

**DICTAMEN TÉCNICO 001/2024.**

(Art 40 inc a) Res DNCP N°4401 y Res DNCP N° 453 Art 12)

**Lugar y fecha :** Asunción, 17 de Julio del 2024

**UOC Convocante (\*):** Administración Nacional de Electricidad

**Unidad o área requirente (\*):** Dpto. de Ingeniería de Sistemas de Comunicación - DTE/DIC

**Funcionario o técnico responsable (\*):** Ing. Tonny Villar

**Dependencia y cargo que desempeña (\*):** Jefe de Departamento

• **Justificación técnica que respalda la objetividad, imparcialidad, regularidad y la razonabilidad o proporcionalidad de los requerimientos técnicos solicitados (\*).**

El llamado Licitación Pública Nacional ANDE N° 1835/2024 para la Adquisición de Equipos de Comunicación Inalámbrica- ID: 442406, fue procesado atendiendo la planificación de necesidades y programación presupuestaria para la adquisición de los materiales y a fin de obtener los mejores resultados y el logro de las metas propuestas, a través de la Planificación Estratégica Institucional de la Administración Nacional de Electricidad.

En tal sentido, con el objetivo de atender a los requerimientos técnicos del Servicio de Comunicación, Surge la necesidad de:

- ✓ **Adquisición de Equipo Terminal de Radio Movil DMR con GPS:** con la finalidad de aumentar la flota de equipos de radio comunicación de voz en la banda de frecuencia VHF destinados a móviles de las diferentes unidades dependientes de la Dirección de Distribución y la Dirección de Gestión Regional, para la gestión, operación, supervisión y mantenimiento, necesarios para garantizar la calidad y continuidad del suministro de energía eléctrica además de la operación y atención de reclamos en caso de eventos fortuitos y de urgencia como así también para la realización y comunicación en tiempo y forma de maniobras sobre equipamientos de media tensión y de manera a dar seguridad el sector operativo para la realización de estos trabajos específicos; como así también comunicación directa desde cualquier punto del país. Los citados equipamientos deberán ser compatibles con el sistema DMR Troncalizado Digital operativo en la institución.
- ✓ **Adquisición de Routers:** con la finalidad de integrar los reguladores de tensión instalados en las redes de 23KV del sistema de distribución para el monitoreo en tiempo real de los valores de tensión y corriente de manera a parametrizar los ajustes en las citadas redes como así también mandos de ajustes de regulación en forma remota y recepción de señalizaciones de alarma y posiciones en tiempo real.
- ✓ **Adquisición de Equipo de Radio Enlace de Microondas Digital:** con la finalidad de brindar un medio alternativo de comunicación en forma inalámbrica para el tramo comprendido entre el Centro Tecnico Cnel. Oviedo y la Sub Estación Villarrica, para garantizar las comunicaciones de datos (Sistema Scada, Sistema Corporativo, Sistema de Protecciones) y de Voz (Telefonia e integración del sistema DMR troncalizado digital)

• **Identificar y justificar de forma expresa si algún requerimiento podría limitar la participación de potenciales oferentes.**

La Licitación Pública Nacional ANDE N° 1835/2024 para la Adquisición de Equipos de Comunicación Inalámbrica- ID: 442406 no limita la participación de potenciales oferentes, siempre que sus ofertas se ajusten a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones y las Especificaciones Técnicas.

• **Si en las bases licitatorias se indica una marca específica u otro derecho intelectual exclusivo, mencionar la justificación que respalda lo solicitado o que no existe otro modo de identificarlo. Se aclara que, en caso de incluirlos, los mismos tendrán carácter referencial.**

En el Pliego de Bases y Condiciones y las Especificaciones Técnicas, no se indica una marca específica sobre la cual se solicita la provisión, no obstante, la misma deberá ser totalmente compatible en cuanto a

ING. LUIS POISSON SPESSOT  
Director de Telemática

Ing. Tonny R. Villar P.  
Jefe Dpto. de Ingeniería de  
Sistemas de Comunicación  
DTE/DIC



estándares internacionales con los sistemas y equipamientos de comunicación operativos actualmente en la ANDE cuyos datos están indicados en sus apartados de requerimientos técnicos.

**Firma del técnico o responsable del área requirente (\*):**

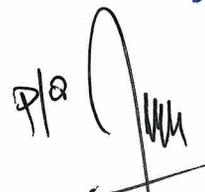
**Aclaración (\*):**

**Firma del responsable UOC(\*):**

**Aclaración (\*):**

  
ING. LUIS POISSON SPESSOT  
Director de Telemática

  
Ing. Tony R. Villar P.  
Jefe Dpto. de Ingeniería de  
Sistemas de Comunicación  
DTE/DIC

  
Lic. Jaime A. Miño Q.  
División de Licitaciones y Contratos  
DCP/LC-UOC