (НТЦСЭ) «ИСЭП» ( )	240	Информационные технологии (ИТ) в целом	Действует	Принят Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации 30.07.2014 г. протокол № 68-П	01.07.2017

						системе кабельного распределения или для использования как оборудование инфраструктуры в системе кабельного распределения независимо от источника электропитания - оборудование, использующее сеть электропитания как среду для обмена данными							

Қол қойған Абдрахманова Айгерим Жаксылыковна

Қол қойылған күні 17.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1272316
способом Запрос ценовых предложений

Лот № (7473 Т, 4586672) Ноутбук

Заказчик: Акционерное общество "Интергаз Центральная Азия"

Организатор: Филиал "Управление магистральных газопроводов "Уральск" акционерного общества "Интергаз Центральная Азия"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	7473 Т
Наименование и краткая характеристика	Ноутбук, планшетный
Наименование категории ОКТРУ	Ноутбуки
Дополнительная характеристика	Общие характеристики: Ноутбук планшетный
Количество	5.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Западно-Казахстанская область, Зеленовский район, Трекинский с.о., с. Новенькое, Учетный квартал 115, уч.189, склад Уральское ЛПУ
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 12.2026
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 90%, Окончательный платеж - 10%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

2. Тип: Планшетный компьютер-трансформер со съемной клавиатурной док-станцией. Дисплей: Сенсорный, емкостный, с поддержкой технологии мультитач. Диагональ экрана: Не менее 12,9 дюймов Тип матрицы: IPS

Разрешение экрана: Не менее 2880 × 1920 пикселей. Частота обновления экрана: Не менее 60 Гц Процессор: Архитектура x86-64, не менее 6 ядер, количество потоков не менее 8. Базовая тактовая частота не менее 1.2 ГГц, максимальная частота в режиме Turbo Boost не менее 4.4 ГГц. Уровень производительности не ниже процессоров Intel Core i3 12-го поколения (i3-1215U) или эквивалент. Оперативная память: Не менее 16 ГБ.

Тип оперативной памяти: DDR5 или выше Встроенный накопитель: SSD объем не менее 512 ГБ. Беспроводная сеть: Wi-Fi 6 или выше

Bluetooth: Версия не ниже 5.2 Интерфейсные разъемы: Наличие портов USB, USB Type-C (с поддержкой передачи данных, возможностью вывода видеосигнала DisplayPort и зарядки Power Delivery), комбинированный аудиоразъем для гарнитуры (3.5 мм) Основная (задняя) камера: разрешение не менее 8 Мп. Фронтальная камера: разрешение не менее 5 Мп.

Аудиосистема: Встроенные стереодинамики, встроенный микрофон.

Электропитание: Емкость встроенного аккумулятора не менее 4800 мА·ч (энергоемкость не менее 36 Вт·ч). Клавиатура: Съемная/подключаемая клавиатура, совместимая с поставляемым устройством Стилус: Активный цифровой стилус, совместимый с поставляемым устройством.

Комплект поставки: Планшет, блок питания, съемная клавиатура, стилус, защитный чехол-подставка

2.2 Оборудование должно быть новым, не бывшее в употреблении, не восстановленным, поставляться в оригинальной заводской упаковке, обеспечивающей сохранность при транспортировке.

Год выпуска не ранее 2025 года.

2.3. Поставка должна быть осуществлена с даты подписания договора по 31.12.2026 года, с учетом требований пункта 3.1. Договора.

2.4 Гарантия на товар должна составлять не менее 12 месяцев со дня подписания акта приемки-передачи.

Контактное лицо по вопросам технической спецификации: Кударов З.С. Начальник ИТиС +7 7112 500 207 - 389, электронная почта: kudarov@ica.kz

Контактное лицо по вопросам поставки Товара: начальник отдела координации закупок и МТС Искалиев Т.М. Тел.: +7 7112 500 207 - 396, электронная почта: iskaliev@ica.kz

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
						Настоящий стандарт распространяется на оборудование информационных технологий, включая электрическое офисное и связанное с ним оборудование, питание которого осуществ						

1	Да	ГОСТ IEC 60950-1-2014	379474	Межгосударственный стандарт	Оборудование информационных технологий. Требования безопасности. Часть 1. Общие требования	ляется от батареи или электросети с номинальным напряжением, не превышающим 600 В. Настоящий стандарт так же распространяется на следующее оборудование информационных технологий: - оборудование, спроектированное как оконечное телекоммуникационное оборудование, и оборудование инфраструктуры телекоммуникационной сети независимо от источника электропитания - оборудование, спроектированное и предназначенное	Автономная некоммерческая организация Научно-технический центр сертификации электрооборудования (НТЦСЭ) «ИСЭП» ( )	240	Информационные технологии (ИТ) в целом	Действует	Принят Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации 30.07.2014 г. протокол № 68-П	01.07.2017

						для непосредственного подключения к системе кабельного распределения или для использования как оборудование инфраструктуры в системе кабельного распределения независимо от источника электропитания - оборудование, использующее сеть электропитания как среду для обмена данными							

Подписал Абдрахманова Айгерим Жаксылыковна

Дата подписания 17.11.2026