

CONSULTAS REALIZADAS EL 11 DE JUNIO DE 2026 SOBRE LA LICITACIÓN DEL CONTRATO “PLATAFORMA INTEGRADA DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL DE ANDALUCÍA (PIIGA)”, EXPEDIENTE 2026/16 CONTR 2026 82293

Consultas realizadas:

1. ¿Hay que incluir en el suministro transceptores para los puertos a 100GbE de los conmutadores SDN de ADA, o por el contrario los switches SDN ya disponen de puertos libres equipados con transceivers a 100GbE?
2. ¿Hay algún requerimiento específico para los armarios rack que hay que incluir en el suministro?

Respuestas:

1.

Según se especifica en los pliegos, en el suministro se deben incluir los transceptores necesarios para garantizar la conexión de la solución a la infraestructura SDN de ADA, de acuerdo con la velocidad ofertada. En función de dicha velocidad tenemos lo siguiente.

- Para conectividad a 25 GbE, la conexión a la SDN se realizará sobre switches Dell S5248 (SONiC).
- Para conectividad a 40/100 GbE, la conexión a la SDN se realizará sobre switches Dell S5232 (SONiC)

En todos los casos, los transceptores deberán ser compatibles tanto con el equipamiento ofertado como con los switches indicados, siendo responsabilidad del licitador garantizar la interoperabilidad extremo a extremo.

2.

Las especificaciones para los racks son las siguientes.

- Rack de 42 u, de medidas de planta 800 cm (ancho) x 1200 cm (fondo)
- Puerta frontal reversible microperforada
- Puerta trasera reversible de doble hoja microperforada
- Previsto para equipos de 19"
- Mecanizado para entradas de cableado en su parte superior e inferior
- Capacidad de carga de hasta 800 kg
- Pies regulables en altura y ruedas para fácil desplazamiento
- Color estándar Negro RAL 9004
- Paneles laterales fácilmente desmontables.
- Guía cables verticales delanteros.



- Guías delanteras y traseras desplazables con “U” numeradas.
- Toma de tierra incluida en la puerta trasera
- Grado de protección IP20.
- Instalación eléctrica en Rack

El adjudicatario se encargará de suministrar e instalar cuatro líneas eléctricas a cada rack. Cada una de las 4 líneas eléctricas constará de:

- Interruptor automático 2x32A curva “D”
- Protección diferencial 2x40A con sensibilidad de 300mA súper inmunizado
- Manguera libre de halógenos de aproximadamente 3 metros acabada en toma cetac de 32A
- Pequeño material necesario para la instalación como pueden ser prensaestopas o terminales.

El adjudicatario instalará las protecciones eléctricas en cajas de blindobarras que aportará la propiedad.