



«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

«__»_____2025 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на закупку моноблоков
для нужд ООО «UMS»
(Общество с ограниченной ответственностью «Universal Mobile Systems»)

город Ташкент

2025 год

Оглавление

_Тос121324671

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
4. Требования по доставке.....	5
5. Требования по комплектации	5
6. Требования к обслуживанию и эксплуатации Товара	5
7. Требования к расходам на эксплуатацию Товара	5
8. Требования на соответствие Товара нормативным документам в области технического регулирования	5
9. Требования по количеству, периодичности, сроку и месту поставок.....	5
10. Требования к шефмонтажу.....	6
11. Требования к обучению персонала.....	6
12. Требования по документации	6
13. Требования по гарантийному и после гарантийному обслуживанию	6
14. Требования к остаточному сроку годности, сроку хранения, гарантии качества товара.....	6
15. Дополнительные требования	6
17. Перечень принятых сокращений	7
18. Перечень приложений	7

1. Общие сведения

1.1 Описание товаров

Моноблок (далее – Товар).

1.2 Цель приобретения товаров

Основанием для приобретения Товара для поставки в ООО «UMS» является производственная необходимость и факт отсутствия данного Товара в необходимой конфигурации на складе.

1.3 Основание для реализации проекта, в рамках которого производится закупка

Основанием для проекта производственная необходимость.

1.4 Сведения о новизне

Весь поставляемый Товар должен быть, новым, производства не позднее 2025 г., свободен от дефектов изготовления (не бывшим в эксплуатации, не восстановленным и не собранным из восстановленных компонентов), свободно распространяться на территории Республики Узбекистан.

2. Страхование товара

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. 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 товара

Технические характеристики	
Процессор	Intel Core 5 210H, 8C (4P + 4E) / 12T, P-core 2.2 / 4.8GHz, E-core 1.6 / 3.6GHz, 12MB
Графика	Integrated Intel Graphics
Чипсет	Intel SoC Platform
Память	1x 16GB SO-DIMM DDR5-5200
Слоты для памяти	Two DDR5 SO-DIMM slots, dual-channel capable
Максимальная память	Up to 16GB DDR5-5200
Хранение	512GB SSD M.2 2280 PCIe 4.0x4 NVMe
Ортане память	None
Максимальная поддержка хранилища	One drive, up to 1TB M.2 SSD
Считыватель карт	None

Оптический	None
Аудиочип	High Definition (HD) Audio, Realtek ALC233-CG codec
Динамики	3Wx2, HARMAN
Камера	5.0MP
Микрофон	Dual Microphone
Электропитание	90W 89% Adapter
Внешние параметры	
Дисплей	23.8" FHD (1920x1080) IPS Anti-glare 250nits, 100Hz, 99% sRGB, hardware low blue light, 3-side borderless, non-touch
Сенсорный экран	None
Клавиатура	Wireless EOS Keyboard, Cloud Grey, Russian, FOHN00T0RU
Мышь	Wireless EOS Mouse, Cloud Grey
Слоты расширения	Two M.2 slots (one for WLAN, one for SSD)
Цвет корпуса	Cloud Grey
Тип корпуса	AIO Stand
Беспроводное зарядное устройство	None
Стилус	Pen Not Supported
Форм фактор	AIO (23.8 inches)
Размеры (ШxГxВ)	540 x 192 x 431 mm (21.25 x 7.56 x 16.97 inches)
Вес	Around 6.0 kg (13.23 lbs)
Возможности подключения	
WLAN + Bluetooth	Wi-Fi 6, 802.11ax 2x2 + BT5.2
WWAN	Non-WWAN
Ethernet	Integrated 100/1000M
Задние порты	1x USB-A (USB 10Gbps / USB 3.2 Gen 2) 2x USB-A (Hi-Speed USB / USB 2.0) 1x HDMI-in 1.4 1x HDMI-out 2.1 TMDS 1x Ethernet (RJ-45) 1x power connector
Боковые порты	1x USB-C (USB 10Gbps / USB 3.2 Gen 2), data transfer only 1x headphone / microphone combo jack (3.5mm)
БЕЗОПАСНОСТЬ И КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ	

Чип безопасности	Firmware TPM 2.0 integrated in SoC
Физические замки	No physical locks
Гарантия	
Базовая гарантия	1-year, Courier or Carry-in
Включенное обновление	Upgrade 3Y Courier/Carry-in с 1Y Courier/Carry-in
ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	
Операционная система	None
Программное обеспечение в комплекте	None
Количество	60 штук

4. Требования по доставке

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.

5. Требования по комплектации

Упаковка должна соответствовать Международным стандартам и предусматривать складирование и транспортировку. Весь 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 должны быть включены в комплект поставки.

6. Требования к обслуживанию и эксплуатации Товара

Не предъявляются.

7. Требования к расходам на эксплуатацию Товара

Не предъявляются.

8. 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.

9. Требования по количеству, периодичности, сроку и месту поставок

Место поставки: г.Ташкент, пр. А.Темура, 24, ООО «UMS». Частичные отгрузки не разрешены. Досрочная отгрузка разрешена. Сроки поставки: не более 60 (шестьдесят) рабочих дней с даты авансирования. Погрузка-выгрузка – силами и средствами Поставщика, с соблюдением требований производителя Товара.

10. Требования к шефмонтажу

Не предъявляются.

11. Требования к обучению персонала

Не предъявляются.

12. Требования по документации

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

13. 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).

Место хранения во время гарантийного обслуживания Товара: г.Ташкент, пр. А.Темура, 24, ООО «UMS».

14. 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. Поставляемый Товар должен иметь сертификаты качества от производителя, отвечающее международным стандартам ISO 9001. Поставляемый Товар должен соответствовать ГОСТ, ТУ, действующим на момент поставки в Республике Узбекистан.

15. Дополнительные требования

Поставляемый Товар должен иметь заводскую сборку, выпускаться серийно и не должен входить в перечень оборудования, объявленного производителем к прекращению серийного производства.

Общие технические требования, приемка, методы испытаний, маркировка, упаковка, транспортирование и хранение должны подтверждаться соответствующими

сертификатами, обеспечивать безопасность жизни, здоровья потребителей, отвечать требованиям действующего законодательства Республики Узбекистан.

Поставляемый Товары 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.

17. Перечень принятых сокращений

Перечень сокращений не предъявляются.

18. Перечень приложений

Перечень приложений не предъявляются.

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: _____ Е.А. Яцкевич

Согласовано:

Директор по ИТ ДИТ ТБ _____ У.А. Мавлянов

Начальник отдела ДИТ ТБ _____ Ж.М. Ганиев

Начальник отдела Управления проектами ДУП ТБ _____ Б.Х. Отабоев