

INFORME VALORACIÓN TÉCNICA

EXPEDIENTE S-03843-2025

En relación al expediente para la adquisición de “**Routers 5G para Centros Emisores**” se han recibido CUATRO ofertas de las siguientes empresas:

EMPRESAS
S-CONNECT, SL
SUMINISTROS ELECTRICOS COTO, SL
KUIPER INFORMATICA, SAL
TEDITRONIC, SL

Del análisis realizado a la documentación aportada por los ofertantes, se relacionan a continuación las empresas que cumplen el 100% del Pliego de Condiciones Técnicas publicado en este expediente.

EMPRESAS
SUMINISTROS ELECTRICOS COTO, SL
KUIPER INFORMATICA, SAL
TEDITRONIC, SL

Las siguientes empresas que a continuación se enumeran han presentado una oferta que no cumple con los siguientes puntos solicitados en el pliego de Condiciones Técnicas:

EMPRESAS
S-CONNECT, SL

- No declara eSIM: El pliego pide opción de eSIM; El equipo propuesto solo indica 2 × Mini SIM físicas.
- Bonding multi-WAN: El pliego exige explícitamente bonding (combinación de múltiples interfaces WAN para aumentar ancho de banda y redundancia). El equipo propuesto no declara bonding, agregación multi-WAN o similar. Esto es requisito funcional importante para aumentar ancho de banda y resiliencia en entornos de baja cobertura.

- Certificaciones y estándares de EMC / ciberseguridad exigidos: El equipo UR75 sólo menciona CE, RCM, RoHS; no proporciona las certificaciones EN específicas solicitadas. Esto es causa directa de no conformidad administrativa/técnica.
- Requisitos de software, protocolos y capacidad de instalar aplicaciones: Se solicita soporte para protocolos concretos (WireGuard, ZeroTier, OpenConnect), posibilidad de instalar aplicaciones y scripting (Bash/Python), SDK, y DLMS/COSEM **sin módulos externos**. El equipo UR75 lista OpenVPN/IPsec/L2TP/PPTP, Node-RED, Modbus y SNMP, pero no declara soporte para WireGuard/ZeroTier/OpenConnect/SDK/DLMS de manera directa.
- Rango de temperatura: Se solicita un rango térmico de operación hasta +75 °C. El equipo UR75 especifica hasta +70 °C. No cumple el requisito térmico. Este criterio es crítico pues hay centros donde se pueden alcanzar grandes temperaturas debido a la climatología, el equipo debe poder operar bajo esta restricción.
- Soporte gestionado cloud y período de soporte 5 años: El equipo UR75 ofrece DeviceHub y Device Management, pero no garantiza 5 años de soporte en la ficha. Pliego exige soporte de gestión remota mínima de 5 años.
- Puerto USB para periféricos o almacenamiento, el equipo UR75 cuenta con un solo puerto USB Type-C descrito para Power Supply. no indica soporte explícito para conectar periféricos o almacenamiento externo.