

99.18.553 – Техническое задание

Техническое задание на поставку комплекта низкоорбитального спутникового оборудования (LEO) и обеспечение доступа в Интернет

№	Параметры требований закупаемых товаров, работ, услуг (предмет закупки)	Конкретные требования к товарам, работам, услугам
1.	Наименование/вид количество / объемы единица измерения	Поставка и ввод в эксплуатацию комплекта спутникового оборудования широкополосного доступа в сеть Интернет с использованием низкоорбитальной спутниковой системы (LEO), а также оказание услуг по обеспечению доступа в Интернет
2.	Место поставки товара, оказания услуг/ выполнения работ	г.Бишкек, ул.Ибраимова 24/1
3.	Сроки (периоды) поставки товара, оказания услуг, выполнения работ	Поставка оборудования - в течение одного месяца с даты подписания договора Оказание услуг по сервисной поддержке и обеспечения доступа в сеть Интернет
4.	Порядок (последовательность, этапы) выполнения работ	1. Поставка оборудования; 2. Настройка, активация и тестирование спутникового соединения; 3. Подписание акта ввода в эксплуатацию; 4. Оказание услуг доступа в сеть Интернет
5.	Требования к поставляемым товарам, выполняемым работам, оказываемым услугам	1. Обеспечение устойчивого широкополосного доступа к сети Интернет через низкоорбитальную спутниковую систему связи: 1.1. входящая скорость (Downlink): не менее 200 Мбит/с; 1.2. исходящая скорость (Uplink): не менее 10 Мбит/с; 1.3. средняя задержка (Latency): не более 100 мс. 2. Уровень доступности сервиса (SLA): не менее 95% в месяц. 3. Учетная запись (аккаунт) и абонентский терминал LEO-системы должны быть зарегистрированы и авторизованы для использования на территории Кыргызской Республики. Использование терминалов, зарегистрированных на территории других государств не допускается. 4. Тарифный план должен быть безлимитным по объему потребляемого трафика (без ограничения по объему данных в месяц), без применения политики Fair Usage Policy (FUP), приводящей к снижению скорости или приоритизации трафика

		после достижения определенного объема потребления. Наличие безлимитного тарифа является обязательным условием. 5. Оборудование должно быть новым, технически исправным и укомплектованным (терминал, крепление, кабель, блок питания/PoE-инжектор, Wi-Fi роутер и пр.), предназначенным для эксплуатации как в стационарном, так и в мобильном исполнении (в зависимости от сценария использования). 6. В рамках отбора рассматриваются следующие модели реализации: 6.1. приобретение оборудования с последующей регулярной оплатой услуг; 6.2. предоставление оборудования и услуг на условиях регулярной абонентской платы без выкупа оборудования.
6.	Порядок сдачи и приемки товаров, услуг, результатов работ	1. Сдача осуществляется по факту выполнения пусконаладочных работ. 2. Приемка ежемесячных услуг - по факту предоставления услуг за отчетный месяц, на основании акта оказанных услуг. 3. В случае выявления неисправности в период действия гарантии Исполнитель производит замену оборудования за свой счет.
7.	Требования по передаче заказчику технических и иных документов по завершению и сдаче работ	1. Акт приема-передачи оборудования. 2. Техническое описание решения. 3. Схему подключения и/или инструкции по эксплуатации.
8.	Гарантийные обязательства	1. Исполнитель гарантирует бесперебойную работу оборудования. 2. В случае неисправности, ремонт или замена оборудования производится за счет Исполнителя в срок не более 3 (трех) рабочих дней.