

**Техническое задание  
на поставляемое оборудование.**

Заявитель ОАО Ростелеком «Краснодарский филиал»

В настоящее время требуется оборудование для передачи данных по беспроводному каналу связи в диапазоне 71 ... 86 ГГц.

1. Поставляемое оборудование должно иметь возможность передачи данных со скоростью до 2,5 Гбит/с.
2. Поставляемое оборудование должно иметь всепогодное исполнение и рабочий диапазон внешней температуры -50 ... +60° С, напряжение питания -48VDC/PoE 44 Вт.
3. Поставляемое оборудование должно поддерживать управление через WEB-интерфейс, физический интерфейс 10/100BaseTX - RJ-45 витая пара.
4. Поставляемое оборудование должно соответствовать стандартам IEEE 802.3z, 802.3ab.
5. Поставляемое оборудование должно позволять организовать беспроводные линии связи без оформления разрешений на использование радиочастот или радиочастотных каналов.