



«Universal Mobile Systems»
Mas'uliyati cheklangan jamiyati

Общество с ограниченной
ответственностью
«Universal Mobile Systems»

O'zbekiston, 100000
Toshkent shahri, Amir
Temur shoh ko'chasi, 24.
Tel: (+99897) 403 83 35
Faks: (+99871) 235 81 60,
e-mail: info@mobi.uz
www.mobi.uz

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель генерального директора

по технике и ИТ

ООО «UNIVERSAL MOBILE SYSTEMS»



_____ А.Р. Абдурахманов

«28» марта 2024 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на закупку планшетных компьютеров для нужд ООО «УМС»

(Общество с ограниченной ответственностью «Universal Mobile Systems»)

город Ташкент

2024 год

Оглавление

1.	Общие сведения.....	3
1.1	Описание товаров.....	3
1.2	Цель приобретения товаров.....	3
1.3	Основание для реализации проекта, в рамках которого производится закупка	3
1.4	Сведения о новизне	3
2.	Страхование товаров.....	3
3.	Общие требования к участнику	3
4.	Технические характеристики товаров.....	3
5.	Требования по правилам сдачи и приемки	5
6.	Требования по комплектации.....	5
7.	Требования к обслуживанию и эксплуатации товара	5
8.	Требования к расходам на эксплуатацию товара	5
9.	Требования на соответствие товара нормативным документам в области технического регулирования.....	6
10.	Требования по количеству, периодичности, сроку и месту поставки.....	6
11.	Требования к шефмонтажу.....	6
12.	Требования к обучению персонала.....	6
13.	Требования по документации.....	6
14.	Требования по гарантийному и после гарантийному обслуживанию.....	6
15.	Требования к остаточному сроку годности, сроку хранения, гарантии качества товара.....	6
16.	Дополнительные требования.....	7
17.	Перечень принятых сокращений	7
18.	Перечень приложений.....	7

1. Общие сведения

1.1 Описание товаров

Приобретение универсального мобильного устройства – планшетных компьютеров (далее – Товар)

1.2 Цель приобретения товаров

Основанием для приобретения Товара для поставки в ООО «UMS» (далее – Заказчик) является потребность в оснащении электронным инструментарием для сотрудников компании в организации и выполнения производственной деятельности и профессиональных процессов.

1.3 Основание для реализации проекта, в рамках которого производится закупка

Основанием для проекта является – запрос структурного подразделения, бюджет Компании на 2023г.

1.4 Сведения о новизне

Поставляемый Товар должен быть новым, производства не позднее 2023 г., свободен от дефектов изготовления (не бывшим в эксплуатации, употреблении, в ремонте, не восстановленным и не собранным из восстановленных компонентов), свободно распространяться на территории Республики Узбекистан, свободным от любых притязаний третьих лиц, не находящимся под запретом (арестом), в залоге.

2. Страхование товаров

Не предъявляются.

3. Общие требования к участнику

Поставщик должен гарантировать, что обладает правом собственности на Товар или иным уполномочен распоряжаться Товаром, что передача Товара в собственность ООО «UMS» является законной и что поставляемый Товар свободен от прав третьих лиц, какой-либо ответственности, обременений, обязательств, не находящихся под запретом (арестом), в залоге. Поставщик должен нести полную ответственность за любые повреждения Товара, имевшие место вследствие несоответствующей упаковки. Обязательное наличие сервисного авторизованного центра в Республике Узбекистан (с указанием полного адреса и контактных телефонов).

4. Технические характеристики товаров

Наименование Товара: Планшетный компьютер, в количестве 250 (двести пятьдесят) шт.

Процессор

- Частота процессора 2,3 ГГц, 1,7 ГГц
- Тип процессора не менее восьмиядерный

Экран

- Размер экрана не менее 10.4" (263.1 мм)
- Разрешение экрана не менее 2000 x 1200 (WUXGA+)
- Тип экрана не менее TFT
- Глубина цвета экрана не менее 16 млн.

Поддержка S Pen

Да

Камера

- Основная камера - Разрешение не менее 8.0 МП
- Основная камера - Автофокус Да
- Фронтальная камера - Разрешение не менее 5.0 МП
- Основная камера - Вспышка Нет
- Разрешение записи видео не менее FHD(1920x1080)для30кадр/с

Хранилище/Память

- Память (ГБ) не менее 6-8 ГБ
- Хранилище (ГБ) не менее 128 ГБ
- Доступный объем (ГБ) не менее 512 ГБ
- Поддержка внешних накопителей microSD (до 1ТБ)

Сеть

- 2G GSM GSM850, GSM900, DCS1800, PCS1900
- 3G UMTS B1 (2100), B2 (1900), B4(AWS), B5(850), B8 (900)
- 4G FDD LTE B1(2100), B2(1900), B3(1800), B4(AWS), B5(850), B7(2600), B8(900), B12(700), B17(700), B20(800), B28(700), B66(AWS-3)
- 4G TDD LTE B38(2600), B40(2300)

Подключения

- ANT+ Да
- USB USB 2.0
- Система навигации GPS, ГЛОНАСС, Beidou
- Разъем наушников 3,5-мм Стерео
- MHL Нет
- Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2,4 ГГц+5,0 ГГц, VHT80 MIMO
- Wi-Fi Direct Да
- Версия Bluetooth Bluetooth v5.0 (LE до 2 Мбит/с)
- Функция NFC Нет
- Профили Bluetooth A2DP, AVRCP, DI, HFP, HID, HOGP, HSP, MAP, OPP, PAN, PBAP
- Синхронизация с ПК Smart переключение (ПК версия)

Операционная система

Android

Общая информация

- Форм-фактор Планшет

Датчики

датчик, Датчик Холла, RGB датчик освещенности

Акселерометр, Гироскопический

Физические характеристики

- Размеры (ВxШxГ, мм) не менее 244.5 x 154.3 x 7.0

- Вес (г) не менее 465

Аккумулятор

- Время работы в интернете(Wi-Fi) (часов) До 12
- Время воспроизведения видео (часов) До 13
- Емкость аккумулятора (мАч, типичное значение) не менее 7040
- Съёмный Нет

Дополнительные аксессуары

- Чехол
- Защитное покрытие на экран(пленка, стекло)

В комплекте поставки для каждого планшетного компьютера должны быть: оригинальное зарядное устройство, стилус совместимый с планшетным компьютером.

Должна быть обеспечена возможность подписания документов электронной подписью в системе для автоматизированного считывания персональных данных с идентификационных документов, используемой Заказчиком.

5. Требования по правилам сдачи и приемки

Доставка товара осуществляется транспортом Поставщика и за его счет по месту нахождения Заказчика. Поставщик должен нести все риски, связанные с доставкой Товара до места назначения. Переход права собственности и переход риска случайной гибели (случайного повреждения) на Товар происходит с момента подписания сторонами акта приема-передачи. Погрузка-выгрузка – силами и средствами Поставщика, с соблюдением требований производителя Товара и в соответствии с условиями заключенного договора. Передать товар ООО “UMS” в рамках Договора по счёт фактуре и акту приема-передачи. Уведомить ООО “UMS” о готовности Товара к отгрузке посредством телефонной или электронной связи.

6. Требования по комплектации

Упаковка должна соответствовать Международным стандартам и предусматривать складирование и транспортировку. Поставляемый Товар должен поставляться в заводской упаковке, исключающей его повреждение, порчу во время хранения, транспортировки и доставки соответствующим видом транспорта с соблюдением общепринятых (международных) стандартов обращения с грузами. Упаковка должна быть прочной, чистой, сухой, без нарушения целостности. Тара, упаковка и маркировка Товара входит в цену Товара, и возврату не подлежит. Все кабели и дополнительные компоненты должны быть включены в комплект поставки.

7. Требования к обслуживанию и эксплуатации товара

В рамках гарантийных обязательств.

8. Требования к расходам на эксплуатацию товара

Не предъявляются.

9. Требования на соответствие товара нормативным документам в области технического регулирования

Наличие на Товар действующих сертификатов и/или деклараций предусмотренных законодательством Республики Узбекистан: в соответствии с требованиями действующих нормативных документов Республики Узбекистан.

10. Требования по количеству, периодичности, сроку и месту поставки

Место поставки: г.Ташкент, пр. А.Темура, 24, ООО «UMS». Частичные отгрузки не разрешены. Досрочная отгрузка разрешена. Сроки поставки: не более 25 (двадцать пять) рабочих дней с даты авансирования

11. Требования к шефмонтажу

Не предъявляются.

12. Требования к обучению персонала

Не предъявляются.

13. Требования по документации

Товар должен иметь полный пакет документации (технический паспорт, руководство по обслуживанию, руководство пользователя, другая эксплуатационная документация).

14. Требования по гарантийному и после гарантийному обслуживанию

На весь поставляемый Товар должна предлагаться авторизованная сервисная поддержка от компании-производителя в рабочее время.

В течение гарантийного периода:

Бесплатные работы по ремонту и замене Товара.

Бесплатная замена неисправных частей.

Ремонт с выездом специалиста на место использования Товара в течение двух дней.

Бесплатная поддержка по телефону в рабочие часы по рабочим дням.

Устранение неисправностей гарантийного случая должно производиться в течение двух дней.

Наличие ЗИП на складе сервис-центра.

В случае невозможности восстановления работоспособности Товара в установленные сроки, на время ремонта предоставляется Товар, аналогичный по техническим характеристикам неисправному.

Неприемлемы:

Гарантийные стикеры, пломбы и т.п.

Ограничения гарантийных обязательств на использование Товара, за исключением соблюдения технических условий производителя (например, неприемлемо ограничивать возможность установки дополнительных плат расширения, опций и т.п., если производителем предусмотрена такая возможность).

15. Требования к остаточному сроку годности, сроку хранения, гарантии качества товара

Поставляемый товар должен иметь срок предоставления гарантии производителя не менее 12 (двенадцать) месяцев с момента передачи Товара Заказчику. Гарантийный срок должен быть не менее, чем срок действия гарантии производителя данного Товара.

Товар должен быть сертифицирован, согласно нормативам, действующим на территории Республики Узбекистан. Гарантия качества подтверждается Поставщиком путем выдачи Поставщиком гарантийного талона (сертификата) или проставлением соответствующей записи на маркировочном ярлыке поставленного Товара. В период гарантийного срока Поставщик обязан за свой счет обеспечить замену Товара, устранение недостатков Товара,

не позволяющими использовать Товар по своему назначению, в течение не более 5 (пяти) рабочих дней с момента требования/уведомления о них Заказчиком посредством электронной почты или факса в порядке, установленном действующим законодательством Республики Узбекистан.

16. Дополнительные требования

Поставляемый Товар должны соответствовать государственным стандартам, санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам, а также иным документам, регламентирующим вопросы качества и безопасности Товара. В случае поставки Товара ненадлежащего качества, Поставщик обязан за свой счет заменить его в течение 3-х дней с момента получения претензии. Все расходы (в том числе и транспортные) при замене Товара ненадлежащего качества возлагаются на Поставщика. В техническом предложении необходимо указать номер продукта (Product Number), серийный номер от производителя, наименование сервисного центра в Республике Узбекистан. Товар должен быть разрешен к применению и эксплуатации на территории РУз.

17. Перечень принятых сокращений

Перечень сокращений не применяется

18. Перечень приложений


Перечень приложений не применяется

Матрица распределения ответственности при поставке Товара

Описание действий	Поставщик	Заказчик
Логистика		
Оповещение о предстоящей доставке	+	
Доставка Товара на объект Заказчика, согласно спецификации договора	+	
Прием-передача		
Проверка комплектации по ассортименту и номенклатуре	+	+
Проверка/тестирование товара на пригодность и работоспособность	+	+
Оформление первичных документов по поставке		+
Гарантийный сервис		
Предоставить гарантийный талон	+	


Разработано:

Ведущий специалист ДИТ ТБ

 Е.А. Яцкевич

Согласовано:


Директор по ИТ ДИТ ТБ

 А.Б. Стеклянов

Начальник отдела ОППиТО ДИТ ТБ

 Ж.М. Ганиев

Начальник отдела УП ДУП ТБ

 С.П. Садыкбаев