



DICTAMEN TÉCNICO GT/MLT-002/2024

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

Lugar y fecha: Asunción, 25 de julio de 2024

UOC Convocante (*): Administración Nacional de Electricidad

Unidad o área requirente (*): Dpto. de Mantenimiento de Líneas de Transmisión – GT/MLT

Funcionario o técnico responsable (*): Ing. Gustavo Giménez

Dependencia y cargo que desempeña (*): GT/MLT - Jefe de Dpto.

Asunto: Dictamen Técnico en el cual se sustentan las Especificaciones Técnicas de la Licitación de Menor Cuantía Nacional ANDE N° 41/2024 para la Adquisición de Herramientas para Líneas Vivas de Líneas de Transmisión – ID: 443681/24, en virtud a los Artículos N° 4, 25, 45 y 52 de la Ley N° 7021/2022 “De Suministro y Contrataciones Públicas”, guardando los principios de economía, eficacia y eficiencia, razonabilidad e igualdad y libre competencia consagrados en la Ley N° 7021/2022; garantizando condiciones que permitirán la concurrencia de ofertas al tiempo de sujetarse a los criterios mínimos necesarios para la correcta ejecución contractual.

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

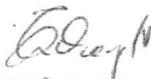
El llamado a Licitación de Menor Cuantía Nacional ANDE N° 41/2024 para la Adquisición de Herramientas para Líneas Vivas de Líneas de Transmisión – ID: 443681/24, fue procesado por el Departamento de Mantenimiento de Líneas de Transmisión, atendiendo la planificación de necesidades y programación presupuestaria para la adquisición de los materiales/equipos de transmisión, 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, a fin de atender las necesidades específicas y requerimientos técnicos del sistema eléctrico de transmisión de las líneas cuyo mantenimiento es responsabilidad de ésta unidad, para brindar calidad, continuidad y confiabilidad al sistema de transmisión de la energía eléctrica, se requiere el suministro de los siguientes:

- **Herramientas para Líneas Vivas – Extensión aislada para grúa o silla de acceso al potencial:** es un equipo esencial para la realización de mantenimientos preventivos en líneas vivas, en las líneas de transmisión con el método “Líneas energizadas al potencial”, permitiendo de esa manera realizar los trabajos de mantenimientos necesarios sin la necesidad del fuera de servicio de las líneas de transmisión.
- **Herramientas para Líneas Vivas – Cortadora hidráulica manual p/ cable:** una herramienta necesaria para realizar con comodidad y facilidad el corte de los cables y conductores de altas resistencias y considerables diámetros, durante trabajos de mantenimiento en las líneas de transmisión y sub transmisión.

La adquisición de los bienes solicitados es extremadamente necesaria, puesto que los mismos serán utilizados en líneas aéreas de transmisión y sub transmisión, así como también en Estaciones y Subestaciones durante los trabajos de mantenimientos preventivos y correctivos en las instalaciones eléctricas de potencia.

El Departamento de Mantenimiento de Líneas de Transmisión considera que se ha realizado correctamente la elaboración del llamado conforme a las Especificaciones Técnicas de los bienes requeridos, el cual se encuentra debidamente documentado. Esta inversión se traducirá en ahorros a largo plazo al prevenir averías en las líneas de transmisión y mejorar la calidad del servicio eléctrico.


Ing. Tito R. Ocariz K.
Gerente Técnico


Ing. Gustavo Giménez
Jefe Dpto. Mant. de Líneas de Transmisión



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

Licitación de Menor Cuantía Nacional ANDE N° 41/2024 para la Adquisición de Herramientas para Líneas Vivas de Líneas de Transmisión – ID: 443681 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 indican una marca específica ni derecho intelectual.

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

Aclaración (*):

Ing. Gustavo Giménez
Jefe Opto. Mant. de Líneas de Transmisión

Firma del responsable UOC(*):

Aclaración (*):

C.P. Liliana R. Ortiz B.
Directora de Contrataciones Públicas
DCP - UOC - ANDE

Ing. Tito R. Ocariz K.
Gerente Técnico



GOBIERNO DEL
PARAGUAY

PARAGUÁI
REKUÁI

ANEXO (Checklist)

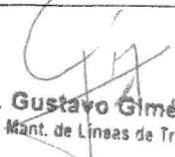
DATOS DEL LLAMADO

Modalidad y Número de Procedimiento	Licitación de Menor Cuantía Nacional ANDE N° 41/2024
Descripción	Adquisición de Herramientas para Líneas Vivas de Líneas de Transmisión.
Identificador (ID)	ID: 443681/24
Unidad Administradora del Contrato	Departamento de Mantenimiento de Líneas de Transmisión
Plazo de Ejecución de los Bienes	Conforme Cronograma de Entrega. Ver Anexo N° 1

JUSTIFICATIVAS

a) Las necesidades de los usuarios del bien o servicio	Los bienes solicitados son necesarios para ser utilizados en las líneas cuyo mantenimiento tiene a su cargo la unidad, debido a la necesidad imperiosa de contar con un stock adecuado, para atender los trabajos programados, tanto para trabajos mantenimiento programado como también para mantenimientos no programados en las líneas del Sistema Interconectado Nacional.
b) Los inventarios existentes	Sin existencia
c) Las soluciones actuales existentes	Estos bienes son requeridos para satisfacer las condiciones operativas y los requisitos específicos del sistema eléctrico actual, mínimamente.
d) El resultado de contrataciones anteriores	Ver Anexo N° 2
e) Los requerimientos que se derivan de la necesidad que se pretende satisfacer	Requerimiento de calidad, continuidad y confiabilidad del servicio transmisión de energía eléctrica. <ul style="list-style-type: none">Extensión aislada para grúa con silla de acceso al potencia: EE.TT. ANDE N° GT/MLT/001/2024Cortadora hidráulica manual para cable: EE.TT. ANDE N° GT/MLT/006/2012
f) Las soluciones alternativas que permitan satisfacer las necesidades	Esta adquisición es la única alternativa de solución, los equipos que serán adquiridos, son elementos estratégicos para el mantenimiento de líneas de transmisión tanto en líneas energizadas como desenergizadas y también en Estaciones y Sub estaciones del sistema interconectado nacional. Los mismos son equipos básicos e indispensables para los trabajos de mantenimiento de instalaciones de potencia.


Ing. Tito R. Ocariz K.
Gerente Técnico


Ing. Gustavo Giménez
Jefe Dpto. Mánt. de Líneas de Transmisión



GOBIERNO DEL
PARAGUAY

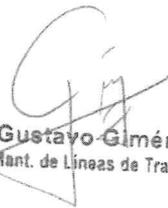
PARAGUÁI
REKUÁI



ANEXOS



Ing. Tito R. Ocariz K.
Gerente Técnico



Ing. Gustavo Giménez
Jefe Dpto. Mant. de Líneas de Transmisión



CRONOGRAMA DE ENTREGA

Ítem	DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL	ENTREGA PREVISTA	
		Días Calendario	Cantidad (Unidades)
		120	
1	EXTENSIÓN AISLADA PARA GRÚA CON SILLA DE ACCESO AL POTENCIAL		1
2	CORTADORA HIDRÁULICA MANUAL PARA CABLES		16

Ing. Tito R. Ocariz K.
Gerente Técnico

Ing. Gustavo Giménez
Jefe Dpto. Mant. de Líneas de Transmisión



GOBIERNO DEL
PARAGUAY

PARAGUÁI
REKUÁI

ANEXO N° 2

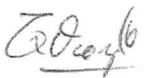
RESULTADO DE CONTRATACIONES ANTERIORES

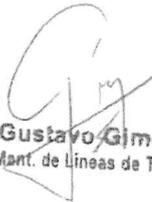
Modalidad	Suministro de	Ítem	Descripción del material	Cantidad	Firma adjudicada	Situación	Resultado
Año 2012							
LPN ANDE SBE 774/2012	Adquisición de herramientas mayores para generación y transmisión. ID 231751	31	Extensión aislada para grúa con silla de acceso al potencial	1	CANTES S.A.	Contrato firmado 4917/2012	Positivo
LPN ANDE SBE 774/2012	Adquisición de herramientas mayores para generación y transmisión. ID 231751	15	Cortador hidráulico de cables	8	SAS PARAGUAY S.A.	Contrato firmado 4918/2012	Positivo

Modalidad	Suministro de	Ítem	Descripción del material	Cantidad	Firma adjudicada	Situación	Resultado
Año 2020							
LPN ANDE SBE 1578/2020	Adquisición de herramientas mayores para generación y transmisión. ID 384672	1	Extensión aislante con silleta para grúa	1	SAS PARAGUAY S.A.	Contrato firmado 8155/2020	Positivo

Fuente: Elaboración propia (GT/MLT)




Ing. Tito R. Ocariz K.
Gerente Técnico


Ing. Gustavo Giménez
Jefe Cpto. Mant. de Líneas de Transmisión