

**УТВЕРЖДАЮ:**

Заместитель генерального директора  
по технике и ИТ

Абдурахманов А.Р.



(подпись)

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2026 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на закупку**

**« GPRS – модуль передачи данных для счётчиков электроэнергии EX – 518 »**

для нужд ООО «УМС»

(Общество с ограниченной ответственностью «Universal Mobile Systems»)

город Ташкент

2026 год

## Оглавление

1. Общие сведения.....	3
1.1 Описание товаров (функциональные и потребительские свойства) .....	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. Общие требования к участнику .....	3
3. Технические характеристики товаров .....	3
4. Требования по комплектации.....	4
5. Требования к обслуживанию и эксплуатации товара .....	4
6. Требования по количеству, периодичности, сроку и месту поставок.....	4
7. Требования по документации.....	4
8. Требования по гарантийному и после гарантийному обслуживанию.....	4

## 1. Общие сведения

### 1.1 Описание товаров (функциональные и потребительские свойства)

GPRS модуль (далее по тексту – Модуль), предназначен для соединения электрического счетчика с автоматизированной информационно - измерительной системы коммерческого учета электроэнергии, для передачи измерений активной и реактивной электрической энергии, в трехфазной сети переменного тока в многотарифном режиме. Модуль должен иметь следующие функциональные возможности: соединение через GPRS, GSM каналы, для передачи данных по различным цифровым интерфейсам и др. Модуль должен быть с возможностью установки на электрический счетчик типа ЕХ-518 и эксплуатироваться в составе автоматизированной информационно - измерительной системы коммерческого учета электроэнергии (далее по тексту - АИИ СКУЭ) единой АИИ СКУЭ РУз.

### 1.2 Цель приобретения товаров

Для ведения учета потребления электроэнергии на объектах ООО «UMS»

### 1.3 Основание для реализации проекта, в рамках которого производится закупка

Закупка осуществляется на основании утвержденного бюджета

### 1.4 Сведения о новизне

Поставляемый Товар должен быть новым, пригодным для использования его по назначению, соответствовать установленным в Республике Узбекистан стандартам и требованиям по качеству Товаров данной категории.

## 2. Общие требования к участнику

Поставщик обязан по требованию Заказчика, поставить товар по адресу назначения, восполнить недостачу, произвести замену Товара ненадлежащего качества на Товар надлежащего качества или безвозмездно устранить выявленные недостатки (дефекты, несоответствия) в срок, не превышающий 3 (три) календарных дня. Все расходы, связанные с заменой дефектного Товара, его доставкой и вывозом Товара ненадлежащего качества несёт Поставщик. Срок предъявления претензий, по качеству поставляемого Товара, и по выявленным скрытым недостаткам определяется в соответствии с действующим законодательством РУз.

## 3. Технические характеристики товаров

Тип подключения	GPRS. GSM.
Передача данных	GPRS/GSM/ EDGE: 900/1800 МГц. UMTS:B1,B8. LTE TDD:B38,B40,B41. LTE FDD: B1,B3,B8,B20.
Цвет	белый.
Размер	110 x 65 x 40 мм.
Комплектация	Прибор.
Гарантия*	12 мес.

#### 4. Требования по комплектации

Комплектация товара должна соответствовать приведенным данным, (таблица характеристик), настоящего технического задания, в том числе согласно комплектации в прилагаемом паспорте на закупаемый товар.

#### 5. Требования к обслуживанию и эксплуатации товара

Товар, подлежащий сертификации, должен иметь сертификат, подтверждение соответствия данных по нормам и стандартам, действующим на территории Республики Узбекистан, иметь паспорт, с датой метрологической поверки и штампом лицензированной организации.

#### 6. Требования по количеству, периодичности, сроку и месту поставок

Требуемое Количество – 100 шт. Приемка Товара Заказчиком осуществляется в момент передачи Товара по адресу: г.Ташкент, Яшнабадский район ул. Фергана йули 15, в ходе которой проверяется соответствие Товара по наименованию, ассортименту, количеству и качеству согласно условиям заключенного договора и технического заключения. Срок поставки товара 10 календарных дней с момента оплаты аванса;

Окончательный расчёт – в течение 10 банковских дней с момента подписания акта приёма-передачи и счёт фактуры.

#### 7. Требования по документации

Поставщик обязан предоставить счет-фактуру на поставляемый товар, при необходимости сертификат соответствия данных технических устройств нормам и стандартам, действующим на территории Республики Узбекистан.

Заказчик имеет право отказаться от принятия Товара и подписания акта приема-передачи Товара и счет-фактуры в случае установления им недостачи; передачи Товара ненадлежащего качества, в том числе при несоответствии его параметрам, а также при наличии в Товаре видимых (явных) дефектов, которые могут повлиять на его функциональность и использование по назначению; нарушения условия о комплектности и сортамента Товара; несоответствие Товара установленным в Республике Узбекистан стандартам и требованиям по качеству Товаров данной категории.

#### 8. Требования по гарантийному и после гарантийному обслуживанию

Гарантия на электротехнические материалы – 12 месяцев с момента подписания акта приёма-передачи.

**Разработано:**


Руководитель группы учета

  
\_\_\_\_\_

С.О. Ризаев

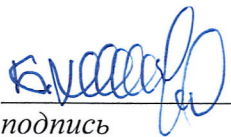
**Согласовано:**

Главный энергетик

  
\_\_\_\_\_

Я.С. Карабаев

Начальник отдела управления проектами

  
\_\_\_\_\_

Б.Х. Отабоев

Директор департамента эксплуатации сети

  
\_\_\_\_\_

Б.Х. Усманов

