



«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



2026 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на приобретение компонентов системы климат-контроля
серверных помещений ДИТ ТБ
для нужд ООО «UMS»

город Ташкент

2026 год

Оглавление

1	Общие сведения	3
1.1	Описание товара	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 товара	3
3	Общие требования к участнику	3
4	Тактико-технические характеристики товара.....	3
5	Требования по доставке	4
6	Требования по комплектации	4
7	Требования к обслуживанию и эксплуатации Товара.....	4
8	Требования к расходам на эксплуатацию Товара.....	4
9	Требования на соответствие Товара нормативным документам в области технического регулирования	4
10	Требования по количеству, периодичности, сроку и месту поставок	4
11	Требования к шефмонтажу	5
12	Требования к обучению персонала	5
13	Требования по документации	5
14	Требования по гарантийному и после гарантийному обслуживанию	5
15	Требования к остаточному сроку годности, сроку хранения, гарантии качества товара	5
16	Требования к безопасности.....	6
17	Дополнительные требования	6
17.	Перечень принятых сокращений.....	6
18.	Перечень приложений	6

1 Общие сведения

1.1 Описание товара

Комплект климат-контроля помещений, в составе:

- универсальный интеллектуальный датчик температуры и влажности
- интеллектуальная панель управления, которая объединяет управление освещением, температурой, вместе, далее, именуемый Товар, для нужд ООО «UMS».

1.2 Цель приобретения товаров

Необходимый Товар предназначен для поддержания точной температуры, влажности и чистоты воздуха в режиме 24/7. Данная система позволит обеспечить точное охлаждение, вентиляцию и круглосуточный мониторинг для защиты дорогостоящего IT-оборудования от перегрева и сбоев.

1.3 Основание для реализации проекта, в рамках которого производится закупка

Производственная необходимость, в связи с отсутствием на складе Компании.

Запланированный на 2026 г. план развития ИТ.

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, однако Поставщик несет ответственность за сохранность товара до момента его документальной передачи Покупателю.

3 Общие требования к участнику

Поставщик должен гарантировать, что обладает правом собственности на Товар, 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. Товар должен быть оригинальный, от Производителя.

4 Тактико-технические характеристики товара

Лот №1

Наименование: Панель управления шлюз (Sonoff NSPanel Pro),с сенсорным экраном и встроенным Zigbee-хабом , в количестве – 1 шт. в спецификации:

Связь и протоколы:

- Zigbee 3.0: (IEEE 802.15.4) встроенный хаb
- Wi-Fi: IEEE 802.11 b/g/n 2,4 ГГц

Размер TFT-экрана: 3,95 дюйма (емкостный экран)

Разрешение экрана: 480 x 480

Процессор: 4-ядерный Cortex-A35

Графический процессор: Mali-G31GPU

ПЗУ: 8 ГБ eMMC

Сертификаты: CE/UKCA/SRRC/RoHS

Наименование: Датчик температуры и влажности беспроводной с ЖК-дисплеем (Sonoff Zigbee SNZB-02DR2), количество – 20 шт., в спецификации:

Беспроводной протокол: Zigbee 3.0 (IEEE 802.15.4)

Диапазон измерений

- температура: от -20 до +60 °C
- влажность: 5-95% RH (без конденсации)

Точность измерений

- температура: 0,1 °C
- влажность: 1% RH на дисплее

На дисплее должны отображаться:

- Текущие температура и влажность
- Суточные минимумы и максимумы
- Заряд батареи
- Статус подключения

Тип питания: 1 × CR2450, 3 В (батарея в комплекте)

5 Требования по доставке

Доставка Товара осуществляется транспортом Поставщика и за его счет по месту нахождения Покупателя. 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.

6 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 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.

7 Требования к обслуживанию и эксплуатации Товара

Не предъявляются

8 Требования к расходам на эксплуатацию Товара

Не предъявляются.

9 Требования на соответствие Товара нормативным документам в области технического регулирования

Товар должен соответствовать действующей нормативно-технической документации на данный вид Товара (ГОСТ, ТУ и т.п.) в Республике Узбекистан.

10 Требования по количеству, периодичности, сроку и месту поставок

Место поставки: Республика Узбекистан, г. Ташкент, пр. А.Темура, 24, ООО «UMS». Частичные отгрузки не разрешены. Досрочная отгрузка разрешена.

Условия поставки: DDP Ташкент (согласно Инкотермс)

Сроки поставки: не более 10 (десять) рабочих дней с даты авансирования. Поставщик информирует Покупателя о готовности Товара к отгрузке за 2 рабочих дня до фактической отгрузки через уполномоченного представителя Покупателя. Погрузка-выгрузка – силами и средствами Поставщика, с соблюдением требований производителя Товара.

До момента передачи товара, Поставщик отвечает за целостность и работоспособность оборудования.

Прием-передача Товара в рамках данной поставки осуществляются по мере поставки Товара после их фактической доставки, на основании счёт-фактуры и соответствующего Акта приема-передачи Товара.

Выявленные при приеме-передачи Товара несоответствия по количеству и качеству указываются в Акте о несоответствии, который составляется представителями Сторон в момент приема-передачи Товара. Поставщик обязан за свой счёт устранить все несоответствия, указанные в Акте либо заменить несоответствующий Товар на соответствующий в течение 15 (пятнадцати) календарных дней с момента составления Акта о несоответствии.

В случае, составления Акта о несоответствии, то фактическая дата поставки Товара наступает после устранения Поставщиком всех несоответствий или замены Товара и подписания обеими сторонами акта приема-передачи Товара.

В случае устранения Поставщиком замечаний к поставленным Товарам либо замены Товара, Поставщик осуществляет повторную передачу Товара

Покупатель подписывает Акты приема-передачи Товара и скрепляет их печатью не позднее 30 (тридцать) рабочих дней с момента получения их от Поставщика или направляет Поставщику в этот срок, подписанный со своей стороны (скреплённый печатью) Мотивированный отказ/ Уведомление о несоответствии.

В случае обнаружения Покупателем скрытых фактов несоответствий в течение гарантийного периода со дня приёмки Товара, Покупатель вправе уведомить Поставщика о несоответствии. В этом случае, Поставщик обязуется устранить несоответствия в порядке и сроках, указанных в Уведомлении о несоответствии.

Если несоответствие не может быть исправлено, то Покупатель имеет право на снижение цены, соответствующей цене неисправной/несоответствующей части Товара, принимая также во внимание масштаб и уровень воздействия на способность Покупателя использовать Товар для предусмотренных целей в связи с выявленным фактом несоответствия.

11 Требования к шефмонтажу

Не предъявляются.

12 Требования к обучению персонала

Не предъявляются.

13 Требования по документации

Не предъявляются.

14 Требования по гарантийному и после гарантийному обслуживанию

Не предъявляются.

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

Срок, в течении которого Поставщик гарантирует качество и надёжность поставляемого Товара в соответствии с техническими условиями на товар (Гарантийный срок), определяется Технико-коммерческим предложением и должен составлять не менее 12 (двенадцать) месяцев с момента подписания Покупателем товарной накладной и акта приема-передачи Товара. В течение срока гарантии Поставщик обязуется устранять все выявленные дефекты за свой счет путем замены. Гарантийный срок продлевается на все время, в течение которого товар не мог эксплуатироваться вследствие дефектов, за устранение которых несет ответственность Поставщик. Приемка, производится в присутствии поставщика товара.

16 Требования к безопасности

Соответствие Товара требованиям безопасности подлежит обязательному подтверждению в порядке, предусмотренном законодательством Республики Узбекистан, и в соответствии с требованиями нормативных правовых актов. Поставляемый Товар при обычных условиях его использования, хранения и транспортировки должен быть безопасен для жизни, здоровья человека, окружающей среды, а также не должен причинять вред имуществу Покупателю.

17 Дополнительные требования

Стоимость Товара должна включать стоимость самого Товара, гарантии, сертификации, если таковая предусмотрена, доставки до склада Компании, всех погрузочно-разгрузочных работ.

Поставляемый Товар должен 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	Покупатель
Логистика		
Оповещение о предстоящей доставке	+	
Доставка Товара на объект Покупателя, согласно предмета/спецификации договора	+	
Прием-передача		
Проверка Товара по ассортименту и номенклатуре	+	+
Проверка/тестирование товара на пригодность и работоспособность	+	+
Оформление первичных документов по поставке		+
Гарантийный сервис		
Предоставить гарантийное письмо	+	

Разработано:

Ведущий специалист ДИТ ТБ


Е.А. Яцкевич

Согласовано:

Директор по ИТ ДИТ ТБ


У.А. Мавлянов

Начальник отдела эксплуатации
ИТ-инфраструктуры ДИТ ТБ


Н.Ф. Садыков