INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS

Modalidad, Número y Año: LCO ANDE N° 1216/2023

Descripción: CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL

ID: 426.244

Fecha: 22/11/2023

En cumplimiento a lo establecido en el Art. 27° de la Ley N° 2051/03, elevamos a la Máxima Autoridad de la Institución el Informe resultante del análisis de las ofertas presentadas en el marco del llamado de referencia.

El Comité de Evaluación de Ofertas ha sido constituido por Resolución N° 48392 de fecha 26 de Octubre de 2023, **(ANEXO - 1)** indicándose que el mismo estará conformado por:

- Coordinador: **Señor Felipe Chena**
- Miembro Representante del Área Solicitante: **Señor Tonny Villar**
- Miembro Representante de la Asesoría Legal: **Señor Vicente Cordazzo**

Una vez verificadas las ofertas, y de conformidad a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones y a las normativas vigentes pasamos a expresar cuanto sigue:

1. Acta de apertura de ofertas:

Conforme se desprende del Acta de Apertura, Módulo de Ofertas Electrónicas, de fecha 02 de Noviembre de 2023 **(ANEXO - 1)**, se ha procedido a la apertura de las siguientes ofertas:

N°	OFERENTE	Lote	Precio Total ₲ (IVA Incluido)
1	*CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO - HAVANNA*	*Lote 1*	*106.775.998*
		Lote 2	*67.452.736*
2	*DATA LAB S.A*	*Lote 1*	*146.432.000*
		Lote 2	*92.523.000*

1.2. **Observaciones realizadas en el acto de apertura de ofertas:** Ninguna

2. Verificación del cumplimiento de los requisitos de CARÁCTER SUSTANCIAL:

Posteriormente, se ha procedido a la verificación del cumplimiento de cada oferta respecto a las documentaciones básicas de carácter sustancial **(ANEXO - 2)**, de conformidad a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones y las disposiciones que rigen a las Compras Públicas, observándose lo siguiente:

DOCUMENTO	OFERENTES	
	CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO - HAVANNA	DATA LAB S.A
Formulario de Oferta debidamente Firmado(Incluye Lista de Precios)	CUMPLE	CUMPLE
Documentos que acrediten la identidad del oferente, la existencia legal y la representación suficiente del firmante de la oferta	CUMPLE(*)	CUMPLE(**)
Declaración Jurada del Art. 40	CUMPLE(*)	CUMPLE(**)
Garantía de mantenimiento de oferta	CUMPLE	CUMPLE

Los documentos presentados mediante constancia del SIPE, fueron verificados por este Comité de Evaluación.
(*) Constancia SIPE N° 1770747
(**) Constancia SIPE N° 1770155

Análisis del SINARH - Art. 40 de la Ley Nº 2051/03, modificado por Ley Nº 6716/2021, de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones contenidas en los incisos a) y b), m) y n) del mencionado artículo.

En cumplimiento a lo establecido en la **Resolución DNCP N° 849/2015**, se ha consultado en www.documentos.gov.py de la Secretaría de la Función Pública, base de datos del SINARH y Nómina de Funcionarios Permanentes o Contratados (Altas y Bajas), buscando información referente a las prohibiciones previstas en los incisos a) y b) del Art. 40 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas" **(ANEXO - 2)**, constatándose que:

Ningún oferente cuenta con registro en el SINARH.

Dicha información se obtuvo mediante memorándum de solicitud de informe del SINARH al Departamento de Gestión del Personal de la ANDE, con número DTE/MSC-5720-2023, ID: 54890847, con lo que se confirma lo mencionado más arriba.

Se verificó, con el Formulario de Declaración de Miembros, de conformidad a estándar debidamente firmado en las oferta, la existencia o no de "Sanciones a Proveedores" del SICP a fin de detectar si directores, gerentes, socios gerentes, quienes ejerzan la administración, accionistas, cuota artistas o

propietarios se hallan comprendidos en el presupuesto del inciso m) y n) del artículo 40 de la Ley Nº 2051/03, modificado por Ley Nº 6716/2021. **(ANEXO - 2)**, constatándose que:

Ningún oferente cuenta con inhabilitación.

Luego se verificó si los oferentes no se encuentran comprendidos en las inhabilidades previstas en los demás incisos del Art. 40 de la Ley N° 2051/03. En la **"Planilla de Verificación de Documentos" (ANEXO - 2)**, se deja constancia del cumplimiento respecto a **No adeudar al Fisco y a la Seguridad Social** (inciso k) Art. 40 Ley N° 2051/03).

Dicha verificación se realizó a través del SICP, documento 015 Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social y el documento 036 Certificado de cumplimiento tributario y a través de las copias presentadas por los oferentes en sus ofertas.

DATA LAB S.A, ***PRESENTÓ LOS DOCUMENTOS VIGENTES A LA FECHA DE APERTURA DE OFERTAS.***

A través de la SPD N° DTE/MSC/020/2023 de fecha 15/11/2023, se solicitó la presentación de documentos a CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO – HAVANNA, referente al Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social que no se registró en la oferta del mismo. En respuesta, respondida el 16/11/2023, fue presentado el CERTIFICADO DE NO ESTAR INSCRIPTO EMPLEADOR, N° de Certificado: 63279/23, emitida en fecha 01/11/2023.

Fecha de Entrega de Ofertas Electrónicas: 02/11/2023

El PBC reza, en cuanto al requisito de Cumplimiento con el Seguro Social, que el mismo deberá estar vigente a la fecha y hora tope de presentación de ofertas.

Por lo tanto, el Comité aprueba la presentación documental de CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO – HAVANNA, en tiempo y forma.

3. Tabla comparativa de precios de las ofertas ajustadas por errores aritméticos:

Se ha procedido a la verificación la Lista de Precios presentada por las firmas oferentes, resultando que no presentan errores aritméticos **(ANEXO - 3)**.

3.1. Comparación de Precios - Verificación de los precios ofertados por las firmas participantes:

LOTE: 1		
Oferente	**Precio Total**	**Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:**
	Moneda: Guaraníes	**C.E.: Gs. 128.645.782**
CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO - HAVANNA	*106.775.998*	-17%
DATA LAB S.A	*146.432.000*	14%

LOTE: 2		
Oferente	**Precio Total**	**Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado:**
	Moneda: Guaraníes	**C.E.: Gs. 81.268.361**
CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO - HAVANNA	*67.452.736*	-17%
DATA LAB S.A	*92.523.000*	14%

3.2. Margen de preferencia:

Los equipos ofertados no son de origen nacional por lo que no se aplica el margen de preferencia

3.3 Análisis de los precios ofertados

En el ANEXO – 3 se incluye la verificación de los precios por ÍTEM, y se procede a la verificación de las ofertas más bajas en precio:

Luego del análisis detallado ítem por ítem de las ofertas presentadas por las firmas CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO – HAVANNA Y *DATA LAB S.A*, se verifica que la variación porcentual se encuentra dentro de los rangos establecidos en el PBC, por lo que no es necesario solicitar la descomposición de precios.

4. Verificación de las ofertas respecto a los demás requisitos establecidos en el PBC:

Se ha procedido al análisis de la oferta ubicada como la más baja en precio, en cada lote, a los efectos de verificar su cumplimiento respecto a los demás requisitos solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones referentes a: (i) Capacidad Legal; ii) Capacidad Técnica y Experiencia; (iii) Capacidad Financiera; (iv) Especificaciones Técnicas (v) Otros.

4.1. Verificación de los demás documentos legales requeridos en el PBC:

Se ha procedido a la verificación de los demás documentos legales del llamado (documentos formales no analizados en el numeral 2), constatándose lo siguiente:

En la **"Planilla de Verificación de Documentos" (ANEXO - 2)**, se indica que los oferentes CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO – HAVANNA Y DATA LAB S.A, han dado cumplimiento a la presentación en tiempo y forma de los documentos legales requeridos en el Pliego de Bases y Condiciones.

4.2. Verificación de la Experiencia y Capacidad Técnica:

De conformidad a lo establecido en los Criterios de Evaluación, se ha procedido a analizar la experiencia y capacidad técnica **(ANEXO - 4)**, constatándose el siguiente análisis:

4.2.1 Experiencia:

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	Oferente: *CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO - HAVANNA*
• El Oferente deberá contar con antecedentes en la prestación del servicio objeto de la presente Licitación, realizadas para la ANDE, Entes Públicos y/o Privados, acreditadas mediante Certificados expedidos por clientes, Contratos finiquitados y/o Facturaciones expedidas, de cualquiera de los últimos cinco (5) años (2018, 2019, 2020, 2021 ,2022), que en sumatoria totalicen como mínimo el cincuenta por ciento (50%) de lo ofertado en esta licitación. • En caso de tratarse de un Consorcio, se considerara la sumatoria del líder (60%) y el socio (40%) de los requisitos establecidos en el punto Experiencia.	• Copia de facturaciones y/o copias de contratos ejecutados y finiquitados acompañados del documento que acredite que el contrato fue ejecutado a satisfacción del cliente, constancias o recepciones finales que indiquen claramente el periodo de ejecución y montos ejecutados, que avalen la experiencia requerida. Deberán indicarse los datos del contacto de la empresa emisora de la documentación	No presenta	Copia de facturas, contratos y/o recepciones finales.	CUMPLE AL 121% DEL 50% DE LO OFERTADO ***LOTE 1*** ***(*)***

(*) Presentó con consulta, en respuesta a la Solicitud de Presentación de los Documentos faltantes según SPD DTE/MSC/020/2023, de fecha 16/11/2023.

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	**Oferente:** *CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO - HAVANNA*
• El Oferente deberá contar con antecedentes en la prestación del servicio objeto de la presente Licitación, realizadas para la ANDE, Entes Públicos y/o Privados, acreditadas mediante Certificados expedidos por clientes, Contratos finiquitados y/o Facturaciones expedidas, de cualquiera de los últimos cinco (5) años (2018, 2019, 2020, 2021 ,2022), que en sumatoria totalicen como mínimo el cincuenta por ciento (50%) de lo ofertado en esta licitación. • En caso de tratarse de un Consorcio, se considerara la sumatoria del líder (60%) y el socio (40%) de los requisitos establecidos en el punto Experiencia.	• Copia de facturaciones y/o copias de contratos ejecutados y finiquitados acompañados del documento que acredite que el contrato fue ejecutado a satisfacción del cliente, constancias o recepciones finales que indiquen claramente el periodo de ejecución y montos ejecutados, que avalen la experiencia requerida. Deberán indicarse los datos del contacto de la empresa emisora de la documentación	No presenta	- Copia de facturas, contratos y/o recepciones finales.	CUMPLE AL 165% DEL 50% DE LO OFERTADO ***LOTE 2*** ***(*)***

(*) Presentó con consulta, en respuesta a la Solicitud de Presentación de los Documentos faltantes según SPD DTE/MSC/020/2023, de fecha 16/11/2023.

Requisito Exigido en el PBC	**Documento Requerido**	**Documento Presentado con la Oferta**	**Documento Presentado mediante consulta**	**Oferente:** *DATA LAB S.A*
• El Oferente deberá contar con antecedentes en la prestación del servicio objeto de la presente Licitación, realizadas para la ANDE, Entes Públicos y/o Privados, acreditadas mediante Certificados expedidos por clientes, Contratos finiquitados y/o Facturaciones expedidas, de cualquiera de los últimos cinco (5) años (2018, 2019, 2020, 2021 ,2022), que en sumatoria totalicen como mínimo el cincuenta por ciento (50%) de lo ofertado en esta licitación. • En caso de tratarse de un Consorcio, se considerara la sumatoria del líder (60%) y el socio (40%) de los requisitos establecidos en el punto Experiencia.	• Copia de facturaciones y/o copias de contratos ejecutados y finiquitados acompañados del documento que acredite que el contrato fue ejecutado a satisfacción del cliente, constancias o recepciones finales que indiquen claramente el periodo de ejecución y montos ejecutados, que avalen la experiencia requerida. Deberán indicarse los datos del contacto de la empresa emisora de la documentación	• Copia de facturas, contratos y/o recepciones finales.	-	CUMPLE AL 692 % DEL 50% DE LO OFERTADO ***LOTE 1***

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	**Oferente:** *DATA LAB S.A*
• El Oferente deberá contar con antecedentes en la prestación del servicio objeto de la presente Licitación, realizadas para la ANDE, Entes Públicos y/o Privados, acreditadas mediante Certificados expedidos por clientes, Contratos finiquitados y/o Facturaciones expedidas, de cualquiera de los últimos cinco (5) años (2018, 2019, 2020, 2021 ,2022), que en sumatoria totalicen como mínimo el cincuenta por ciento (50%) de lo ofertado en esta licitación. • En caso de tratarse de un Consorcio, se considerara la sumatoria del líder (60%) y el socio (40%) de los requisitos establecidos en el punto Experiencia.	• Copia de facturaciones y/o copias de contratos ejecutados y finiquitados acompañados del documento que acredite que el contrato fue ejecutado a satisfacción del cliente, constancias o recepciones finales que indiquen claramente el periodo de ejecución y montos ejecutados, que avalen la experiencia requerida. Deberán indicarse los datos del contacto de la empresa emisora de la documentación	• Copia de facturas, contratos y/o recepciones finales.	-	**CUMPLE AL 430% DEL 50% DE LO OFERTADO** ***LOTE 2***

4.2.2 Capacidad Técnica:

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	Oferente: *CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO - HAVANNA*
• Los servicios ofertados deberán satisfacer los requerimientos indicados en las Especificaciones Técnicas y demás documentos Técnicos requeridos, para Determinar si la Oferta cumple con los Requisitos Técnicos indicados en los Documentos de esta Licitación. • En caso de un Consorcio, al menos uno de los integrantes de dicho Consorcio deberá cumplir con los requisitos exigidos. La evaluación se realizará aplicando el sistema CUMPLE o NO CUMPLE.	• Las Especificaciones Técnicas, debidamente firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. Durante la evaluación, la Convocante podrá solicitar aclaraciones dentro de un plazo indicado en el transcurso de la misma	Copia de PDG debidamente firmadas.		LOTES 1 y 2 ✓ CUMPLE al 100%

Requisito Exigido en el PBC	Documento Requerido	Documento Presentado con la Oferta	Documento Presentado mediante consulta	**Oferente:** *DATA LAB S.A*
• Los servicios ofertados deberán satisfacer los requerimientos indicados en las Especificaciones Técnicas y demás documentos Técnicos requeridos, para Determinar si la Oferta cumple con los Requisitos Técnicos indicados en los Documentos de esta Licitación. • En caso de un Consorcio, al menos uno de los integrantes de dicho Consorcio deberá cumplir con los requisitos exigidos. La evaluación se realizará aplicando el sistema CUMPLE o NO CUMPLE.	• Las Especificaciones Técnicas, debidamente firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. Durante la evaluación, la Convocante podrá solicitar aclaraciones dentro de un plazo indicado en el transcurso de la misma	Copia de PDG debidamente firmadas.		LOTES 1 y 2 CUMPLE al 100%

Obs.: Las Verificaciones de los documentos se realizaron a través del SICP, Ofertas Electrónicas, consultas en el SIPE y revisión de ofertas impresas.

4.3. Verificación de la Capacidad Financiera:

De conformidad a lo establecido en los Criterios de Evaluación, se ha procedido al análisis de la capacidad financiera de las firmas CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO – HAVANNA Y DATA LAB S.A, el detalle se encuentra en el **ANEXO 5 "Planilla de Verificación de Capacidad Financiera,** constatándose que todas las firmas cumplen con este requisito.

EMPRESA	CONDICIONES DEL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES - CALIFICACIÓN		
	INDICE DE LIQUIDEZ CORRIENTE	INDICE DE ENDEUDAMIENTO	RENTABILIDAD
CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO – HAVANNA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
DATA LAB S.A	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

4.4. Verificación del cumplimiento de las Especificaciones Técnicas indicadas en el PBC:

Se adjunta el detalle de la evaluación de Especificaciones Técnicas en **ANEXO - 6**.

Se verificó que el oferente CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO – HAVANNA, en cuanto al PDG de la Especificación Técnica DTE/MSC/013/2023 y DTE/MSC/014/2023 no cumple con lo solicitado en el apartado DOCUMENTOS TÉCNICOS, que es de carácter excluyente por ser EXIGIDO:

- Certificado de Buenas Prácticas ITIL V4: deberá contar con al menos 2 técnicos certificados aplicables a la Gestión de Servicios para proveedores de servicios de TI (Sala Técnica) que aseguren una mayor calidad y eficiencia en la entrega y gestión de sus servicios, demostrable mediante planilla de IPS, con antigüedad de 3 años como mínimo, como parte del plantel del oferente.

- Certificado de Profesional de DATA CENTER (Sala Técnica): deberá contar con al menos 2 técnicos certificados en Data Center CDCP (Certified Data Centre Professional) vigentes, demostrable mediante planilla de IPS, con antigüedad de 3 años como mínimo, como parte del plantel del oferente

Pero como CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO – HAVANNA, es una unipersonal, y no tiene empleados, contrata temporalmente servicios con mano de obra calificada de terceros para sus clientes, este comité acepta que CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO – HAVANNA siga en competencia.

4.5. Solicitudes de aclaración de las ofertas y las respuestas de los oferentes (ANEXO - 7):

De conformidad a lo establecido en el Art. 59° del Decreto N° 21909/03, se procedió a solicitar a los oferentes lo siguiente:

a) Por documento, Solicitud de Presentación de Documentaciones, DTE/MSC/020/2023 de fecha 15/11/2023, se ha solicitado a la firma CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO – HAVANNA, la presentación de los siguientes documentos:

- Requisitos documentales para evaluación de las condiciones de participación.
  - Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social
- Experiencia requerida
  - Copias de contratos y certificados de cumplimiento satisfactorio de contrato

Como consecuencia de la solicitud realizada, la citada firma, ha remitido todos los documentos solicitados, en fecha 16/11/2023, por lo tanto, ha presentado los documentos requeridos en tiempo y forma.

5. Recomendación:

De acuerdo a la LEY Nº 2.051/03 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS" , el Artículo 29, cita que, de las ofertas que cumplan con las condiciones del Pliego de Bases y Condiciones modificado y hayan corregido las deficiencias observadas y/o requerimientos específicos, se seleccionará a aquella que presente el precio más bajo.

Por tanto, y atendiendo a lo establecido en el Art. 28° de la Ley N° 2051/03, se recomienda la ADJUDICACIÓN de la Licitación por Concurso de Ofertas Nacional ANDE, **LCO ANDE N° 1216/2023 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL"**, en virtud a las consideraciones expuestas en el exordio del presente informe, según el siguiente detalle:

A: *CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO - HAVANNA*, el LOTE 1.

Ítem	Descripción	Unidad de Medida/Presentación	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
1	Mantenimiento de Grupo Electrógeno 11KVA Olympian - Tablero metálico eterno de Generador. Sitio: Agencia San Estanislao	UNIDAD	1	4.315.397	4.315.397
2	Mantenimiento de Grupo Electrógeno 11KVA Olympian - Mano de obra y servicios de mantenimiento. Sitio: Agencia San Estanislao.	UNIDAD	1	9.946.231	9.946.231
3	Mantenimiento de Grupo Electrógeno 11KVA Olympian - Bomba de combustible. Sitio: Repetidora Yby Yaú	UNIDAD	1	7.470.332	7.470.332

4	Mantenimiento de Grupo Electrógeno 11KVA Olympian - Mano de obra y servicios de mantenimiento. Sitio: Repetidora YbyYaú	UNIDAD	1	9.979.441	9.979.441
5	Mantenimiento de Grupo Electrógeno 11KVA Olympian - Tablero metálico externo de Generador. Sitio: 1Repetidora Tacuatí.	UNIDAD	1	4.401.169	4.401.169
6	Mantenimiento de Grupo Electrógeno 11KVA Olympian - Mano de obra y ervicios de mantenimiento. Sitio: Repetidora Tacuatí	UNIDAD	1	10.045.363	10.045.363
7	Mantenimiento de Grupo Electrógeno 16KVA Power MAQ - Conmutador motorizado. Repetidora Cap. Miranda.	UNIDAD	1	6.802.912	6.802.912
8	Mantenimiento de Grupo Electrógeno 16KVA Power MAQ - Mano de obra y servicios de mantenimiento. Repetidora Cap. Miranda.	UNIDAD	1	8.077.201	8.077.201
9	Mantenimiento de Grupo Electrógeno 16KVA Power MAQ - Conmutador motorizado. Sitio: Repetidora La Paloma	UNIDAD	1	7.095.742	7.095.742
10	Mantenimiento de Grupo Electrógeno 16KVA Power MAQ - Mano de obra y servicios de mantenimiento. Sitio: Repetidora La Paloma.	UNIDAD	1	8.705.073	8.705.073
11	Mantenimiento de Grupo Electrógeno 16KVA Power MAQ - Caños PVC para cableado eléctrico. Sitio: Repetidora Villa Florida	UNIDAD	1	1.417.785	1.417.785
12	Mantenimiento de Grupo Electrógeno 16KVA Power MAQ - Conductores eléctricos. Sitio: Repetidora Villa Florida.	UNIDAD	1	2.326.160	2.326.160
13	Mantenimiento de Grupo Electrógeno 16KVA Power MAQ - Mano de obra y	UNIDAD	1	8.012.222	8.012.222

	servicios de mantenimiento. Sitio: Repetidora Villa Florida				
14	Mantenimiento de Grupo Electrógeno 17KVA SDMO - Mano de obra y servicios de mantenimiento. Sitio: Repetidora Chololó	UNIDAD	1	18.180.970	18.180.970
				LOTE 1. Monto total ₲ IVA incluido	**106.775.998**

A: *CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO - HAVANNA* el LOTE 2.

Ítem	Descripción	Unidad de Medida/Presentación	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
1	Mantenimiento de Acondicionador de Aire KEHUA de 8,2KW - Mano de obra y servicios de mantenimiento. Sitio: Repetidora San Estanislao	UNIDAD	1	10.692.483	10.692.483
2	Mantenimiento de Acondicionador de Aire KEHUA de 8,2KW - Compresor de 30200BTU. Sitio: Repetidora San Estanislao	UNIDAD	1	3.179.498	3.179.498
3	Mantenimiento de Acondicionador de Aire KEHUA de 8,2KW - Capacitor de 70uF. Sitio: Repetidora San Estanislao.	UNIDAD	1	122.796	122.796
4	Mantenimiento de Acondicionador de Aire KEHUA de 8,2KW - Gas refrigerante R407C. Sitio: Repetidora San Estanislao.	UNIDAD	2	153.577	307.154
5	Mantenimiento de Acondicionador de Aire KEHUA de 8,2KW - Válvula de alta y baja presión. Sitio: Repetidora San Estanislao	UNIDAD	2	115.183	230.366
6	Mantenimiento de Acondicionador de Aire KEHUA de 8,2KW - Válvula de expansión 2,5TR. Sitio: Repetidora San Estanislao.	UNIDAD	1	636.234	636.234
7	Mantenimiento de Acondicionador de Aire KEHUA de 8,2KW - Mano de obra	UNIDAD	1	10.167.693	10.167.693

	y servicios de mantenimiento. Sitio: Repetidora Choré.				
8	Mantenimiento de Acondicionador de Aire KEHUA de 8,2KW - Compresor de 30200BTU. Sitio: Repetidora Choré	UNIDAD	1	3.179.500	3.179.500
9	Mantenimiento de Acondicionador de Aire KEHUA de 8,2KW - Capacitor de 70uF. Sitio: Repetidora Choré.	UNIDAD	1	1.224.209	1.224.209
10	Mantenimiento de Acondicionador de Aire KEHUA de 8,2KW - Gas refrigerante R407C. Sitio: Repetidora Choré	UNIDAD	3	153.577	460.731
11	Mantenimiento de Acondicionador de Aire KEHUA de 8,2KW - Válvula de alta y baja presión. Sitio: Repetidora Choré	UNIDAD	2	115.183	230.366
12	Mantenimiento de Acondicionador de Aire KEHUA de 8,2KW - Panel de control LCD. Sitio: Repetidora Choré	UNIDAD	1	8.540.700	8.540.700
13	Mantenimiento de Acondicionador de Aire KEHUA de 8,2KW - Mano de obra y servicios de mantenimiento. Sitio: Repetidora Naranjaty	UNIDAD	1	11.352.906	11.352.906
14	Mantenimiento de Acondicionador de Aire KEHUA de 8,2KW - Compresor de 30200BTU. Sitio: Repetidora Naranjaty.	UNIDAD	1	3.179.498	3.179.498
15	Mantenimiento de Acondicionador de Aire KEHUA de 8,2KW - Capacitor de 70uF. Sitio: Repetidora Naranjaty.	UNIDAD	1	122.796	122.796
16	Mantenimiento de Acondicionador de Aire KEHUA de 8,2KW - Gas refrigerante R407C. Sitio: Repetidora Naranjaty.	UNIDAD	2	153.577	307.154
17	Mantenimiento de Acondicionador de Aire KEHUA de 8,2KW - Válvula de alta y baja presión. Sitio: Repetidora	UNIDAD	2	115.183	230.366

	Naranjaty.				
18	Mantenimiento de Acondicionador de Aire KEHUA de 8,2KW - Motor de turbina. Sitio: Repetidora Naranjaty.	UNIDAD	1	922.794	922.794
19	Mantenimiento de Acondicionador de Aire Blue Box - Mano de obra y servicios de mantenimiento. Sitio: Desp. Carga - Sede Central.	UNIDAD	1	4.913.642	4.913.642
20	Mantenimiento de Acondicionador de Aire Blue Box - Mano de obra y servicios de mantenimiento. Sitio: C. Tco. Cnel. Oviedo.	UNIDAD	1	7.451.850	7.451.850
				LOTE 2. Monto total ₲ IVA incluido	**67.452.736**

Atentamente,

Representante de Asesoría Legal

Representante del Área Solicitante
Ing. Tonny R. Villar F.
Jefe Dpto. de Ingeniería de Sistemas de Comunicación
DTE/DIC

Coordinador
Ing. FELIPE R. CHENA C.
Dpto. de Mto. de Sist. de Comunicación
DTE

Licitación Concurso de Ofertas Nacional ANDE N° 1216/2023
"Contratacion de servicios de mantenimiento y reparaciones menores de instalaciones e infrestructura de sistema de comunicación y control"

	1	2
	Claudinei de Godoi Ribeiro	**Data Lab S.A**
Formulario de Oferta (*)	Cumple	Cumple
Lote N° 1(Precio Total)	Gs. 106.775.998	Gs. 146.432.000
Lote N° 2(Precio Total)	Gs. 67.452.736	Gs. 92.523.000
Garantia de mantenimiento de la Oferta.	Presenta	Presenta
Vigencia de la garantia mantenimiento de la Oferta.	180 dias	190 dias
Certificado de Cumplimiento con el Seguro Social. (**)	No presenta	Cumple constancia Sipe N° 1770155
Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar.		
Declaración Jurada de Declaración de Miembros, de conformidad con el formulario estándar Sección Formularios (**)	No presenta	Cumple
Certificado de Cumplimiento Tributario (**)	Cumple	Cumple constancia Sipe N° 1770155
Patente Comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente. (**)	Cumple	Cumple constancia Sipe N° 1770155
Declaración Jurada de Aceptación de uso de Ofertas Electrónicas cargada y en estado activo en el SIPE (para los casos procesos con presentación de ofertas electrónicas). Conforme lo establecido en la Resolución DNCP 1930/2020 y Guía de Oferta Electrónica. (**)	Cumple	Cumple constancia Sipe N° 1770155
Documentos Legales. Personas Fisicas.		
Fotocopia simple de Cedula de Identidad del firmante de la oferta (*)	Cumple	
Constancia de inscripcion en el registro unico del contribuyente RUC (*)	Cumple constancia Sipe Historico	
En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representacion, debera acompañar una fotocopia simplde de su cedula de identidad y una fotocopia simple del poder suficiente otorgado por escritura publica para presenta la oferta y representarlo en los actos de la licitacion. No es necesario que el poder este inscripto en el registro de poderes (*)	Cumple	
Oferentes individuales. Personas Juridicas.		
Copia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona juridica tales como la Escritura Publica de Constitucion y Protocolizacio de los estatutos sociales.Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. (*)		Cumple constancia Sipe N° 1770155
Constancia registro unico del contribuyente RUC y fotocopia simple de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad.		Cumple constancia Sipe N° 1770155
Copia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para compromenter al oferente. Estos documentos pueden consisit en: un poder suficiente otorgado por Escritura Publica, (no es necesario que esté inscripto en el registro de poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representacion del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas.(*)		Cumple constancia Sipe N° 1770155
Capacidad Financiera:	Sujeto a verificacion de la Unidad especializada	Sujeto a verificacion de la unidad tecnica especializada
Experiencia requerida	Sujeto a verificacion de la Unidad especializada	Sujeto a verificacion de la unidad tecnica especializada
Capacidad Técnica	Sujeto a verificacion de la Unidad especializada	Sujeto a verificacion de la unidad tecnica especializada
Abog. Pablo Cordazzo	**Obs: Los documentos no sustanciales, no presentados deberan ser pedidos**	

ANEXO 2

ANALISIS SINARH

ANDE

MEMORÁNDUM

DTE/MSC-5720-2023

A : Departamento de Gestión del Personal **ID: 54890847**

De : Departamento de Mantenimiento de Sistemas de Comunicación

Lugar y Fecha : Asunción, 06 de Noviembre de 2023

Sra. Jefe.

Se solicita el informe correspondiente, base de datos del SINARH y otros, para cumplir con la ley N° 2051/03 de Contrataciones Públicas, incisos a) y b) del Art. 40.

En el marco de la Licitación por Concurso de Ofertas Nacional ANDE Nº 1216/2023 para la "Contratación de Servicios de Mantenimiento y Reparaciones de Instalaciones e Infraestructura de Sistemas de Comunicación y Control". ID del llamado: 426244

Oferentes: Claudinei de Godoi Ribeiro; DATA LAB S.A.

Se adjuntan copias de formulario de declaración de miembros

Atentamente,

Ing. FELIPE R. CHENA C.
Dto. de Mto. de Sist. de Comunicaciones
ANDE

DPTO. DE GESTION DEL PERSONAL
FECHA: 06 NOV. 2023 FIRMA:
☑ DRH/DGP1 ☐ DRH/DGP4
☐ DRH/DGP2 ☐ SECRETARIA
☐ DRH/DGP3 ☐

c.c: DTE/MSC

FECHA: 06 NOV. 2023 FIRMA:
ING. CHRISTIAN BARUZZA T.
Dpto. de Gestión del Personal
ANDE

REPÚBLICA DEL PARAGUAY

PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

Convocante:

Administración Nacional de Electricidad (ANDE)

Uoc Ande

Nombre de la Licitación:

LCO 1216/2023_CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL

(versión 1)

ID de Licitación:

426244

Modalidad:

Concurso de Ofertas

Publicado el:

23/10/2023

Cédula de Identidad Civil

APELLIDOS, NOMBRES
DE GODOI RIBEIRO
CLAUDINEI

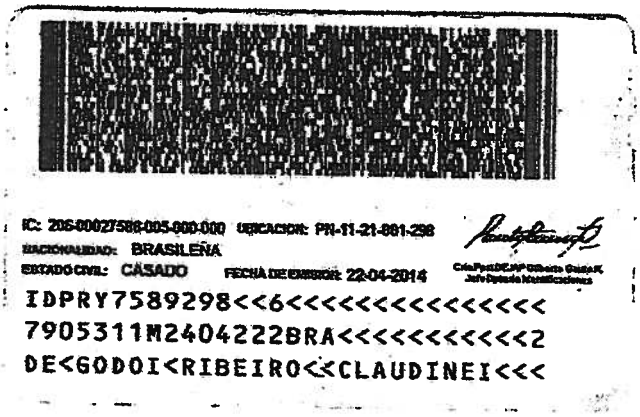
FECHA DE NACIMIENTO
31-05-1979

SEXO
Masculino

LUGAR DE NACIMIENTO
GUAIRA,PR-BRA

FECHA DE VENCIMIENTO
[illegible]

7589298



IC: 206-00027586-005-000-000 UBICACION: PR-11-21-001-298

NACIONALIDAD: BRASILEÑA

ESTADO CIVIL: CASADO FECHA DE EMISION: 22-04-2014

IDPRY7589298<<6<<<<<<<<<<<<<<<
7905311M2404222BRA<<<<<<<<<<<2
DE<GODOI<RIBEIRO<<CLAUDINEI<<<

Claudinei de Godoi Ribeiro

DIRECCIÓN NACIONAL DE INGRESOS TRIBUTARIOS
GERENCIA GENERAL DE IMPUESTOS INTERNOS

FECHA 01/11/2023
I: Usuario Invitado

REGISTRO UNICO DE CONTRIBUYENTES-RUC

CONSTANCIA-PERSONA FISICA

☑ Persona Física ☐ EIRL ☐ Condominio ☐ Sucesiones

1-DATOS GENERALES DEL CONTRIBUYENTE

RUC Actual		RUC Anterior
Numero	DV	
7589298	7	GORC791520H

Primer Apellido	Segundo Apellido	Apellido Casada	Nombres
DE GODOI	RIBEIRO	**********	CLAUDINEI

Razon o Denominacion Social / EIRL / Condominios / Sucesion (Nombre Fantasia - Persona Fisica)
****

Correo Electronico
****

2- DATOS DE INSCRIPCION

Fecha de Inscripcion	Numero de Orden de Impresion	Fecha de Ultima Actualizacion
12/03/2015	**********	22/09/2023

3- DATOS DE CONSTITUCION EIRL, CONDOMINIO O SUCESION

Inscripcion Registro Publico		Condominio o Sucesion
Numero	Pagina	Tipo Documento
**********	**********	**********

Fecha **********

4-DOMICILIO FISCAL

Departamento	Distrito/Ciudad	Localidad/Compañia	Barrio
SAN PEDRO	LIBERACIÓN	**********	**********

Direccion	Telefono	Telefono	Telefono
CARRETERA, A 100 M AL SUR DE LA ESCUELA CIRILO JAVIER CORONEL- LIBERACION //CASA	**********	**********	**********

☑ Cuenta Corriente Catastral ☐ Padron Numero 00120-18-2001-15-00-00/001

5- MES DE CIERRE DEL EJERCICIO 12

6-ACTIVIDAD ECONOMICA PRINCIPAL

Codigo	Descripcion
47739	Otros comercios al por menor de productos nuevos n.c.p. en almacenes especializados

7-ACTIVIDADES ECONOMICAS SECUNDARIAS

Codigo	Descripcion
14101	Confección de prendas de vestir exterior, excepto prendas de cuero y piel
33120	Mantenimiento y reparación de máquinas y equipos de uso general y especial
45401	Comercio de motocicletas y de sus piezas y accesorios
47591	Comercio al por menor de electrodomésticos y accesorios
47592	Comercio al por menor de muebles y accesorios para el hogar

8-OBLIGACIONES

Codigo	Descripcion	Fecha Alta
211	IVA General	12/03/2015
701	IRE SIMPLE	01/01/2020
736	ANTICIPO IRE - SIMPLE	01/01/2020
955	REG.MENSUAL COMPROB.	01/01/2022

9- SUSPENSION TEMPORAL REGISTRO

Fecha desde	Fecha hasta	Motivo

10- ESTABLECIMIENTOS DEL CONTRIBUYENTE

Fecha Apertura	Numero	Nombre Fantasia

Telecomunicaciones / Seguridad / Networking / Informática

Datalab
Tecnología e innovación

FORMULARIO DE DECLARACIÓN DE MIEMBROS

ID No.: ***426244***

A: ***ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD (ANDE)***

Quien suscribe, en nombre de la empresa a la cual represento, declaro bajo fe de juramento que:

1. Los accionistas, cuota-partistas, propietarios, directores, gerentes, socio gerentes y quienes ejercen funciones de administración dentro de la empresa no se encuentran comprendidos en las prohibiciones y limitaciones para presentar propuestas o para contratar con el Estado establecidas en el art. 40 de la Ley N° 2051/03, modificado por Ley N° 6716/2021.
2. Certifico que el listado de accionistas, cuota-partistas, propietarios, directores, gerentes, socio gerentes y de quienes ejercen funciones de administración en la empresa, citado a continuación, corresponde a los datos actualizados y vigentes de la empresa a la fecha de presentación de esta oferta, los cuales condicen con exactitud con la documentación y registros respectivos obrantes en mí poder.
3. Me comprometo a actualizar y comunicar, en tiempo y forma, en caso de que hubieren, las modificaciones de datos aquí consignados o de los sujetos citados, ante la Entidad Convocante, en cualquier etapa del procedimiento de contratación en el que se registren tales cambios, en cumplimiento de las disposiciones legales vigentes aplicables en cumplimiento de todas mis obligaciones y deberes como participante, por lo que asumo responsabilidad plena por todo lo declarado.
4. Asumo todas las consecuencias legales que correspondan en caso de falsedad, inexactitud u omisión de información alguna en esta declaración.
5. El listado de accionistas, cuota-partistas, propietarios, directores, gerentes, socio gerentes y de quienes ejercen funciones de administración en la empresa es el siguiente:

CI N°	NOMBRES	APELLIDOS	EN CALIDAD DE	DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO
669.456	Ing. Vicente	Sánchez	Presidente	datalab@datalab.com.py
2.491.892	Lic. David	Sánchez Céspedes	Vicepresidente	datalab@datalab.com.py
2.491.838	Abog. Alice	Sánchez Céspedes	Directora General	datalab@datalab.com.py
2.491.839	Sra. Andrea	Sánchez Céspedes	Accionista	datalab@datalab.com.py
654.349	Lic. Mirta	Morinigo de Rojas	Representante Legal	mirta.morinigo@datalab.com.py
3.874.187	Lic. Alicia	Gamarra Gutiérrez	Representante Legal	alicia.gamarra@datalab.com.py
Observación: Completar la casilla de EN CALIDAD DE indicando el carácter de accionista, cuota-partista, propietario y/o director, gerente, socio gerente u otro cargo de administración que ocupe.				

Firma: _____

Aclaración: Lic. Mirta Justina Morínigo de Rojas.

En calidad de: Representante Legal.

Lic. Mirta Morínigo de Rojas
Representante Legal
Datalab

ANDE

ID: 54890847

Corresponde al Memorándum DTE/MSC/5720/2023

A: Departamento de Mantenimiento de Sistemas de Comunicación

En atención a lo solicitado en documento de referencia y conforme a consulta realizada en el Sistema Integrado de Administración de Recursos Humanos (SINARH) del Ministerio de Hacienda, se informa que no se encontraron datos para la s personas citadas en el presente documento.

Atentamente,

Ing. Christian Barboza Torales
p/ Dpto. de Gestión del Personal

DRH/DGPI
/sl
06/11//2023

ANEXO 4

PLANILLA DE VERIFICACIÓN DE EXPERIENCIA
Informe de Análisis de Experiencia - LCO ANDE N° 1216/2023
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL

• El Oferente deberá contar con antecedentes en la prestación del servicio objeto de la presente Licitación, realizadas para la ANDE, Entes Públicos y/o Privados, acreditadas mediante Certificados expedidos por clientes, Contratos finiquitados y/o Facturaciones expedidas, de cualquiera de los últimos cinco (5) años (2018, 2019, 2020, 2021 ,2022), que en sumatoria totalicen como mínimo el cincuenta por ciento (50%) de lo ofertado en esta licitación. En caso de tratarse de un Consorcio, se considerara la sumatoria del líder (60%) y el socio (40%) de los requisitos establecidos en el punto Experiencia

OFERENTE: CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO - HAVANNA

Precio Referencial	100%	50%
Lote 1	Gs. 106.775.998	Gs. 53.387.999
Lote 2	Gs. 67.452.736	Gs. 33.726.368

Documento Requerido	• Copia de facturaciones y/o recepciones finales de contratos ejecutados y finiquitados en las que se indiquen claramente el periodo de ejecución y montos ejecutados, que avalen la experiencia requerida. Deberán indicarse los datos del contacto de la empresa emisora de la documentación.

LOTE 1. OFERENTE: CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO - HAVANNA				EXPERIENCIA
2022, CONTRATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GRUPOS GENERADORES, ENTRE, AGRO GRAN IMPORT EXPORT E.A.S, Y HAVANNA MAQUINARIAS - SERVICIOS	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GRUPOS GENERADORES.	Gs. 42.170.000	Gs. 42.170.000	CUMPLE AL 121% DEL 50% DE LO OFERTADO
2021, CONTRATO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GRUPOS GENERADORES, ENTRE, TECYTEL S.A, Y HAVANNA MAQUINARIAS - SERVICIOS	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GRUPOS GENERADORES.	Gs. 22.800.000	Gs. 22.800.000	
		LOTE 1: CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO - HAVANNA	Gs. 64.970.000	

LOTE 2. OFERENTE: CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO - HAVANNA				EXPERIENCIA
2022, CONTRATO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRES ACONDICIONADOS, ENTRE, TECYTEL S.A, Y HAVANNA MAQUINARIAS - SERVICIOS	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AIRES ACONDICIONADOS	Gs. 51.420.000	Gs. 51.420.000	CUMPLE AL 165% DEL 50% DE LO OFERTADO
		LOTE 2: CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO - HAVANNA	Gs. 51.420.000	

PLANILLA DE VERIFICACIÓN DE EXPERIENCIA

Informe de Análisis de Experiencia - LCO ANDE N° 1216/2023

CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL

• El Oferente deberá contar con antecedentes en la prestación del servicio objeto de la presente Licitación, realizadas para la ANDE, Entes Públicos y/o Privados, acreditadas mediante Certificados expedidos por clientes, Contratos finiquitados y/o Facturaciones expedidas, de cualquiera de los últimos cinco (5) años (2018, 2019, 2020, 2021 ,2022), que en sumatoria totalicen como mínimo el cincuenta por ciento (50%) de lo ofertado en esta licitación. En caso de tratarse de un Consorcio, se considerara la sumatoria del líder (60%) y el socio (40%) de los requisitos establecidos en el punto Experiencia

OFERENTE: DATA LAB S.A

Precio Referencial	100%	50%
Lote 1	Gs. 146.432.000	Gs. 73.216.000
Lote 2	Gs. 92.523.000	Gs. 46.261.500

Documento Requerido	• Copia de facturaciones y/o recepciones finales de contratos ejecutados y finiquitados en las que se indiquen claramente el periodo de ejecución y montos ejecutados, que avalen la experiencia requerida. Deberán indicarse los datos del contacto de la empresa emisora de la documentación.

LOTE 1. OFERENTE: DATA LAB S.A	EXPERIENCIA

CONTRATO UOC N° 07/2021, LPN MITIC 04/2020.	PROVISIÓN, INSTALACIÓN DE AIRES ACONDICIONADOS DE PRECISIÓN	Gs. 506.924.192	Gs. 506.924.192	CUMPLE AL 692 % DEL 50% DE LO OFERTADO
2018, LPN 06/2017, FACTURA N° 001-002-0009594, DATA LAB S.A. CLIENTE: CONATEL	PROVISIÓN DE EQUIPOS FAN	Gs. 280.821.600	Gs. 280.821.600	
		LOTE 1: DATA LAB S.A	Gs. 506.924.192	

LOTE 2. OFERENTE: DATA LAB S.A				EXPERIENCIA
2020, FACTURA N° 001-002-0012773, DATALAB SA. CLIENTE: SANCHEZ VICENTE	PROVISION DE GENERADOR	Gs. 198.810.000	Gs. 198.810.000	CUMPLE AL 430% DEL 50% DE LO OFERTADO
		LOTE 2: DATA LAB S.A	Gs. 198.810.000	

PLANILLA DE VERIFICACIÓN DE CAPACIDAD TÉCNICA

Informe de Análisis de Experiencia -LCO ANDE N° 1216/2023

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS PARA SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL

Los servicios ofertados deberán satisfacer los requerimientos indicados en las Especificaciones Técnicas y demás documentos Técnicos requeridos, para Determinar si la Oferta cumple con los Requisitos Técnicos indicados en los Documentos de esta Licitación. En caso de un Consorcio, al menos uno de los integrantes de dicho Consorcio deberá cumplir con los requisitos exigidos. La evaluación se realizará aplicando el sistema CUMPLE o NO CUMPLE

Documento Requerido	• Las Especificaciones Técnicas, debidamente firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. Durante la evaluación, la Convocante podrá solicitar aclaraciones dentro de un plazo indicado en el transcurso de la misma

LOTE 1. OFERENTE: CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO - HAVANNA	CUMPLE	NO CUMPLE
• Copia de PDG debidamente llenadas y firmadas	X	
LOTE 1: CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO - HAVANNA	100%	

LOTE 2. OFERENTE: CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO - HAVANNA	CUMPLE	NO CUMPLE
• Copia de PDG debidamente llenadas y firmadas	X	
LOTE 2: CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO - HAVANNA	100%	

PLANILLA DE VERIFICACIÓN DE CAPACIDAD TÉCNICA

Informe de Análisis de Experiencia -LCO ANDE N° 1216/2023

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS INFORMÁTICOS PARA SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL

Los servicios ofertados deberán satisfacer los requerimientos indicados en las Especificaciones Técnicas y demás documentos Técnicos requeridos, para Determinar si la Oferta cumple con los Requisitos Técnicos indicados en los Documentos de esta Licitación. En caso de un Consorcio, al menos uno de los integrantes de dicho Consorcio deberá cumplir con los requisitos exigidos. La evaluación se realizará aplicando el sistema CUMPLE o NO CUMPLE

Documento Requerido	• Las Especificaciones Técnicas, debidamente firmadas, con los datos técnicos y valores en ellas solicitadas. Durante la evaluación, la Convocante podrá solicitar aclaraciones dentro de un plazo indicado en el transcurso de la misma

LOTE 1. OFERENTE: DATA LAB S.A	CUMPLE	NO CUMPLE
• Copia de PDG debidamente llenadas y firmadas	X	
LOTE 1: DATA LAB S.A	100%	

LOTE 2. OFERENTE: DATA LAB S.A	CUMPLE	NO CUMPLE
• Copia de PDG debidamente llenadas y firmadas	X	
LOTE 2: DATA LAB S.A	100%	

ANEXO 5

ANDE

COPIA

MEMORÁNDUM

DTE/MSC- 5722-2023.

A	:	Departamento de Estudios Económico-Financieros y Bancarios	**ID: 54895030**
De	:	Departamento de Mantenimiento de Sistemas de Comunicación	
Lugar y Fecha	:	Asunción, 06 de Noviembre de 2023	

Sr Jefe.

Se solicita la evaluación de la Capacidad Financiera de 2 (DOS) Oferentes: CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO y DATA LAB S.A, en el marco de la LCO ANDE N° 1216/2023 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL", con ID de llamado N° 42.62.44

Atentamente,

Ing. FELIPE ARBUENA C.
Dto. de Mto. de Sist. de Comunicaciones

c.c: DTE/MSC

CORRESPONDE AL MEMORÁNDUM DTE/MSC/5722/2023 ID 54895030

A: ING. FELIPE CHENA (COORDINADOR)

Señor Jefe:

Se remite, a su consideración, la evaluación de la Capacidad Financiera de los Oferentes de la **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS NACIONAL ANDE N° 1216/2023 "CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL".**

La evaluación de la Capacidad Financiera de la empresa oferente, ha sido realizada conforme a lo estipulado en el punto Capacidad Financiera de la Sección Requisitos de Calificación y Criterios de Evaluación del Pliego de Bases y Condiciones de la Licitación de referencia. La evaluación del Ratio de Eficiencia, fue realizada utilizando el promedio de los 3 ejercicios fiscales requeridos correspondiente a los años 2020 al 2022, del formulario 501 IRE SIMPLE. Por otra parte, la evaluación de los Ratios de Liquidez, Endeudamiento y Rentabilidad fue realizada utilizando los Balances de los ejercicios 2020, 2021 y 2022.

Se presenta a continuación los resultados obtenidos:

EMPRESA	CONDICIONES DEL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES - CALIFICACIÓN 2020 - 2021- 2022			
	RATIO DE LIQUIDEZ	ENDEUDAMIENTO	RENTABILIDAD	EFICIENCIA
1) CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO	-	-	-	CUMPLE
2) DATA LAB S.A.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	-

Al mismo tiempo, adjuntamos las planillas de cálculos y procedemos a la devolución de los documentos de la mencionada Licitación.

Atentamente,

DA/dg

Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Planeamiento

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS NACIONAL ANDE N° 1216/2023
"CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL "
CAPACIDAD FINANCIERA
EXPRESADA EN GUARANÍES

1) CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO

A) EFICIENCIA

CUENTA	Año 2022	Año 2021	Año 2020	PROMEDIO
INGRESOS	950.381.719	551.739.091	381.546.068	
EGRESOS	946.845.624	547.900.136	378.757.029	
EFICIENCIA	**1,00**	**1,01**	**1,01**	**1,01**
CONDICION >=1 en promedio Años 2020 al 2022				**CUMPLE**

Formularios 501 IRE SIMPLE AÑOS 2020, 2021 Y 2022

Elaborado por:

C.P. Diana P. González M.
Secc. Est. Financieros y Bancarios

Verificado por:

Econ. Denis Amarilla
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS NACIONAL ANDE N° 1216/2023
"CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL "
CAPACIDAD FINANCIERA
EXPRESADA EN GUARANÍES

2) DATA LAB S.A.

A) RATIO DE LIQUIDEZ

CUENTA	Año 2022	Año 2021	Año 2020	PROMEDIO
ACTIVO CORRIENTE	112.041.106.906	82.720.798.981	82.107.992.057	
PASIVO CORRIENTE	71.953.337.780	44.997.030.377	44.698.939.060	
INDICE DE LIQUIDEZ CORRIENTE	**1,56**	**1,84**	**1,84**	**1,75**
CONDICION >=1 en promedio Años 2020 al 2022				**CUMPLE**

B) ENDEUDAMIENTO

CUENTA	Año 2022	Año 2021	Año 2020	PROMEDIO
PASIVO TOTAL	71.953.337.780	44.997.030.377	44.698.939.060	
ACTIVO TOTAL	117.626.170.288	88.883.576.508	87.397.373.467	
INDICE DE ENDEUDAMIENTO	**0,61**	**0,51**	**0,51**	**0,54**
CONDICION < 0,80 en promedio Años 2020 al 2022				**CUMPLE**

C) RENTABILIDAD

CUENTA	Año 2022	Año 2021	Año 2020	PROMEDIO
UTILIDAD DESPUES DE IMPUESTOS	1.696.972.058	1.128.706.138	1.505.491.234	
PATRIMONIO NETO	45.672.832.508	43.886.546.131	42.698.434.407	
RENTABILIDAD	**3,72%**	**2,57%**	**3,53%**	**3,27%**
CONDICION (NO SER NEGATIVO), en promedio Años 2020 al 2022				**CUMPLE**

Elaborado por:

C.P. Diana P. González M.
Sect. Est. Financieros y Bancarios

Verificado por:

Econ. Dario Gonzalez
Dpto. Estudios Económicos
Financieros y Bancarios

REPÚBLICA DEL PARAGUAY

PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

Convocante:

Administración Nacional de Electricidad (ANDE)

Uoc Ande

Nombre de la Licitación:

LCO 1216/2023_CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL

(versión 1)

ID de Licitación:

426244

Modalidad:

Concurso de Ofertas

Publicado el:

23/10/2023

ANEXO 6

PLANILLA DE VERIFICACIÓN DE DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DTE/MSC/013/2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE GRUPO ELECTRÓGENO. MANTENIMIENTO DE NSTALACIÓN ELÉCTRICA DE SALAS DE COMUNICACIÓN DE LA ANDE

SUMINISTROS REQUERIDOS - PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS DTE/MSC/013/2023

	LCO1216/2023 CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL		CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO – HAVANNA	DATA LAB S.A
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	EE.TT: DTE/MSC/013/2023	INDICADO EN PDG	INDICADO EN PDG
	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:			
1.1	Mantenimiento de Grupo Electrógeno 11KVA Olympian. Mantenimiento de Instalación Eléctrica de Sala de Comunicación de Agencia San Estanislao	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.1.1	Descripción:	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Servicio de Mantenimiento de Grupo Electrógeno 11KVA Olympian. Mantenimiento preventivo de Instalación Eléctrica de Sala de Comunicación de Agencia San Estanislao: verificación y limpieza de tableros, ajuste de tornillos y/o tuercas de las conexiones eléctricas en los tableros. No se solicita reemplazo de Llaves TM, cables eléctricos, artefactos de iluminación, interruptores y tomas eléctricas puertos GE SFP, PoE+, alimentación de CA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.1.2	Grupo Electrógeno:	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Marca Olympian. MODELO GEP-11 SP2	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.1.3	Número de Inventario ANDE:	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	205943	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.1.4	Serie de Grupo Electrógeno:	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	OLY00000TMMJ01701	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.1.5	Tipo de Combustible:	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Gasoil tipo III, I	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.1.6	Local:	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Sala de Comunicación de Agencia Regional San Estanislao. SAC (Servicio de Atención al Cliente) Santaní. Departamento de San Pedro	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.1.7	Coordenadas Geográficas:	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	LAT 24° 40' 22,42" Sur; LONG 56° 26' 48,55" Oeste	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.1.8	Servicio solicitado:	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

	Verificación y Mto. Correctivo de grupo electrógeno, provisión de módulo AVR (Regulador de Voltaje). Reparación de tablero transferencia y regulación: temporizador y regulador de tensión. Chequeo integral del 26/70conjunto (TTA y GG) y puesta en servicio	Cumple	Cumple	Cumple
1.1.9	**Repuestos para mantenimiento:**	Exigido	Exigido	Exigido
1.1.10	**Mano de obra:**	Exigido	Exigido	Exigido
	Calificada	Exigido	Exigido	Exigido
1.1.11	**Mantenimiento preventivo:**	Exigido	Exigido	Exigido
	Servicio de lubricación. Sistema de enfriamiento. Sistema de combustible. Pruebas de baterías. Limpieza de baterías. Ejercicio rutinario del motor. Limpieza de generador. Verificación del sistema de escape	Exigido	Exigido	Exigido
1.1.12	**Normas Técnicas:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Actualizadas conforme a los manuales de servicio del equipo para su mantenimiento, reparación y puesta en servicio. Todos los trabajos de verificación ,mantenimiento y reparación deben estar acorde a lo recomendado por el fabricante, a través de los manuales de reparación técnica provistas por la marca entre otras	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.1.13	**Materiales e Insumos:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Deberá preverse todos los materiales e insumos para la buena reparación y/o mantenimiento del equipo, que aunque estén o no expresamente establecidos en la planilla de precios y Especificaciones Técnicas, y se consideren como complemento lógico de los trabajos estipulados. Sus costos deberán estar incluidos en la Planilla Lista de Precios y no serán admitidos como trabajos adicionales	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.1.14	**Sobre los trabajos realizados:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Se deberá presentar un informe de los trabajos de reparación y mantenimiento realizados al equipo	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

	LCO1216/2023 CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL		CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO – HAVANNA	DATA LAB S.A
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	EE.TT: DTE/MSC/013/2023	INDICADO EN PDG	INDICADO EN PDG
	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:			
1.2	**Mantenimiento de Grupo Electrógeno 11KVA Olympian. Mantenimiento de Instalación Eléctrica de Sala de Comunicación de Repetidora Yby Yaú**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.2.1	**Descripción:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Servicio de Mantenimiento de Grupo Electrógeno 11KVA Olympian. Mantenimiento preventivo de Instalación Eléctrica de Sala de Comunicación de Repetidora Yby Yaú: verificación y limpieza de tableros, ajuste de tornillos y/o tuercas de las conexiones eléctricas en los tableros. No se solicita reemplazo de Llaves TM, cables eléctricos, artefactos de iluminación, interruptores y tomas eléctricas.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.2.2	**Grupo Electrógeno:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Marca Olympian. MODELO GEP-11 SP2	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.2.3	**Número de Inventario ANDE:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	205976	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.2.4	**Serie de Grupo Electrógeno:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	OLY00000JMMJ01699	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.2.5	**Tipo de Combustible:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Gasoil tipo III, I	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.2.6	**Local:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Sala de Comunicación de Repetidora Yby Yaú. Departamento de Concepción.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.2.7	**Coordenadas Geográficas:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	LAT 22° 57' 24,45" Sur; LONG 56° 32' 08,04" Oeste	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.2.8	**Servicio solicitado:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Reparación o sustitución de bomba inyectora. Mto. Correctivo de Tablero de Transferencia Automática. Chequeo integral del conjunto (TTA y GG) y puesta en servicio	Cumple	Cumple	Cumple
1.2.9	**Repuestos para mantenimiento:**	Exigido	Exigido	Exigido
1.2.10	**Mano de obra:**	Exigido	Exigido	Exigido
	Calificada	Exigido	Exigido	Exigido
1.2.11	**Mantenimiento preventivo:**	Exigido	Exigido	Exigido

	Servicio de lubricación. Sistema de enfriamiento. Sistema de combustible. Pruebas de baterías. Limpieza de baterías. Ejercicio rutinario del motor. Limpieza de generador. Verificación del sistema de escape	Exigido	Exigido	Exigido
1.2.12	**Normas Técnicas:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Actualizadas conforme a los manuales de servicio del equipo para su mantenimiento, reparación y puesta en servicio. Todos los trabajos de verificación ,mantenimiento y reparación deben estar acorde a lo recomendado por el fabricante, a través de los manuales de reparación técnica provistas por la marca entre otras	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.2.13	**Materiales e Insumos:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Deberá preverse todos los materiales e insumos para la buena reparación y/o mantenimiento del equipo, que aunque estén o no expresamente establecidos en la planilla de precios y Especificaciones Técnicas, y se consideren como complemento lógico de los trabajos estipulados. Sus costos deberán estar incluidos en la Planilla Lista de Precios y no serán admitidos como trabajos adicionales	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.2.14	**Sobre los trabajos realizados:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Se deberá presentar un informe de los trabajos de reparación y mantenimiento realizados al equipo	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

PLANILLA DE VERIFICACIÓN DE DATOS TÉCNICOS				
ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DTE/MSC/013/2023				
SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE GRUPO ELECTRÓGENO. MANTENIMIENTO DE NSTALACIÓN ELÉCTRICA DE SALAS DE COMUNICACIÓN DE LA ANDE				
SUMINISTROS REQUERIDOS - PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS DTE/MSC/013/2023				
	LCO1216/2023 CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL		**CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO – HAVANNA**	**DATA LAB S.A**
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**EE.TT: DTE/MSC/013/2023**	**INDICADO EN PDG**	**INDICADO EN PDG**
	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:			
1.3	**Mantenimiento de Grupo Electrógeno 11KVA Olympian. Mantenimiento de Instalación Eléctrica de Sala de Comunicación de Repetidora Tacuatí**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.3.1	**Descripción:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

	Servicio de Mantenimiento de Grupo Electrógeno 11KVA Olympian. Mantenimiento de Instalación Eléctrica de Sala de Comunicación de Repetidora Tacuatí: del Tablero de mando del GG y Tablero de Transferencia Automática - TTA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.3.2	**Grupo Electrógeno:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Marca Olympian. MODELO GEP-11 SP2	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.3.3	**Número de Inventario ANDE:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	205984	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.3.4	**Serie de Grupo Electrógeno:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	OLY00000CMMJ01700	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.3.5	**Tipo de Combustible:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Gasoil tipo III, I	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.3.6	**Local:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Sala de Comunicación de Repetidora Tacuatí. Departamento de San Pedro.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.3.7	**Coordenadas Geográficas:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	LAT 23° 30' 48,94" Sur; LONG 56° 46' 49,56" Oeste	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.3.8	**Servicio solicitado:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Reparación completa del Tablero de mando del GG. Cables comidos por roedores. Mto. Correctivo de Tablero de Transferencia Automática. Chequeo integral del conjunto (TTA y GG) y puesta en servicio	Cumple	Cumple	Cumple
1.3.9	**Repuestos para mantenimiento:**	Exigido	Exigido	Exigido
1.3.10	**Mano de obra:**	Exigido	Exigido	Exigido
	Calificada	Exigido	Exigido	Exigido
1.3.11	**Mantenimiento preventivo:**	Exigido	Exigido	Exigido
	Servicio de lubricación. Sistema de enfriamiento. Sistema de combustible. Pruebas de baterías. Limpieza de baterías. Ejercicio rutinario del motor. Limpieza de generador. Verificación del sistema de escape	Exigido	Exigido	Exigido
1.3.12	**Normas Técnicas:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Actualizadas conforme a los manuales de servicio del equipo para su mantenimiento, reparación y puesta en servicio. Todos los trabajos de verificación ,mantenimiento y reparación deben estar acorde a lo recomendado por el fabricante, a través de los manuales de reparación técnica provistas por la marca entre otras	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.3.13	**Materiales e Insumos:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

	Deberá preverse todos los materiales e insumos para la buena reparación y/o mantenimiento del equipo, que aunque estén o no expresamente establecidos en la planilla de precios y Especificaciones Técnicas, y se consideren como complemento lógico de los trabajos estipulados. Sus costos deberán estar incluidos en la Planilla Lista de Precios y no serán admitidos como trabajos adicionales	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.3.14	**Sobre los trabajos realizados:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Se deberá presentar un informe de los trabajos de reparación y mantenimiento realizados al equipo	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

PLANILLA DE VERIFICACIÓN DE DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DTE/MSC/013/2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE GRUPO ELECTRÓGENO. MANTENIMIENTO DE NSTALACIÓN ELÉCTRICA DE SALAS DE COMUNICACIÓN DE LA ANDE

SUMINISTROS REQUERIDOS - PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS DTE/MSC/013/2023

	LCO1216/2023 CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL		**CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO – HAVANNA**	**DATA LAB S.A**
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**EE.TT: DTE/MSC/013/2023**	**INDICADO EN PDG**	**INDICADO EN PDG**
	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:			
1.4	**Mantenimiento de Grupo Electrógeno 16KVA Power MAQ. Mantenimiento de Instalación Eléctrica de Sala de Comunicación de Repetidora Capitán Miranda**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.4.1	**Descripción:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Servicio de Mantenimiento de Grupo Electrógeno 16KVA Power MAQ. Mantenimiento de Instalación Eléctrica de Sala de Comunicación de Repetidora Capitán Miranda: del Tablero de Transferencia Automática TTA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.4.2	**Grupo Electrógeno:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Marca Power MAQ	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.4.3	**Número de Inventario ANDE:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	216.682	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.4.4	**Serie de Grupo Electrógeno:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	K1551FS274	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.4.5	**Tipo de Combustible:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Gasoil tipo I	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.4.6	**Local:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

	Sala de Comunicación de Repetidora Capitan Miranda. Departamento de Itapúa	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.4.7	**Coordenadas Geográficas:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	LAT 27° 08' 59,71" Sur; LONG 55° 49' 48,20" Oeste	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.4.8	**Servicio solicitado:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Reemplazo de conmutador de transferencia motorizado por falla del mismo. Chequeo integral del conjunto (TTA y GG) y puesta en servicio	Cumple	Cumple	Cumple
1.4.9	**Repuestos para mantenimiento:**	Exigido	Exigido	Exigido
1.4.10	**Mano de obra:**	Exigido	Exigido	Exigido
	Calificada	Exigido	Exigido	Exigido
1.4.11	**Mantenimiento preventivo:**	Exigido	Exigido	Exigido
	Servicio de lubricación. Sistema de enfriamiento. Sistema de combustible. Pruebas de baterías. Limpieza de baterías. Ejercicio rutinario del motor. Limpieza de generador. Verificación del sistema de escape	Exigido	Exigido	Exigido
1.4.12	**Normas Técnicas:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Actualizadas conforme a los manuales de servicio del equipo para su mantenimiento, reparación y puesta en servicio. Todos los trabajos de verificación ,mantenimiento y reparación deben estar acorde a lo recomendado por el fabricante, a través de los manuales de reparación técnica provistas por la marca entre otras	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.4.13	**Materiales e Insumos:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Deberá preverse todos los materiales e insumos para la buena reparación y/o mantenimiento del equipo, que aunque estén o no expresamente establecidos en la planilla de precios y Especificaciones Técnicas, y se consideren como complemento lógico de los trabajos estipulados. Sus costos deberán estar incluidos en la Planilla Lista de Precios y no serán admitidos como trabajos adicionales	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.4.14	**Sobre los trabajos realizados:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Se deberá presentar un informe de los trabajos de reparación y mantenimiento realizados al equipo	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE GRUPO ELECTRÓGENO. MANTENIMIENTO DE NSTALACIÓN ELÉCTRICA DE SALAS DE COMUNICACIÓN DE LA ANDE				
SUMINISTROS REQUERIDOS - PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS DTE/MSC/013/2023				
	LCO1216/2023 CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL		CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO – HAVANNA	DATA LAB S.A
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	EE.TT: DTE/MSC/013/2023	INDICADO EN PDG	INDICADO EN PDG
	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:			
1.5	Mantenimiento de Grupo Electrógeno 16KVA Power MAQ. Mantenimiento de Instalación Eléctrica de Sala de Comunicación de Repetidora La Paloma	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.5.1	Descripción:	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Servicio de Mantenimiento de Grupo Electrógeno 16KVA Power MAQ. Mantenimiento de Instalación Eléctrica de Sala de Comunicación de Repetidora La Paloma: del Tablero de Transferencia Automática - TTA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.5.2	Grupo Electrógeno:	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Marca Power MAQ	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.5.3	Número de Inventario ANDE:	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	216.682	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.5.4	Serie de Grupo Electrógeno:	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.5.5	Tipo de Combustible:	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Gasoil tipo I	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.5.6	Local:	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Sala de Comunicación de Repetidora La Paloma. Departamento de Canindeyú.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.5.7	Coordenadas Geográficas:	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	LAT 24° 08' 35,21" Sur; LONG 54° 37' 26,81" Oeste	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.5.8	Servicio solicitado:	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Reemplazo de conmutador de transferencia motorizado por falla del mismo. Chequeo integral del conjunto (TTA y GG) y puesta en servicio	Cumple	Cumple	Cumple
1.5.9	Repuestos para mantenimiento:	Exigido	Exigido	Exigido
1.5.10	Mano de obra:	Exigido	Exigido	Exigido
	Calificada	Exigido	Exigido	Exigido
1.5.11	Mantenimiento preventivo:	Exigido	Exigido	Exigido

	Servicio de lubricación. Sistema de enfriamiento. Sistema de combustible. Pruebas de baterías. Limpieza de baterías. Ejercicio rutinario del motor. Limpieza de generador. Verificación del sistema de escape	Exigido	Exigido	Exigido
1.5.12	**Normas Técnicas:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Actualizadas conforme a los manuales de servicio del equipo para su mantenimiento, reparación y puesta en servicio. Todos los trabajos de verificación ,mantenimiento y reparación deben estar acorde a lo recomendado por el fabricante, a través de los manuales de reparación técnica provistas por la marca entre otras	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.5.13	**Materiales e Insumos:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Deberá preverse todos los materiales e insumos para la buena reparación y/o mantenimiento del equipo, que aunque estén o no expresamente establecidos en la planilla de precios y Especificaciones Técnicas, y se consideren como complemento lógico de los trabajos estipulados. Sus costos deberán estar incluidos en la Planilla Lista de Precios y no serán admitidos como trabajos adicionales	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.5.14	**Sobre los trabajos realizados:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Se deberá presentar un informe de los trabajos de reparación y mantenimiento realizados al equipo	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

PLANILLA DE VERIFICACIÓN DE DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DTE/MSC/013/2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE GRUPO ELECTRÓGENO. MANTENIMIENTO DE NSTALACIÓN ELÉCTRICA DE SALAS DE COMUNICACIÓN DE LA ANDE

SUMINISTROS REQUERIDOS - PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS DTE/MSC/013/2023

	LCO1216/2023 CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL		**CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO – HAVANNA**	**DATA LAB S.A**
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**EE.TT: DTE/MSC/013/2023**	**INDICADO EN PDG**	**INDICADO EN PDG**
	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:			
1.6	**Servicio de Mantenimiento de Grupo Electrógeno 16KVA Power MAQ. Mantenimiento de Instalación Eléctrica de Sala de Comunicación de Repetidora Villa Florida**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.6.1	**Descripción:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

	Servicio de Mantenimiento de Grupo Electrógeno 16KVA Power MAQ. Mantenimiento de Instalación Eléctrica del GG de Sala de Comunicación de Repetidora Villa Florida	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.6.2	**Grupo Electrógeno:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Marca Power MAQ	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.6.3	**Número de Inventario ANDE:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	216.681	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.6.4	**Serie de Grupo Electrógeno:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.6.5	**Tipo de Combustible:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Gasoil tipo I	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.6.6	**Local:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Sala de Comunicación de Repetidora Villa Florida. Departamento de Misiones.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.6.7	**Coordenadas Geográficas:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	LAT 26° 18' 30,17" Sur; LONG 57° 09' 16,93" Oeste	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.6.8	**Servicio solicitado:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Cambio de cañería y cableado de generador a tablero de AC de sala de comunicación. Chequeo integral del conjunto (TTA y GG) y puesta en servicio	Cumple	Cumple	Cumple
1.6.9	**Repuestos para mantenimiento:**	Exigido	Exigido	Exigido
1.6.10	**Mano de obra:**	Exigido	Exigido	Exigido
	Calificada	Exigido	Exigido	Exigido
1.6.11	**Mantenimiento preventivo:**	Exigido	Exigido	Exigido
	Servicio de lubricación. Sistema de enfriamiento. Sistema de combustible. Pruebas de baterías. Limpieza de baterías. Ejercicio rutinario del motor. Limpieza de generador. Verificación del sistema de escape	Exigido	Exigido	Exigido
1.6.12	**Normas Técnicas:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Actualizadas conforme a los manuales de servicio del equipo para su mantenimiento, reparación y puesta en servicio. Todos los trabajos de verificación ,mantenimiento y reparación deben estar acorde a lo recomendado por el fabricante, a través de los manuales de reparación técnica provistas por la marca entre otras	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.6.13	**Materiales e Insumos:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

	Deberá preverse todos los materiales e insumos para la buena reparación y/o mantenimiento del equipo, que aunque estén o no expresamente establecidos en la planilla de precios y Especificaciones Técnicas, y se consideren como complemento lógico de los trabajos estipulados. Sus costos deberán estar incluidos en la Planilla Lista de Precios y no serán admitidos como trabajos adicionales	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.6.14	**Sobre los trabajos realizados:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Se deberá presentar un informe de los trabajos de reparación y mantenimiento realizados al equipo	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

PLANILLA DE VERIFICACIÓN DE DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DTE/MSC/013/2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE GRUPO ELECTRÓGENO. MANTENIMIENTO DE NSTALACIÓN ELÉCTRICA DE SALAS DE COMUNICACIÓN DE LA ANDE

SUMINISTROS REQUERIDOS - PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS DTE/MSC/013/2023

	LCO1216/2023 CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL		**CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO – HAVANNA**	**DATA LAB S.A**
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**EE.TT: DTE/MSC/013/2023**	**INDICADO EN PDG**	**INDICADO EN PDG**
	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:			
1.7	**Mantenimiento de Grupo Electrógeno 17KVA SDMO. Mantenimiento de Instalación Eléctrica de Sala de Comunicación de Repetidora Chololó**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.7.1	**Descripción:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Servicio de Mantenimiento de Grupo Electrógeno 17KVA SDMO. Mantenimiento preventivo de Instalación Eléctrica de Sala de Comunicación de Repetidora Chololó: verificación y limpieza de tableros, ajuste de tornillos y/o tuercas de las conexiones eléctricas en los tableros. No se solicita reemplazo de Llaves TM, cables eléctricos, artefactos de iluminación, interruptores y tomas eléctricas.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.7.2	**Grupo Electrógeno:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Marca SDMO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.7.3	**Número de Inventario ANDE:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.7.4	**Serie de Grupo Electrógeno:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	TKM-17	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

1.7.5	**Tipo de Combustible:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Gasoil tipo I	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.7.6	**Local:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Sala de Comunicación de Repetidora Chololó. Departamento de Cordillera.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.7.7	**Coordenadas Geográficas:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	LAT 25° 34' 06,42" Sur; LONG 57° 04' 0,67" Oeste	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.7.8	**Servicio solicitado:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Mto. Total de la planta motriz y alternador. Reparación/ Reemplazo de sensor de temperatura de aceite. Chequeo integral del conjunto (TTA y GG) y puesta en servicio Ampliar Cargador de batería.	Cumple	Cumple	Cumple
1.7.9	**Repuestos para mantenimiento:**	Exigido	Exigido	Exigido
1.7.10	**Mano de obra:**	Exigido	Exigido	Exigido
	Calificada	Exigido	Exigido	Exigido
1.7.11	**Mantenimiento preventivo:**	Exigido	Exigido	Exigido
	Servicio de lubricación. Sistema de enfriamiento. Sistema de combustible. Pruebas de baterías. Limpieza de baterías. Ejercicio rutinario del motor. Limpieza de generador. Verificación del sistema de escape	Exigido	Exigido	Exigido
1.7.12	**Normas Técnicas:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Actualizadas conforme a los manuales de servicio del equipo para su mantenimiento, reparación y puesta en servicio. Todos los trabajos de verificación ,mantenimiento y reparación deben estar acorde a lo recomendado por el fabricante, a través de los manuales de reparación técnica provistas por la marca entre otras	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.7.13	**Materiales e Insumos:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Deberá preverse todos los materiales e insumos para la buena reparación y/o mantenimiento del equipo, que aunque estén o no expresamente establecidos en la planilla de precios y Especificaciones Técnicas, y se consideren como complemento lógico de los trabajos estipulados. Sus costos deberán estar incluidos en la Planilla Lista de Precios y no serán admitidos como trabajos adicionales	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.7.14	**Sobre los trabajos realizados:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Se deberá presentar un informe de los trabajos de reparación y mantenimiento realizados al equipo	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

2	DOCUMENTOS TÉCNICOS	EXIGIDO	Cumple	Cumple
2.1	Certificado de Buenas Prácticas ITIL V4: deberá contar con al menos 2 técnicos certificados aplicables a la Gestión de Servicios para proveedores de servicios de TI (Sala Técnica) que aseguren una mayor calidad y eficiencia en la entrega y gestión de sus servicios, demostrable mediante planilla de IPS, con antigüedad de 3 años como mínimo, como parte del plantel del oferente.	EXIGIDO		CUMPLE
2.2	Certificado de Profesional de DATA CENTER (Sala Técnica): deberá contar con al menos 2 técnicos certificados en Data Center CDCP (Certified Data Centre Professional) vigentes, demostrable mediante planilla de IPS, con antigüedad de 3 años como mínimo, como parte del plantel del oferente.	EXIGIDO		CUMPLE
2.3	El oferente deberá contar con la constancia de registro de proveedores de servicio REPSE, expedido por el Ministerio de Industria y Comercio.	EXIGIDO	CUMPLE	CUMPLE

PLANILLA DE VERIFICACIÓN DE DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DTE/MSC/014/2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS INDUSTRIALES. MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DE SALAS DE COMUNICACIÓN DE LA ANDE

SUMINISTROS REQUERIDOS - PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS DTE/MSC/014/2023

	LCO1216/2023 CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL		CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO – HAVANNA	DATA LAB S.A
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**EE.TT: DTE/MSC/014/2023**	**INDICADO EN PDG**	**INDICADO EN PDG**
	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:			
1.1	**Mantenimiento de Acondicionador de Aire HAIRF de 24.000BTU. Mantenimiento de Sistema de Refrigeración de Sala de Comunicación de Repetidora San Estanislao**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.1.1	**Descripción:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Servicio de Mantenimiento de Acondicionador de Aire HAIRF de 24.000BTU. Mantenimiento de Sistema de Refrigeración de Sala de Comunicación de Repetidora San Estanislao	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.1.2	**Aire Industrial:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Marca HAIRF de 24.000BTU	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.1.3	**Local:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Sala de Comunicación de Agencia Regional San Estanislao. Repetidora San Estanislao. Departamento de San Pedro	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.1.4	**Servicio solicitado:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Verificación y Mantenimiento correctivo de Equipo de Refrigeración. Cambio de compresor. Reparación de Equipo de Aire Averiado.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.1.5	**Coordenadas Geográficas**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	LAT 24° 40' 22,42" Sur; LONG 56° 26' 48,55" Oeste	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.1.6	**Repuestos para mantenimiento:**	EXIGIDO	EXIGIDO	EXIGIDO
1.1.7	**Mano de obra:**	CALIFICADA	CALIFICADA	CALIFICADA
1.1.8	**Mantenimiento preventivo:**	EXIGIDO	EXIGIDO	EXIGIDO

	Verificación de posibles fugas de gases refrigerantes. Verificar estado de soportes. Verificar y eliminar posibles obstrucciones al paso de aire. Limpieza de rejilla, filtros, tubo y bandeja. Verificación de correcto funcionamiento de los termostatos de control.	EXIGIDO	EXIGIDO	EXIGIDO

PLANILLA DE VERIFICACIÓN DE DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DTE/MSC/014/2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS INDUSTRIALES. MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DE SALAS DE COMUNICACIÓN DE LA ANDE

SUMINISTROS REQUERIDOS - PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS DTE/MSC/014/2023

	LCO1216/2023 CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL		**CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO – HAVANNA**	**DATA LAB S.A**
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**EE.TT: DTE/MSC/014/2023**	**INDICADO EN PDG**	**INDICADO EN PDG**
	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:			
1.2	**Mantenimiento de Acondicionador de Aire HAIRF de 24.000BTU. Mantenimiento de Sistema de Refrigeración de Sala de Comunicación de Repetidora Choré**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.2.1	**Descripción:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Servicio de Mantenimiento de Acondicionador de HAIRF de 24.000BTU. Mantenimiento de Sistema de Refrigeración de Sala de Comunicación de Repetidora Choré	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.2.2	**Aire Industrial:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Marca HAIRF de 24.000BTU	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.2.3	**Local:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Sala de Comunicación de Repetidora Choré. Departamento de San Pedro	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.2.4	**Coordenadas Geográficas**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	-24.1919522, -56.4752445	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.2.5	**Servicio solicitado:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Verificación y Mantenimiento Correctivo de Equipo de Refrigeración. Cambio de Compresor y cambio de placa con display. Reparación de Equipo de Aire Averiado.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.2.6	**Repuestos para mantenimiento:**	EXIGIDO	EXIGIDO	EXIGIDO
1.2.7	**Mano de obra:**	CALIFICADA	CALIFICADA	CALIFICADA

1.2.8	**Mantenimiento preventivo:**	EXIGIDO	EXIGIDO	EXIGIDO
	Verificación de posibles fugas de gases refrigerantes. Verificar estado de soportes. Verificar y eliminar posibles obstrucciones al paso de aire. Limpieza de rejilla, filtros, tubo y bandeja. Verificación de correcto funcionamiento de los termostatos de control.	EXIGIDO	EXIGIDO	EXIGIDO
1.2.8	**Servicio solicitado:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Reparación o sustitución de bomba inyectora. Mto. Correctivo de Tablero de Transferencia Automática. Chequeo integral del conjunto (TTA y GG) y puesta en servicio	Cumple	Cumple	Cumple

PLANILLA DE VERIFICACIÓN DE DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DTE/MSC/014/2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS INDUSTRIALES. MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DE SALAS DE COMUNICACIÓN DE LA ANDE

SUMINISTROS REQUERIDOS - PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS DTE/MSC/014/2023

	LCO1216/2023 CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL		**CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO – HAVANNA**	**DATA LAB S.A**
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**EE.TT: DTE/MSC/014/2023**	**INDICADO EN PDG**	**INDICADO EN PDG**
	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:			
1.3	**Mantenimiento de Acondicionador de Aire HAIRF de 24.000BTU. Mantenimiento de Sistema de Refrigeración de Sala de Comunicación de Repetidora Naranjaty**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.3.1	**Descripción:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Servicio de Mantenimiento de Acondicionador de Aire HAIRF de 24.000BTU. Mantenimiento de Sistema de Refrigeración de Sala de Comunicación de Repetidora Naranjaty	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.3.2	**Aire Industrial:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Marca HAIRF de 24.000BTU	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.3.3	**Local:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Sala de Comunicación de Repetidora Naranjaty Departamento de San Pedro	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.3.4	**Coordenadas Geográficas**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

	-23.2933491, -57.0994442	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.3.5	**Servicio solicitado:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Verificación y Mantenimiento Correctivo de Equipo de Refrigeración. Cambio de Compresor, cambio de placa con Display y cambio de turbina. Reparación de Equipo de Aire Averiado	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.3.6	**Repuestos para mantenimiento:**	EXIGIDO	EXIGIDO	EXIGIDO
	Mano de obra:	CALIFICADA	CALIFICADA	CALIFICADA
1.3.7	**Mantenimiento preventivo:**	EXIGIDO	EXIGIDO	EXIGIDO
	Verificación de posibles fugas de gases refrigerantes. Verificar estado de soportes. Verificar y eliminar posibles obstrucciones al paso de aire. Limpieza de rejilla, filtros, tubo y bandeja. Verificación de correcto funcionamiento de los termostatos de control.	EXIGIDO	EXIGIDO	EXIGIDO
1.3.8	**Servicio solicitado:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Reparación o sustitución de bomba inyectora. Mto. Correctivo de Tablero de Transferencia Automática. Chequeo integral del conjunto (TTA y GG) y puesta en servicio	Cumple	Cumple	Cumple

PLANILLA DE VERIFICACIÓN DE DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DTE/MSC/014/2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS INDUSTRIALES. MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DE SALAS DE COMUNICACIÓN DE LA ANDE

SUMINISTROS REQUERIDOS - PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS DTE/MSC/014/2023

	LCO1216/2023 CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL		**CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO – HAVANNA**	**DATA LAB S.A**
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**EE.TT: DTE/MSC/014/2023**	**INDICADO EN PDG**	**INDICADO EN PDG**
	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:			
1.4	**Mantenimiento de Acondicionador de Aire BLUE BOX. Mantenimiento de Sistema de Refrigeración de Sala de Comunicación de Edificio Despacho de Carga. Asunción**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.4.1	**Descripción:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

	Servicio de Mantenimiento de Acondicionador de Aire BLUE BOX. Mantenimiento de Sistema de Refrigeración de Sala de Comunicación de Edificio Despacho de Carga. Asunción	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.4.2	**Aire Industrial:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Marca BLUE BOX de 32.000BTU	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.4.3	**Local:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Sala de Comunicación de Edificio Despacho de Carga. Asunción. ANDE Sede Central	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.4.4	**Servicio solicitado:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Verificación y Mantenimiento Correctivo de Equipo de Refrigeración. Reparación de Equipo de Aire Averiado.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.4.5	**Servicio solicitado:**	EXIGIDO	EXIGIDO	EXIGIDO
1.4.6	**Mano de obra:**	CALIFICADA	CALIFICADA	CALIFICADA
1.4.7	**Mantenimiento preventivo:**	EXIGIDO	EXIGIDO	EXIGIDO
	Verificación de posibles fugas de gases refrigerantes. Verificar estado de soportes. Verificar y eliminar posibles obstrucciones al paso de aire. Limpieza de rejilla, filtros, tubo y bandeja. Verificación de correcto funcionamiento de los termostatos de control.	EXIGIDO	EXIGIDO	EXIGIDO

PLANILLA DE VERIFICACIÓN DE DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DTE/MSC/014/2023

SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE AIRES ACONDICIONADOS INDUSTRIALES. MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DE SALAS DE COMUNICACIÓN DE LA ANDE

SUMINISTROS REQUERIDOS - PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS DTE/MSC/014/2023

	LCO1216/2023 CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE INSTALACIONES E INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL		**CLAUDINEI DE GODOI RIBEIRO – HAVANNA**	**DATA LAB S.A**
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**EE.TT: DTE/MSC/014/2023**	**INDICADO EN PDG**	**INDICADO EN PDG**
	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:			
1.5	**Mantenimiento de Acondicionador de Aire BLUE BOX. Mantenimiento de Sistema de Refrigeración de Sala de Comunicación del Centro Técnico Cnel. Oviedo**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.5.1	**Descripción:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

	Servicio de Mantenimiento de Acondicionador de Aire BLUE BOX. Mantenimiento de Sistema de Refrigeración de Sala de Comunicación del Centro Técnico Cnel. Oviedo	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.5.2	**Aire Industrial:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Marca BLUE BOX de 32.000BTU	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.5.3	**Local:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Sala de Comunicación del Centro Técnico Cnel. Oviedo	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.5.4	**Coordenadas Geográficas:**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	-25.4707928, -56.4483044	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
1.5.5	**Servicio solicitado:**	EXIGIDO	EXIGIDO	EXIGIDO
	Verificación y Mantenimiento Correctivo de Equipo de Refrigeración. Reparación de Equipo de Aire Averiado	EXIGIDO	EXIGIDO	EXIGIDO
1.5.6	**Repuestos para mantenimiento:**	EXIGIDO	EXIGIDO	EXIGIDO
1.5.7	**Mano de obra:**	Calificada.	Calificada.	Calificada.
1.5.8	**Mantenimiento preventivo**	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Verificación de posibles fugas de gases refrigerantes. Verificar estado de soportes. Verificar y eliminar posibles obstrucciones al paso de aire. Limpieza de rejilla, filtros, tubo y bandeja. Verificación de correcto funcionamiento de los termostatos de control.	Cumple	Cumple	Cumple

2	**NORMAS TÉCNICAS**	Cumple	Cumple	Cumple
	Normas Técnicas:	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2.1	Actualizadas conforme a los manuales de servicio del equipo para su mantenimiento, reparación y puesta en servicio. Todos los trabajos de verificación ,mantenimiento y reparación deben estar acorde a lo recomendado por el fabricante, a través de los manuales de reparación técnica provistas por la marca entre otras	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

3	**MATERIALES E INSUMOS**	Cumple	Cumple	Cumple
	Materiales e Insumos:	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

3.1	Deberá preverse todos los materiales e insumos para la buena reparación y/o mantenimiento del equipo, que aunque estén o no expresamente establecidos en la planilla de precios y Especificaciones Técnicas, y se consideren como complemento lógico de los trabajos estipulados. Sus costos deberán estar incluidos en la Planilla Lista de Precios y no serán admitidos como trabajos adicionales.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

4	**TRABAJOS REALIZADOS**	Cumple	Cumple	Cumple
	TRABAJOS REALIZADOS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
4.1	Sobre los trabajos realizados: Se deberá presentar un informe de los trabajos de reparación y mantenimiento realizados al equipo	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

5	**CAPACITACIÓN**	EXIGIDO	EXIGIDO	EXIGIDO
	CAPACITACIÓN	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
5.1	Tipo On-the-Job Training: Exigido. On-the-Job Training, es una metodología práctica de aprendizaje que responde a las necesidades de los colaboradores para tener un buen desempeño en sus funciones. Con esta, los equipos (personal técnico) aprenden en su entorno real, con las herramientas y los recursos de trabajo que usan normalmente a través de las situaciones que enfrentan diariamente. Capacitación, demostración insitu. Con certificación a los participantes	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

6	**DOCUMENTOS TÉCNICOS**	EXIGIDO	Cumple	Cumple
6.1	Certificado de Buenas Prácticas ITIL V4: deberá contar con al menos 2 técnicos certificados aplicables a la Gestión de Servicios para proveedores de servicios de TI (Sala Técnica) que aseguren una mayor calidad y eficiencia en la entrega y gestión de sus servicios, demostrable mediante planilla de IPS, con antigüedad de 3 años como mínimo, como parte del plantel del oferente.	EXIGIDO		CUMPLE

6.2	Certificado de Profesional de DATA CENTER (Sala Técnica): deberá contar con al menos 2 técnicos certificados en Data Center CDCP (Certified Data Centre Professional) vigentes, demostrable mediante planilla de IPS, con antigüedad de 3 años como mínimo, como parte del plantel del oferente.	EXIGIDO		CUMPLE
6.3	El oferente deberá contar con la constancia de registro de proveedores de servicio REPSE, expedido por el Ministerio de Industria y Comercio.	EXIGIDO	CUMPLE	CUMPLE