INFORME DE EVALUACIÓN RECTIFICATIVA N° 20-02/2025
LICITACIÓN DE MENOR CUANTÍA NACIONAL Nº 20/2025
"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES PARA EL HOSPITAL DE TRAUMA" ID Nº 472539

Asunción, 12 de diciembre de 2025

En la ciudad de Asunción, Capital de la República del Paraguay, a los nueve días del mes de diciembre del año dos mil veinte y cinco, siendo las 10:00 horas, en el Hospital de Trauma "Manuel Giagni", se procede a la rectificación del Informe de Evaluación N° 20/2025 de fecha 26 de setiembre del 2025, en el marco de la contratación mencionada en el encabezado, cuya Apertura de Sobres de ofertas se realizó en fecha 08/09/2025 y su adjudicación publicada en fecha 24/10/25, conforme a la Resoluciones DG N° 77/2025 y 84/2025, de fechas 3 y 22 de octubre de 2025, a favor de la empresa Gotze Ingeniería S.R.L. – RUC N° 80046302-1.

Para el efecto, se encuentran presentes las personas que conforman el Comité de Evaluación, establecidas por Resolución DG HT N° 42/2025; de fecha 28 de julio de 2025.

- Abg. César Bordón, Representante de la Dirección General del Hospital de Trauma.
- Sra. Vidalina Rotela Representante de la Dirección Administrativa del Hospital de Trauma.
- Tsb. Marcelo Manzur, Representante de la Unidad Requirente del Hospital de Trauma.

Que, conforme notificación del Sistema de Trámites Jurídicos de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, en fecha 5 de noviembre de 2025, posterior a la adjudicación del presente proceso de contratación, se toma conocimiento de la *"PROTESTA PROMOVIDA POR LA FIRMA VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L CONTRA LA ADJUDICACIÓN EN EL MARCO DEL PROCEDIMIENTO DE "MCN" PARA MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES PARA EL HOSPITAL DE TRAUMA CONVOCADA POR HOSPITAL DE TRAUMA ID 472539"*.

Que, por **Resolución DNCP Nº 3.526/25**, de fecha 03/11/25, se dispone: *"1. Ordenar la apertura de la protesta contra la Adjudicación; 2. Designar al Abg. Juan Fariñas, como funcionario responsable de sustanciar el procedimiento de protesta; 3. Ordenar la suspensión de la continuidad del procedimiento de contratación…"*

Que, conforme los criterios establecidos en el **Dictamen/DGAJ N° 13.665/25** y en la **Resolución DNCP N° 4084/25**, ambos de fecha 03/12/2025, se ordena: *"1) HACER LUGAR a la protesta promovida por la firma VIS Villanueva Ingeniería y Servicios S.R.L.; 2) Anular la Adjudicación, y Retrotraer a la Etapa de Evaluación de Ofertas; 3) Ordenar a la Convocante que comunique a esta Dirección Nacional la Resolución de resultado que emita como consecuencia de la reevaluación de ofertas dentro del plazo de 15 (quince) días corridos, computados desde el día siguiente de la notificación de la presente Resolución, de conformidad al artículo 131 de la Ley 7021/22…"*

Para el efecto, se trae a colación el análisis realizado dentro del procedimiento jurídico de protesta por parte de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas:

"La firma VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L. impugna la descalificación de su oferta. El resultado fue comunicado a través del informe rectificativo N° 01/2025 por un criterio no establecido en las bases concursales del llamado referente a la provisión de repuestos originales del ítem 13 Panel de Control Digital modelo 1,1. Sostiene que esta decisión carece de fundamento legal, técnico y procedimental, introduciendo requisitos ajenos al pliego, vulnerando los principios rectores de la Ley 702l/22 de legalidad, igualdad, transparencia, libre competencia, objetividad y razonabilidad en los procesos de licitación.
La firma Gotze Ingeniería S.A. adjudicada del llamado contesta el traslado alegando que la unidad requirente informó en la visita técnica que ciertos ítems de repuestos debían ser originales. Señala que, si bien esta exigencia no se incluyó formalmente en las bases concursales para no limitar la participación, la recurrente tenía conocimiento previo de este requisito esencial. Afirma que la descalificación se encuentra justificada dado que, a pesar de dicho conocimiento, la recurrente ofertó repuestos genéricos en lugar de los originales

Por su parte, la Convocante en su contestación alega que, si bien el PBC no establece la obligatoriedad de proveer repuestos originales, en la visita técnica los oferentes fueron instruidos en cuanto a la necesidad institucional de contar con repuestos originales para ciertos ítems de las marcas de los equipos. Pero este requerimiento no ha sido incluido considerando que para ello se requeriría la presentación de la autorización del fabricante, requisito que limitaría la participación de más oferentes. Sostiene la necesidad de utilizar repuestos originales para los equipos Generadores, aunque no esté expresamente establecido en el pliego de bases y condiciones, responde a criterios técnicos operativos y de seguridad que garantizan el correcto funcionamiento, durabilidad y la integridad de los equipos.

Expuestas de esa manera las posiciones de las partes intervinientes, se pasará a analizar el fondo de la protesta:

Se visualiza en el informe de evaluación Rectificatorio N° 01/2025 (fj.2), donde el comité menciona sobre la descalificación de la oferta de la empresa Villanueva Ingeniería y Servicios S.R.L. lo siguiente:

"…1a oferta presentada por la empresa VILLANUEVA INGENIERÍA Y SERVICIOS S.R.L ofertó productos de origen nacional.

Abg. César Bordón Gómez
Asesoría Jurídica
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

V. Mercedes Rotela L.
Dirección Administrativa
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Por otra parte, si bien se ve reflejado la diferencia de precios ofertados por las empresas Gotze Ingeniería S.A. y Friotex S.R.L., y se entiende la competencia del mercado en cuanto a los repuestos, también es de considerar la necesidad institucional y lo que corresponde adquirir para el correcto funcionamiento de los generadores. Consecuentemente, los repuestos originales son los caros, pero garantizan un rendimiento óptimo y no anulan la garantía del repuesto ofertado - En cambio, los fabricados por otras empresas (Genérico) pueden ser más baratos, pero su calidad y ajuste pueden variar, sin contar que estas adaptaciones no se ajustan al requerimiento del fabricante para garantizar su óptimo funcionamiento. Que, si bien pueden funcionar, no tienen la misma durabilidad y su uso podría anular la garantía del repuesto ofertado".

En consecuencia, el comité evaluador a fs. 3 considera cuanto sigue:

"...1a empresa VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S,R.L. oferta productos de origen nocional; consecuentemente, y considerando el análisis técnico indicado por la unidad requirente se da por sostenible que los repuestos originales son más caros, pero garantizan un rendimiento óptimo y no anulan la garantía del repuesto ofertado.

En este sentido, las empresas presentadas realizaron la visita técnica correspondiente y conocían las características de los generadores para poder ofertar adecuadamente.

Por todo lo expuesto anteriormente, basados en el análisis técnico y económico de los ofertas; este Comité Evaluador recomienda DESESTIMAR las ofertas de las empresas: FRIGOTEXS G S.R.L y VILLANIIEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L..."

En este contexto, las bases concursales del llamado (fs. 28) exigen que los bienes y servicios suministrados se ajusten a las especificaciones técnicas y normas estipuladas en las EE.TT.

Verificadas las bases concursales (fs. 28'35), no se observa la obligatoriedad de que dichos bienes deban ser originales, y dado que el requisito de ofertar repuestos originales habría sido manifestado solo verbalmente durante la visita técnica realizada por los oferentes, sin ser posteriormente formalizado mediante una adenda al Pliego de Bases y Condiciones a fin de cambiar el requerimiento ya establecido en el PBC, esta última exigencia no podría ser vinculante para los oferentes, por lo que se mantiene vigente lo redactado inicialmente en el llamado. Por lo tanto, se infiere que los oferentes contaban con la opción de cotizar repuestos tanto originales como genéricos.

Por ende, la convocante no puede establecer un criterio de evaluación fuera de las bases concursales del llamado, basándose únicamente en una conversación sostenida durante la visita técnica, situación reconocida por la convocante por medio de su contestación en la cual expresa: "...si bien es notorio que, en el PBC no se ha establecido obligatoriedad", como menciona el recurrente, en el criterio de capacidad técnica, para proveer repuestos originales [...] es importante señalar, que el representante de la unidad requirente como porte del comité evaluador, fue el encargado de generar los requerimientos técnicos o ser tenidos en cuenta a la hora de evaluar, y que, uno de los medios establecidos en el PBC, es lo visita técnica, donde los oferentes tuvieron lo oportunidad de verificar los equipos para preparar sus ofertas, y, donde fueron instruidos en cuanto o lo necesidad institucional, de contar con repuestos originales de las marcas de los equipos".

Dado que el art. 52 del Decreto 2264/24 establece que; "la evaluación de las ofertas se llevará a cabo con base a la metodología, criterios y parámetros establecidos en los pliegos de bases y condiciones...", la convocante no puede apartarse de lo ya establecido previamente en las bases concursales, por lo cual resulta improcedente que sean establecidos criterios de evaluación diferentes a los aprobados en el pliego particular. 5e concluye que el comité evaluador ha incurrido en una incorrecta valoración de la oferta presentada por la firma VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS 5.R.1., en cuanto a las Especificaciones técnicas, pues no se ajusta a lo dispuesto en el art. 54 Comités de Evaluación de la Ley N" 7021/22 que prescribe "La calificación que realice el Comité de Evaluación se ajustará a la Ley y a los criterios establecidos en las bases de la contratación"; la convocante no logra sostener la regularidad del acto administrativo impugnado.

Ante estas consideraciones, corresponde hacer lugar a la protesta promovida por lo analizado en este punto y, en consecuencia, anular la adjudicación y retrotraer el proceso a la etapa de evaluación de ofertas".

En este contexto, conforme mandato recibido, se procede a la reevaluación de las ofertas recibidas.

1. ANTECEDENTES

a) Pedido de inicio de contratación de los servicios de fecha: 10 de febrero de 2025.-
b) Registro ID N° 472539. Monto: Gs. 73.940.703
c) Certificado de Disponibilidad Presupuestaria N° 4037/2025 Monto: Gs. 73.940.703.-
d) Aprobación de llamado: Aprobado por Resolución D.G.HT N° 42/2025 de fecha 28 de julio de 2025.
e) Forma de Adjudicación: total.

V. Mercedes Rotela L.
Dirección Administrativa
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Abog. Oscar Ramón Gómez
Asesoría Jurídica
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

2. ACTO DE APERTURA DE OFERTAS

Realizado en fecha 08 de setiembre de 2025 a las 10:00 horas, en la U.O.C. del Hospital de Trauma "Manuel Giagni", en el cual se presentan tres (3) ofertas, que correspondientes a las siguientes empresas:

a) VILLANUEVA INGENIERÍA Y SERVICIOS S.R.L. RUC N° 80023115-5, Gs.: 55.455.527.-
b) GOTZE INGENIERÍA S.A. RUC N° 80046302-1, Gs.: 62.000.000.-
c) FRIOTEXS G S.R.L. RUC N° 80060869-0, Gs.: 33.774.300.-

2.1. OBSERVACIONES DEL ACTA DE APERTURA

Observación a la oferta: 80023115-5 - VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L

Observación a la oferta	Observador	Representante	Fecha/Hora
NO PRESENTA EL CERTIFICADO DE ORIGEN NACIONAL.	80060869-0 - Friotexs G S.R.L.	VIVIANO GAUTO	2025-09-08 10:32:20

Observación a la oferta: 80046302-1 - GOTZE INGENIERIA SA

Observación a la oferta	Observador	Representante	Fecha/Hora
LA EMPRESA GOTZE INGENIERIA PRESENTA UN FORMULARIO DE DECLARACION DE MANTENIMIENTO DE OFERTAS CON UNA FECHA VENCIDA, PRESENTANDO CON FECHA DEL DIA 03 DE SETIEMBRE DE 2025, DEBIENDO SER CON FECHA DEL 08 DE SETIEMBRE DE 2025 PARA PODER CUBRIR EL PERIODO DE GARANTIA DE LA OFERTA. TAMBIEN PRESENTA UNA LISTA DE PRECIOS CON LA COLUMNA DE CARACTERISTICAS CONSIDERANDO DE QUE EL LLAMADO REFIERE A MANTENIMINTO Y REPARACION LA PROCEDENCIA NO ESPECIFICA EN TODOS LOS ITEMS EN FORMA COMPLETA.	80060869-0 - Friotexs G S.R.L.	VIVIANO GAUTO	2025-09-08 10:32:20

Observación a la oferta: 80060869-0 - Friotexs G S.R.L.

Observación a la oferta	Observador	Representante	Fecha/Hora
EL CERTIFICADO DE ORIGEN DE LA FIRMA FRIGOTEXS CUBRE EL SERVICIO REQUERIDO EN LA PRESENTE LICITACION, LA ACTIVIDAD DESCRIPTA EN NUESTRO CERTIFICADO DE ORIGEN COMO: SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS ABARCA ESPECIFICAMENTE EN MANTENIMIENTO Y LA REPARACION DE GENERADORES ELECTRICOS. ESTA AFIRMACION SE FUNDAMENTA EN QUE DICHO RUBRO SE ENCUENTRA CLASIFICADO Y CUBIERTO BAJO EL **CÓDIGO NSP N° 1.2001.59 ("OTROS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS")** . UTILIZADO POR EL DEPARTAMENTO DE REGISTRO DE PRESTADORES DE SERVICIOS - (REPSE) DEL MINISTERIO DE INDUSTRIA Y COMERCIO (MIC) MEDIANTE LA JEFA DE ÁREA, PARA APROBAR LA EMISIÓN DEL CERTIFICADO DE ORIGEN NACIONAL PRESENTADO POR LA EMPRESA.	80060869-0 - Friotexs G S.R.L.	VIVIANO GAUTO	2025-09-08 10:32:20

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

2.2 CONSTANCIA DE LAS OBSERVACIONES REALIZADAS POR LA CONVOCANTE:

- Observación al oferente VILLANUEVA INGENIERÍA Y SERVICIOS S.R.L.

*"La empresa **VILLANUEVA INGENIERÍA Y SERVICIOS S.R.L.** no presenta en su oferta el Certificado de origen nacional..."*. Verificado la observación realizada, este comité verifico en el portal oficial indicado por el Ministerio de Industria y Comercio (MIC) la emisión en tiempo y forma del CPEN declarado por los oferentes. No será necesaria la presentación física del Certificado de Producto y Empleo Nacional. Sin embargo la falta del CPEN no será motivo de descalificación de la oferta, pero, el oferente no podrá acogerse al beneficio.

V. Mercedes Rotela
Dirección Administrativa
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Abg. José Ramón Gómez
Asesoría Jurídica
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

- Observación al oferente GOTZE INGENIERÍA S.A.

*"La empresa **GOTZE INGENIERÍA S.A.** presenta un formulario de declaración de mantenimiento de ofertas con una fecha vencida...".*

El Pliego de Bases y Condiciones indica que: "Las ofertas se deberán mantener válidas por el periodo indicado en el presente apartado, a partir de la fecha límite para la presentación de ofertas, establecido por la convocante. Toda oferta con un periodo menor será rechazada".

Por lo tanto el Comité de Evaluación considera que la Oferta de la empresa ***GOTZE INGENIERÍA S.A.***, cuenta con la cobertura del mantenimiento de oferta dentro del plazo solicitado, por lo que este comité recomienda que la oferta presentada siga en competencia.

Las demás Ofertas siguen en competencia.

3. ANÁLISIS Y VERIFICACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN SUSTANCIAL

A fin de determinar el cumplimiento de los requisitos establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones, se pasa a verificar el cumplimiento de los mismos en la siguiente planilla:

REQUISITO DOCUMENTAL	FRIOTEXS G S.R.L.	VILLANUEVA INGENIERÍA Y SERVICIOS S.R.L.	GOTZE INGENIERÍA S.R.L.
1. Formulario de Oferta (*)			
El formulario de oferta y lista de precios, generados electrónicamente a través del SICP, deben ser completados y firmados por el oferente.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2. Garantía de Mantenimiento de Oferta (*)			
La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida, bajo la forma establecida en el SICP.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
3. Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social (**)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
4. Declaración jurada de conocimiento de la existencia de un conflicto de intereses respecto a los funcionarios públicos intervinientes en el procedimiento. (**)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
5. Certificado de Producto y Empleo Nacional emitido por el MIC, en formato físico, solo en caso de imposibilidad de certificación electrónica. (**)	CUMPLE	SE VISUALIZA EN EL PORTAL DEL MIC	CUMPLE
6. Certificado de Cumplimiento Tributario. (**)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
7. Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento del oferente. (**)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
8. Documentos legales. Oferentes			
a. Formulario de Declaración de Personas	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
8.1. Oferentes Individuales. Personas Físicas.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
8.2. Oferentes Individuales. Personas Jurídicas.			
a. Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución, según el tipo de sociedad y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. (*)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
b. Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes. (**)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
c. Fotocopia simple de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad. (*)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
d. Fotocopia simple de los documentos que acrediten las facultades del firmante de la oferta para comprometer al oferente. Estos documentos pueden consistir en: un poder suficiente en el que conste que el apoderado posee facultades suficientes para representar y obligar a la persona jurídica, otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas. (*)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
8.3. Oferentes en Consorcio en formación.			

Abg. Cesar Gómez
Asesoría Jurídica
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

V. Mercedes Rotela
Dirección Administrativa
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

4. CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS:

Este comité procede a elaborar el Cuadro Comparativo de Ofertas, en el cual se expone detalladamente los precios cotizados por los oferentes en concurso. ver **Anexo I**

4.1 MARGEN DE PREFERENCIA NACIONAL

Aplica el beneficio de la normativa debido a que ambos oferentes en competencia, cuentan con el certificado de origen de producto y empleo nacional y han presentado en físico dentro de sus ofertas.

VUE — MINISTERIO DE INDUSTRIA Y COMERCIO PARAGUAY | PARAGUÁI TETÃ MBA'E'APOPY HA ÑEMU MOTENONDEHA — GOBIERNO DEL PARAGUAY

Cerrar sesión

Tipo Solicitud	Nro Certificado	Id Licitacion	Nro Tramite		Estado	Fechacreacion	RUC Empresa	Razon Social
Servicio	205743	472539	1056417	VerCertificado	Autorizado,	07/09/2025 19:31:03	800608690	FRIOTEXS G". S.R.L.
Servicio	205708	472539	1055772	VerCertificado	Autorizado,	04/09/2025 15:23:20	800463021	GOTZE INGENIERIA S A
Servicio	205647	472539	1055888	VerCertificado	Autorizado,	04/09/2025 10:00:55	800231155	VIS VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS SRL

Total Row Count in Report- 3
Row(s) 1 - 3

Las empresas presentadas cuentan con CPEN, por lo que corresponde que las mismas sigan en competencia.

4.2 ANÁLISIS DE PRECIOS

Teniendo en cuenta el sistema de adjudicación por el Total y en atención a lo establecido en el Decreto 2264/24 - Reglamentación de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas", Art. 75, inciso 2: "Se seleccionará provisoriamente a la oferta con el menor precio, la que será analizada en detalle para verificar su cumplimiento con otros requisitos de la contratación. Si dicha oferta cumple con todos estos requerimientos, será declarada como la oferta evaluada como la más baja y propuesta para la adjudicación."

Se exponen las ofertas recibidas por orden de precios totales para la competencia:

POSICIÓN	OFERENTES	PRECIO TOTAL OFERTADO
1º Precio	FRIOTEXS G S.R.L.	33.774.300
2º Precio	VIS VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	55.455.527
3º Precio	GOTZE INGENIERIA S.R.L.	62.000.000

Conforme se visualiza en el Cuadro Comparativo de Ofertas, el Comité Evaluador solicita explicación detallada de la composición de precios a todos los oferentes presentados, como así también otras documentaciones necesarias para la continuidad al proceso licitatorio, todas estas con un plazo de 24 horas para la remisión del mismo.

Los oferentes remiten en tiempo y forma lo solicitado, se analiza la explicación detallada de las ofertas recibidas.

A continuación, se exponen los precios recibidos con sus variaciones presentadas por los oferentes; así mismo el desglose de los precios cuyas ofertas presentan variación superior a los establecidos en la normativa, conforme al **Anexo II**

Oferentes: FRIGOTEXS G S.R.L. , VIS INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L. y GOTZE INGENIERIA S.R.L.

Qué, considerando la variación de los precios ofertados, este comité recomienda que se desestime la 1º mejor oferta, correspondiente a la empresa FRIGOTEXS G S.R.L., por encontrarse fuera de los parámetros establecidos en la normativa.

Se observa además, la variación de precios ofertados por la firma GOTZE S.R.L., quién se encuentra como último mejor precio.

La oferta de la empresa VIS INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L, **CUMPLE** con el parámetro establecido, por tanto, la misma continúa en competencia.

Abg. Cesar Bernardon Gomez
Asesoría Jurídica
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

V. Mercedes Rotela L.
Dirección Administrativa
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

5. CONDICIONES DE PARTICIPACIÓN

5.1 CALIFICACIÓN LEGAL. PROHIBICIONES DE LOS INCISOS A), B), C), D), E) y F) DEL ARTÍCULO 21 (LEY 7021/22) – DATOS EN EL SINARH.

Conforme a los criterios de calificación establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones, se ha procedido a verificar si el oferente no se encuentra comprendido en las prohibiciones establecidas en el Art. 21, incisos a) b) c) d) e) y f) de la Ley 7021/22, en base al siguiente análisis:

DOCUMENTOS	VIS INGENIERÍA Y SERVICIOS S.R.L.
Verificación de los registros del personal de la convocante para detectar si el oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en las limitaciones del Art. 21.	CUMPLE Constancias: 8686706, 86867856 y 8686767
Verificación por los medios disponibles, si el oferente y los demás sujetos individualizados aparecen en la base de datos del SINARH del Vice Ministerio de Capital Humano y Gestión Organizacional.	CUMPLE No registra datos

El Comité Confirma que el oferente y sus integrantes cumple con las disposiciones legales, recomienda seguir en competencia.

5.2 CALIFICACIÓN LEGAL. PROHIBICIONES DE LOS INCISOS G) H) I) Y J) DEL ARTÍCULO 21 (LEY 7021/22) - DATOS EN EL SICP

Conforme a los criterios de calificación establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones, se ha procedido a verificar si el oferente no se Encuentra comprendido en las prohibiciones establecidas en el Art. 21, incisos g) h) i) y j) de la Ley 7021/22, en base al siguiente análisis:

ANÁLISIS	VIS INGENIERÍA Y SERVICIOS S.R.L.
Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de Declaración de Personas, de conformidad al estándar debidamente firmado en su oferta y cotejará los datos con las personas físicas inhabilitadas que constan en el registro de "Sanciones a Proveedores" del SICP a fin de detectar si directores, gerentes, socios gerentes, quienes ejerzan la administración, accionistas, cuotapartistas o propietarios se hallan comprendidos en el presupuesto del inciso g) h) i) y j) del artículo 21 de la Ley Nº 7021/22.	**No existen registros.** **De sanciones**

El Oferente presenta formulario de declaración de personas, verificados en el Portal de la DNCP los mismos no cuentan con sanciones, lo cual se recomienda seguir en competencia.

5.3 CALIFICACIÓN LEGAL. PROHIBICIONES DE LOS INCISOS M) N) YO) DEL ARTÍCULO 21 (LEY 7021/22) -LEY 6446/2019.

Conforme a los criterios de calificación establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones, se ha procedido a verificar si el oferente no se encuentra comprendido en las prohibiciones establecidas en el Art. 21, incisos m) n) y o) de la Ley 7021/22, en base al siguiente análisis:

ANÁLISIS	VIS INGENIERÍA Y SERVICIOS S.R.L.
Verificará que el oferente haya proporcionado la Comunicación en el Registro Administrativo de Personas o Estructuras Jurídicas.	Constancia N° 6655614 y 5435297
Verificará que el oferente haya proporcionado la Comunicación en el Registro Administrativo de Beneficiarios Finales.	

El Oferente cumple con las obligaciones establecidas, sigue en competencia.

5.4 ANÁLISIS DE LOS REQUISITOS DOCUMENTALES PARA LA EVALUACIÓN DE LAS CONDICIONES DE PARTICIPACIÓN (CUMPLE/NOCUMPLE)

DOCUMENTOS	VIS INGENIERÍA Y SERVICIOS S.R.L.
1. Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social	**CUMPLE**
2. Certificado de Cumplimiento Tributario.	**CUMPLE**
3. Patente Comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento principal del oferente.	**CUMPLE**
4. Declaración Jurada de "Declaración de Personas", de conformidad con el formulario estándar - Sección Formularios	**CUMPLE**

Cumple con todas las documentaciones solicitadas, el oferente sigue en competencia.

V. Mercedes Rotela L.
Dirección Administrativa
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

T.S.B. Marcelo Manzur
Depto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

6. CAPACIDAD FINANCIERA

Con el objetivo de calificar la capacidad financiera del oferente, se considerarán los siguientes índices:

a) Oferentes contribuyentes de IRE GRAL.
Deberán cumplir con el siguiente parámetro:
a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente
Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los tres (3) años (2022, 2023 y 2024)
b. Endeudamiento: pasivo total / activo total
No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los tres (3) años (2022, 2023 y 2024)
c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital.
El promedio en los en tres (3) años (2022, 2023 y 2024),no deberá ser negativo.
b) Oferentes Contribuyentes de IRE SIMPLE
Deberán cumplir el siguiente parámetro:
Eficiencia: (Ingreso/Egreso).
Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los tres (3) años (2022, 2023 y 2024)
c) Oferentes contribuyentes de IRP
Deberán cumplir el siguiente parámetro:
Eficiencia: (Ingreso/Egreso).
Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los tres (3) años (2022, 2023 y 2024)
d) Oferentes contribuyentes de exclusivamente IVA General
Deberá cumplir el siguiente parámetro:
Eficiencia: (Ingreso/Egreso).
Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio, de los 6 últimos meses que serán verificados conforme al Calendario Perpetuo de vencimientos establecido por la DNIT.
En caso de Oferentes en Consorcio el análisis se realizará al oferente Líder del Consorcio de acuerdo al tipo de contribuyente el cual deberá cumplir con los parámetros establecidos.

Se remiten los documentos al Departamento contable para su evaluación de lo que se desprende cuanto sigue ver **ANEXO III**

Conforme al informe realizado por el Dpto. Contable del Hospital, remitido por Memorándum UOC № 53/2025, que forma parte del presente informe de evaluación, se informa cuanto sigue:

CAPACIDAD FINANCIERA ID 472539				
EMPRESAS	**RUC**	**RATIO DE LIQUIDEZ**	**ENDEUDAMIENTO**	**RENTABILIDAD**
VIS INGENIERÍA Y SERVICIOS S.R.L.	80023115-5	**CUMPLE**	**CUMPLE**	**CUMPLE**

El Oferente VIS INGENIERÍA Y SERVICIOS S.R.L. CUMPLE con la capacidad financiera por lo que se recomienda que siga en competencia.

6.1 EXPERIENCIA

Con el objetivo de calificar la experiencia del oferente, se considerarán los siguientes índices: Demostrar la experiencia en Servicio de Mantenimiento preventivo y correctivo de Generadores con facturaciones de venta, contratos y/o recepciones finales u otros documentos, por un monto equivalente al 50 % como mínimo del monto total ofertado en el presente procedimiento de contratación, de los: 3 (tres) años. Las sumatorias de las facturaciones deben alcanzar el porcentaje indicado, no será necesaria la presentación del porcentaje del monto establecido por cada año. Años 2022/2023 y 2024.

REQUISITO DOCUMENTAL	**VIS INGENIERÍA Y SERVICIOS S.R.L.**
Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida. Años 2022,2023 y 2024	**CUMPLE**
Certificados de Conformidad que corresponda a **Servicio de Mantenimiento preventivo y correctivo** debidamente firmadas por Entidades Públicas o Privadas donde se constate la Conformidad de los servicios prestados, acompañando a las documentaciones presentadas en el Punto N° 1.	**CUMPLE**

Abg. [illegible] Gomez
Asesoría Jurídica
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

T.S.P. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

V. Mercedes Rotela L.
Dpto. Administrativa
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Conforme A las documentaciones presentadas, se expone en el cuadro de abajo el análisis realizado:

OFERENTE	MONTO OFERTADO	50% COMO MÍNIMO DEL MONTO TOTAL OFERTADO	TOTAL FACTURACIONES Y/O RECEPCIONES FINALES	CUMPLE/ NO CUMPLE
VIS INGENIERÍA Y SERVICIOS S.R.L.	55.455.527	27.727.764	Facturaciones año 2022: Gs.: 17,803,622 Facturaciones año 2023: Gs.: 43,494,951 Facturaciones año 2024: Gs.: 331,487,359	**CUMPLE**

El Oferente VIS INGENIERÍA Y SERVICIOS S.R.L. CUMPLE con la experiencia requerida por lo que se recomienda que siga en competencia.

7 CAPACIDAD TÉCNICA

7.1 CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Se procede a realizar el Cuadro de las verificaciones técnicas conforme a las ofertas presentadas, y el análisis del Área Requirente del Hospital de Trauma "Manuel Giagni" en atención a lo solicitado en el PBC ESPECIFICACIONES TÉCNICAS que se detalla a continuación:

REQUISITO DOCUMENTAL	VIS INGENIERÍA Y SERVICIOS S.R.L.
Curriculum del Profesional encargado del servicio solicitado, adjuntando el título profesional.	**CUMPLE**
Planilla de salario de I.P.S.	**CUMPLE**
Declaración jurada por la que se garantiza que los trabajos serán realizados conforme a lo requerido en las especificaciones técnicas.	**CUMPLE**
Declaración Jurada de Siniestros cancelados.	**CUMPLE**
Acta de Visita Técnica al sitio, en caso de el oferente que conozca el sitio; declarar bajo juramento que cuenta con la información suficiente para preparar la oferta y ejecutar el contrato.	**CUMPLE**

El Oferente VIS INGENIERÍA Y SERVICIOS S.R.L. CUMPLE con la capacidad técnica por lo que se recomienda que siga en competencia.

8. MOTIVOS DE CALIFICACIÓN

VILLANUEVA INGENIERÍA Y SERVICIOS S.R.L.: La oferta de esta empresa se ajusta a las especificaciones técnicas solicitadas, cumple con las disposiciones legales, tiene la calificación, la capacidad y la experiencia necesaria para cumplir con las obligaciones contraídas, no se encuentra inhabilitada por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas (DNCP) y por corresponder al precio más bajo por el total ofertado.

9. RECOMENDACIÓN

En base a las evaluaciones realizadas y a lo expuesto precedentemente y conforme al Art. 4 PRINCIPIOS GENERALES de la Ley N° 7021/22 y su Decreto Reglamentario, se presenta este informe, con la sugerencia de **ADJUDICAR** a las siguientes firmas por cumplir con los requisitos técnicos y legales solicitados en el Pliego de Bases y Condiciones, conforme al siguiente cuadro:

1- **ADJUDICAR** la LMCN N° 20/2025 "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Generadores para el Hospital de Trauma" ID 472539 a la Empresa **VILLANUEVA INGENIERÍA Y SERVICIOS S.R.L.**, RUC N° **80023115-5,** conforme al siguiente detalle:

LICITACIÓN MENOR CUANTÍA NACIONAL MCN N° 20/2025 " MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES PARA EL HOSPITAL DE TRAUMA"										
ITEM	CÓDIGO DE CATÁLOGO	DESCRIPCION DEL BIEN/SERVICIO	Especificar detalles de especificación técnica (capacidad, etc)	MARCA	PROCEDENCIA	PRESENTACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO OFERTADO (IVA INCLUIDO)	MONTO TOTAL
MANTENIMIENTO CORRECTIVO ÚNICO GENERADOR MARCA: OLYMPIAN CATERPILLAR CÓDIGO PATRIMONIAL N° 011-22-69-0201										
1	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	641,984	641,984

Abg. [illegible] Asesoría Jurídica Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

mecip 2015 Marcelo Manzur Dpto. de Mantenimiento Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

V. Mercedes Rotela L. Administrativa

2	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	376,688	376,688
3	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO DE AIRE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO DE AIRE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1,206,323	1,206,323
4	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	376,688	376,688
5	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO DE ACEITE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO DE ACEITE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	604,161	604,161
6	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	376,688	376,688
7	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO TRAMPA DE AGUA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO TRAMPA DE AGUA	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	599,337	599,337
8	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE TRAMPA DE AGUA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE TRAMPA DE AGUA	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	376,688	376,688
9	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE ACEITE LUBRICANTE 15 W40 (20 LITROS)	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE ACEITE LUBRICANTE 15 W40 (20 LITROS)	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1,118,993	1,118,993
10	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	299,813	299,813
11	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE BATERÍA 12 Vcc - 100 A/h	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE BATERÍA 12 Vcc - 100 A/h	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	2,115,677	2,115,677
12	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE BATERÍA 12 Vc-100A/H	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE BATERÍA 12 Vc-100A/H	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	376,688	376,688
13	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE CONTROL DIGITAL MODELO 1.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE CONTROL DIGITAL MODELO 1.1	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	8,268,906	8,268,906

Abg. [illegible] Gómez
Asesoría Jurídica
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

V. Mercedes Rotela
[illegible] Administrativa
Hospital de [illegible] "Manuel Giagni"

14	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA POR INSTALACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PANEL DE CONTROL DIGITAL MODELO 1.1	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA POR INSTALACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PANEL DE CONTROL DIGITAL MODELO 1.1	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	863,691	863,691
15	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	3,525,000	3,525,000
MANTENIMIENTO CORRECTIVO ÚNICO GENERADOR MARCA: RESA SCANIA CÓDIGO PATRIMONIAL N° 011-22-69-0217										
16	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	864,844	864,844
17	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	384,375	384,375
18	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO DE AIRE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO DE AIRE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1,526,123	1,526,123
19	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	384,375	384,375
20	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	844,518	844,518
21	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE ACEITE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE ACEITE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	384,375	384,375
22	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIIÓN DE FILTRO TRAMPA DE AGUA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIIÓN DE FILTRO TRAMPA DE AGUA	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	757,526	757,526
23	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE TRAMPA DE AGUA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE TRAMPA DE AGUA	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	384,375	384,375
24	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	2,838,420	2,838,420

Abg. César [illegible] Gomez
Asesoría Jurídica
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

V. Mercedes Rotela L.
Dirección Administrativa
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

25	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	299,813	299,813
26	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	933,071	933,071
27	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	299,813	299,813
28	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-LIMPIEZA DE RADIOADOR PARA GRUPO GENERADOR	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-LIMPIEZA DE RADIOADOR PARA GRUPO GENERADOR	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	4,125,000	4,125,000
MANTENIMIENTO CORRECTIVO UNICO MARCA: JOHN DEERE CODIGO PATROMONIAL N° 011-22-69-0075										
29	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	658,723	658,723
30	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	376,688	376,688
31	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE AIRE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE AIRE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	580,714	580,714
32	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	376,688	376,688
33	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	460,789	460,789
34	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE ACEITE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE ACEITE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	153,750	153,750
35	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (4 LITROS)	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (4 LITROS)	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	530,565	530,565
36	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	76,875	76,875

Abg. [illegible] Sánchez
Asesoría Jurídica
"Hospital de Trauma Manuel Giagni"

V. Mercedes Botela
Dirección Administrativa
"Hospital de Trauma Manuel Giagni"

Téc. Marcelo Manzur
Depto. de Mantenimiento
"Hospital de Trauma Manuel Giagni"

37	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE REFRIGERANTE (4 LITROS)	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE REFRIGERANTE (4 LITROS)	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	323,875	323,875
38	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	116,250	116,250
39	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE BATERIA 12 Vcc-100A/h	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE BATERIA 12 Vcc-100A/h	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	2,115,677	2,115,677
40	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE BATERIA 12 Vcc-100 A/h	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE BATERIA 12 Vcc-100 A/h	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	376,688	376,688
41	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	2,325,000	2,325,000
MANTENIMIENTO CORRECTIVO UNICO GENERADOR MARCA: JOHN DEERE CODIGO PATRIMONIAL N°: 011-22-69-076										
42	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	658,723	658,723
43	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	376,688	376,688
44	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE AIRE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE AIRE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	580,714	580,714
45	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA DE FILTRO DE AIRE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA DE FILTRO DE AIRE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	376,688	376,688
46	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE AIRE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE AIRE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	460,789	460,789
47	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA DE FILTRO DE AIRE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA DE FILTRO DE AIRE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	153,750	153,750
48	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (4 LITROS)	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (4 LITROS)	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	530,565	530,565

Abg. [illegible] Gomez
Asesoría Jurídica
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

V. Mercedes Rotela L.
Dirección Administrativa
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

49	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO - MANO DE OBRA DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (4 LITROS)	MANTENIMIENTO CORRECTIVO - MANO DE OBRA DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (4 LITROS)	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	76,875	76,875
50	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE REFRIGERANTE (4 LITROS)	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE REFRIGERANTE (4 LITROS)	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	489,761	489,761
51	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA DE REFRIGERANTE (4 LITROS)	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA DE REFRIGERANTE (4 LITROS)	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	76,875	76,875
52	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	2,325,000	2,325,000
MANTENIMIENTO CORRECTIVO UNICO GENERADOR MARCA: VCP CODIGO PATRIMONIAL N° 12008-22-47-1749										
53	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	233,063	233,063
54	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	307,500	307,500
55	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE AIRE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE AIRE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	430,993	430,993
56	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	307,500	307,500
57	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	355,622	355,622
58	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA FILTRO DE ACEITE	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA FILTRO DE ACEITE	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	307,500	307,500
59	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE ACEITE LUBRICNATE 15W40 (20 LITROS)	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE ACEITE LUBRICNATE 15W40 (20 LITROS)	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	291,327	291,327
60	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA DE ACEITE LUBRICNATE 15W40 (20 LITROS)	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA DE ACEITE LUBRICNATE 15W40 (20 LITROS)	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	195,000	195,000

Abg. Cesar Gómez
Asesoría Jurídica
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

V. Mercedes Rotela L.
Dirección Administrativa
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

61	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE REFRIGERANTE (20 L)	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	337,695	337,695
62	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	76,875	76,875
63	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE BATERIA 12 Vcc-100 A/h	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE BATERIA 12 Vcc-100 A/h	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1,197,925	1,197,925
64	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE CAMBIO DE BATERIA 12Vcc-100 A/h	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE CAMBIO DE BATERIA 12Vcc-100 A/h	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	256,875	256,875
65	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.	NACIONAL	NACIONAL	UNIDAD	EVENTO	1	1,425,000	1,425,000
MONTO TOTAL RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACIÓN										55.455.527

2- **DESESTIMAR** la oferta de la firma FRIOTEXS G S.R.L. por la variación significativa de su oferta respecto al precio referencial.

3- **DEJAR SIN EFECTO** el Informe de Evaluación N° 20/2025 y el Informe de Evaluación Rectificativo N° 01/2025, de fechas 26/09/25 y 14/10/25, respectivamente.

Con lo que se da por terminado el acto en fecha 12 de diciembre del 2025, luego de la lectura y ratificación, esta acta es firmada en prueba de conformidad.

Es nuestro informe.

Sra. Vidalina Rótela
Representante de la Dirección Administrativa
Hospital del Trauma Manuel Gianni

Tsb. Marcelo Manzur
Representante de la Unidad Requirente
Hospital del Trauma Manuel Gianni

Abg. Cesar Bordón
Representante de la Dirección General
Hospital del Trauma Manuel Gianni

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL – HOSPITAL DE TRAUMA "MANUEL GIAGNI" – REPÚBLICA DEL PARAGUAY – DPTO. DE MANTENIMIENTO

ANEXO I

LICITACIÓN MENOR CUANTÍA NACIONAL MCN N° 20/2025 " MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES PARA EL HOSPITAL DE TRAUMA"							OFERENTE: FRIOTEXS G S.R.L.		OFERENTE: GOTZE S.R.L.		OFERENTE: VIS INGENIERIA	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DEL BIEN/SERVICIO	PRESENT.	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO OFERTADO	VARIACIÓN	PRECIO UNITARIO OFERTADO	VARIACIÓN	PRECIO UNITARIO OFERTADO	VARIACIÓN
MANTENIMIENTO CORRECTIVO ÚNICO GENERADOR MARCA: OLYMPIAN CATERPILLAR CÓDIGO PATRIMONIAL N° 011-22-69-0201												
1	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	855,978	351,000	-59%	693,000	-19%	641,984	5%
2	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	155,700	-69%	270,000	-46%	376,688	5%
3	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISIÓN DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	1,608,430	1,222,400	-24%	1,447,200	-10%	1,206,323	5%
4	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	155,700	-69%	270,000	-46%	376,688	5%
5	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISIÓN DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	805,548	322,200	-60%	724,500	-10%	604,161	5%
6	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	155,700	-69%	270,000	-46%	376,688	5%
7	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISIÓN DE FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	EVENTO	1	799,116	399,600	-50%	720,000	-10%	599,337	5%
8	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	155,700	-69%	270,000	-46%	376,688	5%
9	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISIÓN DE ACEITE LUBRICANTE 15 W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	1,491,990	1,133,900	-24%	1,100,000	-26%	1,118,993	5%
10	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	399,750	123,900	-69%	225,000	-44%	299,813	5%
11	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISIÓN DE BATERÍA 12 Vcc -100 A/h	UNIDAD	EVENTO	1	2,820,903	2,143,900	-24%	2,538,000	-10%	2,115,677	5%
12	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE BATERÍA 12 Vc-100A/H	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	155,700	-69%	765,000	52%	376,688	5%
13	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISIÓN DE CONTROL DIGITAL MODELO 1.1	UNIDAD	EVENTO	1	11,025,208	3,417,800	-69%	9,922,500	-10%	8,268,906	5%

Abg. Cesar Bordon Gomez
Asesoria Juridica
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

V. Mercedes Rotela L.
Dirección Administrativa
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

T.S.P. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

14	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA POR INSTALACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PANEL DE CONTROL DIGITAL MODELO 1.1	UNIDAD	EVENTO	1	1,151,588	357,000	-69%	810,000	-30%	863,691	5%
15	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR	UNIDAD	EVENTO	1	4,700,000	1,128,000	-76%	4,230,000	-10%	3,525,000	5%
MANTENIMIENTO CORRECTIVO ÚNICO GENERADOR MARCA: RESA SCANIA CÓDIGO PATRIMONIAL N° 011-22-69-0217												
16	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	1,153,125	472,800	-59%	1,037,700	-10%	864,844	5%
17	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBE	UNIDAD	EVENTO	1	512,500	158,900	-69%	270,000	-47%	384,375	5%
18	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISIÓN DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	2,034,830	1,546,500	-24%	1,830,600	-10%	1,526,123	5%
19	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	512,500	158,900	-69%	270,000	-47%	384,375	5%
20	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	1,126,024	461,700	-59%	1,013,400	-10%	844,518	5%
21	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	512,500	158,900	-69%	270,000	-47%	384,375	5%
22	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIIÓN DE FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	EVENTO	1	1,010,035	555,500	-45%	909,000	-10%	757,526	5%
23	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	EVENTO	1	512,500	158,900	-69%	270,000	-47%	384,375	5%
24	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	3,784,560	2,876,300	-24%	1,100,000	-71%	2,838,420	5%
25	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	399,750	123,900	-69%	225,000	-44%	299,813	5%
26	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	1,244,094	945,500	-24%	1,119,600	-10%	933,071	5%
27	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	399,750	123,900	-69%	360,000	-10%	299,813	5%
28	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- LIMPIEZA DE RADIOADOR PARA GRUPO GENERADOR	UNIDAD	EVENTO	1	5,500,000	1,320,000	-76%	4,950,000	-10%	4,125,000	5%
MANTENIMIENTO CORRECTIVO UNICO MARCA: JOHN DEERE CODIGO PATROMONIAL N° 011-22-69-0075												
29	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	878,297	527,000	-40%	790,200	-10%	658,723	5%

Abg. Cesar De Jon Gomez
Asesoría Jurídica
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

V. Mercedes Rotela L.
Dirección Administrativa
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

T.S.P. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

30	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	155,700	-69%	270,000	-46%	376,688	5%
31	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	774,285	588,500	-24%	696,600	-10%	580,714	5%
32	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	155,700	-69%	270,000	-46%	376,688	5%
33	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	614,385	251,900	-59%	552,600	-10%	460,789	5%
34	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	205,000	143,500	-30%	184,500	-10%	153,750	5%
35	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	707,420	537,600	-24%	636,300	-10%	530,565	5%
36	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	102,500	31,800	-69%	91,800	-10%	76,875	5%
37	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE REFRIGERANTE (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	431,833	328,200	-24%	387,900	-10%	323,875	5%
38	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	155,000	48,100	-69%	139,500	-10%	116,250	5%
39	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE BATERIA 12 Vcc- 100A/h	UNIDAD	EVENTO	1	2,820,903	2,143,900	-24%	2,538,000	-10%	2,115,677	5%
40	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE BATERIA 12 Vcc-100 A/h	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	155,700	-69%	451,800	-10%	376,688	5%
41	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.	UNIDAD	EVENTO	1	3,100,000	744,000	-76%	2,790,000	-10%	2,325,000	5%
MANTENIMIENTO CORRECTIVO UNICO GENERADOR MARCA: JOHN DEERE CODIGO PATRIMONIAL N°: 011-22-69-0076												
42	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	878,297	360,100	-59%	790,200	-10%	658,723	5%
43	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	155,700	-69%	270,000	-46%	376,688	5%
44	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	774,285	588,500	-24%	696,600	-10%	580,714	5%
45	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	155,700	-69%	270,000	-46%	376,688	5%
46	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	614,385	466,900	-24%	552,600	-10%	460,789	5%

Abg. César Diego Gómez
Asesoría Jurídica
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

V°B° Mercedes Rotela P.
Dirección Administrativa
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Téc. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

47	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	205,000	63,600	-69%	184,500	-10%	153,750	5%
48	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	707,420	537,600	-24%	700,000	-1%	530,565	5%
49	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO - MANO DE OBRA DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	102,500	31,800	-69%	91,800	-10%	76,875	5%
50	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE REFRIGERANTE (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	653,015	496,300	-24%	587,700	-10%	489,761	5%
51	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA DE REFRIGERANTE (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	102,500	31,800	-69%	91,800	-10%	76,875	5%
52	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.	UNIDAD	EVENTO	1	3,100,000	744,000	-76%	2,790,000	-10%	2,325,000	5%
MANTENIMIENTO CORRECTIVO UNICO GENERADOR MARCA: VCP CODIGO PATRIMONIAL N° 12008-22-47-1749												
53	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	310,750	186,500	-40%	279,000	-10%	233,063	5%
54	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	410,000	127,100	-69%	270,000	-34%	307,500	5%
55	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	574,657	436,700	-24%	516,600	-10%	430,993	5%
56	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	410,000	127,100	-69%	270,000	-34%	307,500	5%
57	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	474,168	360,400	-24%	426,600	-10%	355,622	5%
58	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	410,000	127,100	-69%	270,000	-34%	307,500	5%
59	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE ACEITE LUBRICNATE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	388,436	295,200	-24%	1,100,000	183%	291,327	5%
60	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA DE ACEITE LUBRICNATE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	260,000	80,600	-69%	234,000	-10%	195,000	5%
61	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	450,260	342,200	-24%	405,000	-10%	337,695	5%
62	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	102,500	31,800	-69%	68,800	-33%	76,875	5%
63	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE BATERIA 12 Vcc- 100 A/h	UNIDAD	EVENTO	1	1,597,233	1,213,900	-24%	1,437,300	-10%	1,197,925	5%

Abg. Cesar Gordon Gomez
Asesoria Jurídica
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

V. Mercedes Rotela L.
Dirección Administrativa
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

64	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE CAMBIO DE BATERIA 12Vcc-100 A/h	UNIDAD	EVENTO	1	342,500	106,200	-69%	307,800	-10%	256,875	5%
65	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.	UNIDAD	EVENTO	1	1,900,000	456,000	-76%	1,710,000	-10%	1,425,000	5%
MONTO TOTAL OFERTADO							**33,774,300**		**62,000,000**		**55.455.527**	

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hosp. de Trauma "Manuel Giagni"

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL * HOSPITAL DE TRAUMA "MANUEL GIAGNI" * DPTO. DE MANTENIMIENTO *

ANEXO II

OFERENTE: FRIOTEXS G S.R.L.

LICITACIÓN MENOR CUANTÍA NACIONAL MCN N° 20/2025 " MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES PARA EL HOSPITAL DE TRAUMA"							OFERENTE: FRIOTEXS G S.R.L.	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DEL BIEN/SERVICIO	PRESENT.	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO OFERTADO	VARIACIÓN
MANTENIMIENTO CORRECTIVO ÚNICO GENERADOR MARCA: OLYMPIAN CATERPILLAR CÓDIGO PATRIMONIAL N° 011-22-69-0201								
1	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	855,978	351,000	-59%
2	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	155,700	-69%
3	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	1,608,430	1,222,400	-24%
4	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	155,700	-69%
5	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	805,548	322,200	-60%
6	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	155,700	-69%
7	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	EVENTO	1	799,116	399,600	-50%
8	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	155,700	-69%
9	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE ACEITE LUBRICANTE 15 W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	1,491,990	1,133,900	-24%
10	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	399,750	123,900	-69%
11	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE BATERÍA 12 Vcc -100 A/h	UNIDAD	EVENTO	1	2,820,903	2,143,900	-24%
12	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE BATERÍA 12 Vc-100A/H	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	155,700	-69%
13	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE CONTROL DIGITAL MODELO 1.1	UNIDAD	EVENTO	1	11,025,208	3,417,800	-69%
14	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA POR INSTALACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PANEL DE CONTROL DIGITAL MODELO 1.1	UNIDAD	EVENTO	1	1,151,588	357,000	-69%
15	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR	UNIDAD	EVENTO	1	4,700,000	1,128,000	-76%
MANTENIMIENTO CORRECTIVO ÚNICO GENERADOR MARCA: RESA SCANIA CÓDIGO PATRIMONIAL N° 011-22-69-0217								
16	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	1,153,125	472,800	-59%
17	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBE	UNIDAD	EVENTO	1	512,500	158,900	-69%
18	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	2,034,830	1,546,500	-24%
19	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	512,500	158,900	-69%
20	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	1,126,024	461,700	-59%

21	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	512,500	158,900	-69%
22	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIIÓN DE FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	EVENTO	1	1,010,035	555,500	-45%
23	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	EVENTO	1	512,500	158,900	-69%
24	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	3,784,560	2,876,300	-24%
25	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	399,750	123,900	-69%
26	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	1,244,094	945,500	-24%
27	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	399,750	123,900	-69%
28	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-LIMPIEZA DE RADIOADOR PARA GRUPO GENERADOR	UNIDAD	EVENTO	1	5,500,000	1,320,000	-76%
MANTENIMIENTO CORRECTIVO UNICO MARCA: JOHN DEERE CODIGO PATROMONIAL N° 011-22-69-0075								
29	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	878,297	527,000	-40%
30	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	155,700	-69%
31	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	774,285	588,500	-24%
32	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	155,700	-69%
33	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	614,385	251,900	-59%
34	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	205,000	143,500	-30%
35	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	707,420	537,600	-24%
36	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	102,500	31,800	-69%
37	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE REFRIGERANTE (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	431,833	328,200	-24%
38	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	155,000	48,100	-69%
39	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE BATERIA 12 Vcc-100A/h	UNIDAD	EVENTO	1	2,820,903	2,143,900	-24%
40	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE BATERIA 12 Vcc-100 A/h	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	155,700	-69%
41	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.	UNIDAD	EVENTO	1	3,100,000	744,000	-76%
MANTENIMIENTO CORRECTIVO UNICO GENERADOR MARCA: JOHN DEERE CODIGO PATRIMONIAL N°: 011-22-69-0076								
42	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	878,297	360,100	-59%

	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	155,700	-69%
44	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	774,285	588,500	-24%
45	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	155,700	-69%
46	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	614,385	466,900	-24%
47	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	205,000	63,600	-69%
48	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	707,420	537,600	-24%
49	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO - MANO DE OBRA DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	102,500	31,800	-69%
50	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE REFRIGERANTE (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	653,015	496,300	-24%
51	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA DE REFRIGERANTE (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	102,500	31,800	-69%
52	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.	UNIDAD	EVENTO	1	3,100,000	744,000	-76%
MANTENIMIENTO CORRECTIVO UNICO GENERADOR MARCA: VCP CODIGO PATRIMONIAL N° 12008-22-47-1749								
53	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	310,750	186,500	-40%
54	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	410,000	127,100	-69%
55	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	574,657	436,700	-24%
56	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	410,000	127,100	-69%
57	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	474,168	360,400	-24%
58	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	410,000	127,100	-69%
59	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE ACEITE LUBRICNATE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	388,436	295,200	-24%
60	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA DE ACEITE LUBRICNATE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	260,000	80,600	-69%
61	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	450,260	342,200	-24%
62	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	102,500	31,800	-69%
63	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE BATERIA 12 Vcc- 100 A/h	UNIDAD	EVENTO	1	1,597,233	1,213,900	-24%
64	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE CAMBIO DE BATERIA 12Vcc-100 A/h	UNIDAD	EVENTO	1	342,500	106,200	-69%
65	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.	UNIDAD	EVENTO	1	1,900,000	456,000	-76%
MONTO TOTAL OFERTADO							**33,774,300**	

OFERENTE: VIS INGENIERIA

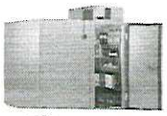
LICITACIÓN MENOR CUANTÍA NACIONAL MCN N° 20/2025 " MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES PARA EL HOSPITAL DE TRAUMA"							OFERENTE: VIS INGENIERIA	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DEL BIEN/SERVICIO	PRESENT.	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO OFERTADO	VARIACIÓN
MANTENIMIENTO CORRECTIVO ÚNICO GENERADOR MARCA: OLYMPIAN CATERPILLAR CÓDIGO PATRIMONIAL N° 011-22-69-0201								
1	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	855,978	641,984	5%
2	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	376,688	5%
3	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	1,608,430	1,206,323	5%
4	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	376,688	5%
5	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	805,548	604,161	5%
6	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	376,688	5%
7	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	EVENTO	1	799,116	599,337	5%
8	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	376,688	5%
9	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE ACEITE LUBRICANTE 15 W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	1,491,990	1,118,993	5%
10	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	399,750	299,813	5%
11	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE BATERÍA 12 Vcc - 100 A/h	UNIDAD	EVENTO	1	2,820,903	2,115,677	5%
12	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE BATERÍA 12 Vc-100A/H	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	376,688	5%
13	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE CONTROL DIGITAL MODELO 1.1	UNIDAD	EVENTO	1	11,025,208	8,268,906	5%
14	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA POR INSTALACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PANEL DE CONTROL DIGITAL MODELO 1.1	UNIDAD	EVENTO	1	1,151,588	863,691	5%
15	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR	UNIDAD	EVENTO	1	4,700,000	3,525,000	5%
MANTENIMIENTO CORRECTIVO ÚNICO GENERADOR MARCA: RESA SCANIA CÓDIGO PATRIMONIAL N° 011-22-69-0217								
16	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	1,153,125	864,844	5%
17	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBE	UNIDAD	EVENTO	1	512,500	384,375	5%
18	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	2,034,830	1,526,123	5%
19	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	512,500	384,375	5%
20	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	1,126,024	844,518	5%

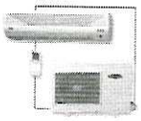
21	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	512,500	384,375	5%
22	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIIÓN DE FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	EVENTO	1	1,010,035	757,526	5%
23	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	EVENTO	1	512,500	384,375	5%
24	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	3,784,560	2,838,420	5%
25	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	399,750	299,813	5%
26	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	1,244,094	933,071	5%
27	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	399,750	299,813	5%
28	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-LIMPIEZA DE RADIOADOR PARA GRUPO GENERADOR	UNIDAD	EVENTO	1	5,500,000	4,125,000	5%
MANTENIMIENTO CORRECTIVO UNICO MARCA: JOHN DEERE CODIGO PATROMONIAL N° 011-22-69-0075								
29	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	878,297	658,723	5%
30	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	376,688	5%
31	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	774,285	580,714	5%
32	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	376,688	5%
33	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	614,385	460,789	5%
34	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	205,000	153,750	5%
35	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	707,420	530,565	5%
36	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	102,500	76,875	5%
37	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE REFRIGERANTE (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	431,833	323,875	5%
38	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	155,000	116,250	5%
39	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE BATERIA 12 Vcc-100A/h	UNIDAD	EVENTO	1	2,820,903	2,115,677	5%
40	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE BATERIA 12 Vcc-100 A/h	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	376,688	5%
41	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.	UNIDAD	EVENTO	1	3,100,000	2,325,000	5%
MANTENIMIENTO CORRECTIVO UNICO GENERADOR MARCA: JOHN DEERE CODIGO PATRIMONIAL N°: 011-22-69-0076								
42	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	878,297	658,723	5%
43	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	376,688	5%

44	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	774,285	580,714	5%
45	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	376,688	5%
46	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	614,385	460,789	5%
47	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	205,000	153,750	5%
48	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	707,420	530,565	5%
49	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO - MANO DE OBRA DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	102,500	76,875	5%
50	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE REFRIGERANTE (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	653,015	489,761	5%
51	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA DE REFRIGERANTE (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	102,500	76,875	5%
52	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.	UNIDAD	EVENTO	1	3,100,000	2,325,000	5%
MANTENIMIENTO CORRECTIVO UNICO GENERADOR MARCA: VCP CODIGO PATRIMONIAL N° 12008-22-47-1749								
53	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	310,750	233,063	5%
54	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	410,000	307,500	5%
55	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	574,657	430,993	5%
56	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	410,000	307,500	5%
57	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	474,168	355,622	5%
58	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	410,000	307,500	5%
59	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE ACEITE LUBRICNATE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	388,436	291,327	5%
60	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA DE ACEITE LUBRICNATE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	260,000	195,000	5%
61	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	450,260	337,695	5%
62	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	102,500	76,875	5%
63	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISION DE BATERIA 12 Vcc-100 A/h	UNIDAD	EVENTO	1	1,597,233	1,197,925	5%
64	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE CAMBIO DE BATERIA 12Vcc-100 A/h	UNIDAD	EVENTO	1	342,500	256,875	5%
65	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.	UNIDAD	EVENTO	1	1,900,000	1,425,000	5%
MONTO TOTAL OFERTADO							**55.455.527**	

FRIOTEXS G S.R.L.





Reparación, mantenimiento e instalación de acondicionadores de aire Split, tipo Cassette, tipo central, heladeras, cámaras frigoríficas, Aire acondicionado y refrigeración automotriz. Reparación, mantenimiento e instalación de generadores, ascensores, bombas de agua y de vacío, compresores de aire y equipos chillers enfriados por aire y agua. Tecnología calificada, orientada a su confort. Dirección: Mayor Fleitas 812 c/ Herminio Giménez, Ciudad Nueva, Asunción. RUC.:80060869-0. LOCAL PROPIO.

TEL.: 021-206-525/021-221-603. CEL.: 0981-417-312/0981-483-624.

Correo: friotexsgsrl@gmail.com

- Explicación y justificación del precio ofertado

Inicialmente mencionamos que los ítems cotizados según la siguiente lista se encuentran dentro del margen del precio referencial establecidos por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas – DNCP, conforme a la Ley Nº 7021 / DE SUMINISTRO Y CONTRATACIONES PÚBLICAS:

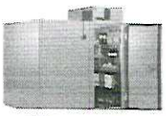
Ítem	Código Catálogo	Descripción
3	72102201-006	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica - PROVISIÓN DE FILTRO DE AIRE
9	72102201-006	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica-PROVISIÓN DE ACEITE LUBRICANTE 15 W40 (20 LITROS)
11	72102201-006	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica- PROVISIÓN DE BATERÍA 12 Vcc -100 A/h
18	72102201-006	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica-PROVISIÓN DE FILTRO DE AIRE
24	72102201-006	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica- PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)
26	72102201-006	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica- PROVISION DE REFRIGERANTE (20 LITROS)
31	72102201-006	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica- PROVISION DE FILTRO DE AIRE
35	72102201-006	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica- PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (4 LITROS)
37	72102201-006	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica- PROVISION DE REFRIGERANTE (4 LITROS)
39	72102201-006	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica- PROVISION DE BATERIA 12 Vcc- 100A/h
44	73152101-018	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio-PROVISION DE FILTRO DE AIRE
46	73152101-018	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio- PROVISION DE FILTRO DE AIRE

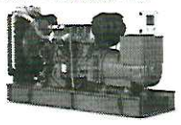
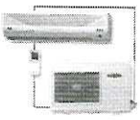
FRIOTEXS G. S.R.L.
Tel.: 021 206 525

12

FRIOTEXS G S.R.L.





Reparación, mantenimiento e instalación de acondicionadores de aire Split, tipo Cassette, tipo central, heladeras, cámaras frigoríficas, Aire acondicionado y refrigeración automotriz. Reparación, mantenimiento e instalación de generadores, ascensores, bombas de agua y de vacío, compresores de aire y equipos chillers enfriados por aire y agua. Tecnología calificada, orientada a su confort. Dirección: Mayor Fleitas 812 c/ Herminio Giménez, Ciudad Nueva, Asunción. RUC.:80060869-0. LOCAL PROPIO.

TEL.: 021-206-525/021-221-603. CEL.: 0981-417-312/0981-483-624.

Correo: friotexsgsrl@gmail.com

48	73152101-018	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio- PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (4 LITROS)
50	73152101-018	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio- PROVISION DE REFRIGERANTE (4 LITROS)
55	73152101-018	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio-PROVISION DE FILTRO DE AIRE
57	73152101-018	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio-PROVISION DE FILTRO DE ACEITE
59	73152101-018	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio- PROVISION DE ACEITE LUBRICNATE 15W40 (20 LITROS)
61	73152101-018	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio- PROVISION DE REFRIGERANTE (20 LITROS)
63	73152101-018	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio-PROVISION DE BATERIA 12 Vcc- 100 A/h

En cuanto al precio ofertado en los siguientes ítems:

Ítem	Código Catálogo	Descripción
6	80111613-9999	Mano de Obra- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE
51	80111613-9999	Mano de Obra- MANO DE OBRA DE REFRIGERANTE (4 LITROS)
36	80111613-9999	Mano de Obra- MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)
4	80111613-9999	Mano de Obra- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE
19	80111613-9999	Mano de Obra- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE
32	80111613-9999	Mano de Obra- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE
56	80111613-9999	Mano de Obra-- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE
30	80111613-9999	Mano de Obra- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE

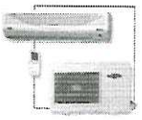
FRIOTEXS G. S.R.L.
Tel.: 021 206 525

13

FRIOTEXS G S.R.L.





Reparación, mantenimiento e instalación de acondicionadores de aire Split, tipo Cassette, tipo central, heladeras, cámaras frigoríficas, Aire acondicionado y refrigeración automotriz. Reparación, mantenimiento e instalación de generadores, ascensores, bombas de agua y de vacío, compresores de aire y equipos chillers enfriados por aire y agua. Tecnología calificada, orientada a su confort. Dirección: Mayor Fleitas 812 c/ Herminio Giménez, Ciudad Nueva, Asunción. RUC.:80060869-0. LOCAL PROPIO.

TEL.: 021-206-525/021-221-603. CEL.: 0981-417-312/0981-483-624.

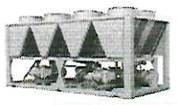
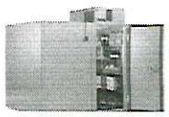
Correo: **friotexsgsrl@gmail.com**

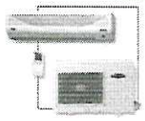
54	80111613-9999	Mano de Obra- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE
62	80111613-9999	Mano de Obra- MANO DE OBRA CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)
34	80111613-9999	Mano de Obra- MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE ACEITE
49	80111613-9999	Mano de Obra- MANO DE OBRA DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (4 LITROS)
60	80111613-9999	Mano de Obra- MANO DE OBRA DE ACEITE LUBRICNATE 15W40 (20 LITROS)
45	80111613-9999	Mano de Obra- MANO DE OBRA DE FILTRO DE AIRE
58	80111613-9999	Mano de Obra- MANO DE OBRA FILTRO DE ACEITE
14	80111613-9999	Mano de Obra- MANO DE OBRA POR INSTALACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PANEL DE CONTROL DIGITAL MODELO 1.1
47	80111613-9999	Mano de Obra-MANO DE OBRA DE FILTRO DE AIRE
10	80111613-9999	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)
25	80111613-9999	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)
12	80111613-9999	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO DE BATERÍA 12 Vc-100A/H
40	80111613-9999	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO DE BATERIA 12 Vcc-100 A/h
64	80111613-9999	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO DE CAMBIO DE BATERIA 12Vcc-100 A/h
17	80111613-9999	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBE
43	80111613-9999	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE
27	80111613-9999	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)
38	80111613-9999	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)
8	80111613-9999	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO DE TRAMPA DE AGUA

FRIOTEXS G. S.R.L.
Tel.: 021 206 525

14

FRIOTEXS G S.R.L.

Reparación, mantenimiento e instalación de acondicionadores de aire Split, tipo Cassette, tipo central, heladeras, cámaras frigoríficas, Aire acondicionado y refrigeración automotriz. Reparación, mantenimiento e instalación de generadores, ascensores, bombas de agua y de vacío, compresores de aire y equipos chillers enfriados por aire y agua. Tecnología calificada, orientada a su confort. Dirección: Mayor Fleitas 812 c/ Herminio Giménez, Ciudad Nueva, Asunción. RUC.:80060869-0. LOCAL PROPIO.

TEL.: 021-206-525/021-221-603. CEL.: 0981-417-312/0981-483-624.

Correo: friotexsgsrl@gmail.com

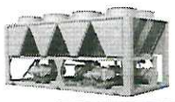
21	80111613-9999	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE ACEITE
23	80111613-9999	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE TRAMPA DE AGUA
65	73152101-018	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio- LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.
52	73152101-018	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio-LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.
2	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE
28	72102201-006	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica-LIMPIEZA DE RADIOADOR PARA GRUPO GENERADOR
15	72102201-006	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica-LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR
41	72102201-006	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica-LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.
1	72102201-006	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica

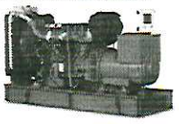
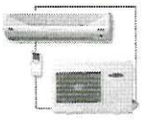
En la explicación detallada de la composición de los precios ofertados, se desglosa el elemento de Mano de Obra a un monto suficiente para adecuarse al Decreto Presidencial Ǹ° 4122, y a la Resolución 677/2025, que estableció que el salario por hora para mensualizados, se establece en 12.080 guaraníes, de esta manera la empresa cumple con las legislaciones Laborales vigentes, debido a que los trabajos de mano de obra de los ítems N° 6, 51, 36, 4, 19, 32, 56, 30, 54, 62, 34, 49, 60, 45, 58, 14, 47, 10, 25, 12, 40, 64, 17, 43, 27, 38, 8, 21, 23 ,65, 52, 2, 28, 15 , 41 no requieren de un día completo para su realización, una hora es más que suficiente para ejecutar satisfactoriamente los servicios requeridos .

Asimismo, en cuanto a los servicio de limpieza interna de radiador para grupo generador, se desglosa en elemento de costo del servicio a un monto suficiente como para proveer el elemento químico removedor de suciedad e impurezas marca CRC Radiator Flush, que la empresa lo adquiere a 31.000 Gs de Semar, este elemento

FRIOTEXS G. S.R.L.
Tel.: 021 206 525

FRIOTEXS G S.R.L.

Reparación, mantenimiento e instalación de acondicionadores de aire Split, tipo Cassette, tipo central, heladeras, cámaras frigoríficas, Aire acondicionado y refrigeración automotriz. Reparación, mantenimiento e instalación de generadores, ascensores, bombas de agua y de vacío, compresores de aire y equipos chillers enfriados por aire y agua. Tecnología calificada, orientada a su confort. Dirección: Mayor Fleitas 812 c/ Herminio Giménez, Ciudad Nueva, Asunción. RUC.:80060869-0. LOCAL PROPIO.

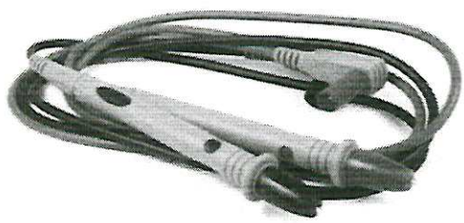
TEL.: 021-206-525/021-221-603. CEL.: 0981-417-312/0981-483-624.

Correo: friotexsgsrl@gmail.com

químico elimina eficazmente la grasa, aceite, óxido, escoria y lodo, neutraliza los ácidos formados en los anti-congelantes.

Para la limpieza de la carcaza del motor, limpieza de las borneras de batería y limpieza de la sala de máquinas, la empresa provee del agente químico Activo 100 y franelas, que la empresa los adquiere a 5.600 Gs y 4.500 Gs, de Superseis.

En cuanto al mantenimiento y reparación del generador de energía eléctrica, se desglosa el elemento de Costo del servicio a un monto suficiente para proveer el cable para téster modelo 8568 de la pinza amperométrica a un costo de 15.000 Gs para Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos, Prueba en vacío y con carga con testeo de nivel de voltaje de batería con puesta en funcionamiento, Revisión de solenoide de bomba inyectora consistente en prueba de continuidad eléctrica, Control de funcionamiento del alternador de 12 V Corriente continua, Inspeccion general del generador, conexiones, cables de salida, accesorios, Prueba de funcionamiento del motor Diesel con el motor de arranque, Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje, Revisión y ajustes del sistema eléctrico del panel de control del generador.

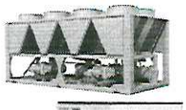


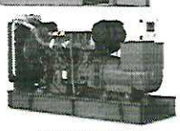
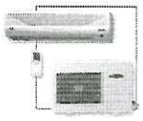
Respecto al chequeo y cambio de cables sueltos, flojos, quemados o dañados, la empresa adquiere la terminal eléctrica para cable multifilar de 2,5 y 4 milímetros cuadrados, a 500 Gs cada uno, cable multifilar de 2 milímetros cuadrado a un precio de 3.500 Gs el metro de Todoluz, cable multifilar de 4 milímetros cuadrado a un precio de 5.831 Gs el metro de Todoluz, cinta aisladora a un costo de 10.500 Gs de Luminotecnia, insumos necesarios para realizar satisfactoriamente el servicio mantenimiento y reparacion de generador de energia eléctrica.

FRIOTEXS G. S.R.L.
Tel.: 021 206 525

76

FRIOTEXS G S.R.L.

Reparación, mantenimiento e instalación de acondicionadores de aire Split, tipo Cassette, tipo central, heladeras, cámaras frigoríficas, Aire acondicionado y refrigeración automotriz. Reparación, mantenimiento e instalación de generadores, ascensores, bombas de agua y de vacío, compresores de aire y equipos chillers enfriados por aire y agua. Tecnología calificada, orientada a su confort. Dirección: Mayor Fleitas 812 c/ Herminio Giménez, Ciudad Nueva, Asunción. RUC.:80060869-0. LOCAL PROPIO.

TEL.: 021-206-525/021-221-603. CEL.: 0981-417-312/0981-483-624.

Correo: friotexsgsrl@gmail.com

En la explicación detallada de la composición de los precios ofertados también se visualizan los Elementos de Costo del Servicio, Flete, Impuestos, Seguros, Gastos administrativos, Gastos Financieros, Retención Ley 7021, Utilidad, Precio Unitario (IVA Incluido).

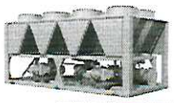
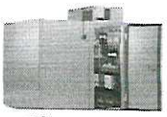
En cuanto al precio ofertado en el siguiente ítems:

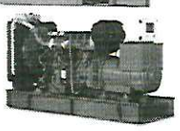
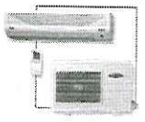
Ítem	Código Catálogo	Descripción
5	72102201-006	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica - PROVISIÓN DE FILTRO DE ACEITE
7	72102201-006	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica-PROVISIÓN DE FILTRO TRAMPA DE AGUA
13	72102201-006	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica-PROVISIÓN DE CONTROL DIGITAL MODELO 1.1
16	72102201-006	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica-PROVISIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE
20	72102201-006	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica-PROVISION DE FILTRO DE ACEITE
22	72102201-006	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica-PROVISIIÓN DE FILTRO TRAMPA DE AGUA
29	73152101-018	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio- PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE
33	72102201-006	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica- PROVISION DE FILTRO DE ACEITE
42	73152101-018	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio-PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE
53	73152101-018	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio-PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE

FRIOTEXS G. S.R.L.
Tel.: 021 206 525

77

FRIOTEXS G S.R.L.

Reparación, mantenimiento e instalación de acondicionadores de aire Split, tipo Cassette, tipo central, heladeras, cámaras frigoríficas, Aire acondicionado y refrigeración automotriz. Reparación, mantenimiento e instalación de generadores, ascensores, bombas de agua y de vacío, compresores de aire y equipos chillers enfriados por aire y agua. Tecnología calificada, orientada a su confort. Dirección: Mayor Fleitas 812 c/ Herminio Giménez, Ciudad Nueva, Asunción. RUC.:80060869-0. LOCAL PROPIO.

TEL.: 021-206-525/021-221-603. CEL.: 0981-417-312/0981-483-624.

Correo: friotexsgsrl@gmail.com

En la explicación detallada de la composición de los precios ofertados, se desglosa el elemento de Costo del servicio a un monto suficiente para proveer los filtros de combustible, que la empresa los adquiere el filtro de combustible tipo pesado de la marca MANN a 92.500 Gs de Chacomer. En cuanto al filtro de trampa de agua, la empresa los adquiere de la marca MANN a 195.500 Gs de Chacomer.

Respecto al controlador control digital modelo 1.1, la empresa cuenta con dicho repuesto adquirido con anterioridad, que cuenta con una garantía escrita por un año, a partir de su instalación, por lo que la empresa asegura proveer repuestos y equipos de calidad con cobertura de garantía.

Cabe mencionar que la empresa abarca un amplio espectro de servicios, como la reparación, mantenimiento, instalación, de grupos electrógenos, generadores eléctricos y equipos electromecánicos, con personales técnicos permanentes con más de 16 años de experiencia en el rubro, lo cual nos permite ofrecer precios más competitivos por la no tercerización de estos servicios.

En nuestra infraestructura contamos con **local propio**, lo cual reduce significativamente los gastos, también contamos con un amplio inventario de herramientas que facilita la rápida ejecución de los trabajos.

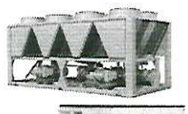
También contamos con un profesional especialista en la reparación de bobinados, que facilita y economiza las reparaciones necesarias, y mediante esto nos encargamos del control de calidad del servicio ofrecido, buscando siempre ventajas de economía sin perder la calidad del servicio final y por sobre todo, estar preparados 24 hs/7 días para resolver situaciones de último momento.

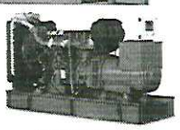
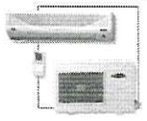
Con respecto al transporte, la empresa cuenta con choferes propios y con varios móviles tipo camioneta, automóviles y motocicletas también de propiedad de la empresa, para

FRIOTEXS G. S.R.L.
Tel.: 021 206 525

18

FRIOTEXS G S.R.L.

Reparación, mantenimiento e instalación de acondicionadores de aire Split, tipo Cassette, tipo central, heladeras, cámaras frigoríficas, Aire acondicionado y refrigeración automotriz. Reparación, mantenimiento e instalación de generadores, ascensores, bombas de agua y de vacío, compresores de aire y equipos chillers enfriados por aire y agua. Tecnología calificada, orientada a su confort. Dirección: Mayor Fleitas 812 c/ Herminio Giménez, Ciudad Nueva, Asunción. RUC.:80060869-0. LOCAL PROPIO.

TEL.: 021-206-525/021-221-603. CEL.: 0981-417-312/0981-483-624.

Correo: friotexsgsrl@gmail.com

el traslado de equipos, motores, repuestos e insumos, lo cual permite reducir los costos en los traslados.

En cuanto al plantel de profesionales contamos con ingenieros industriales y eléctricos, técnicos con categoría de la Ande.

Con esta explicación detallada, la empresa demuestra que con los precios ofertados está en condiciones de proveer satisfactoriamente los servicios requeridos, **prueba de ello son los contratos anteriores ejecutados de manera satisfactoria en las siguientes entidades:**

ID N°	CONTRATO N°	ENTIDAD	DESCRIPCIÓN	Monto del contrato
425535	26/2023	Dirección de Beneficencia (DIBEN)	CD N° 12/2023 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE GENERADORES ELECTRICOS"	Monto Máximo: ₲ 45.000.000
428958	20/2023	Presidencia de la República Gabinete Social	PRESTACION DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DEL GENERADOR ELECTRICO	Monto Máximo: ₲ 30.000.000
423504	55/2023	ESSAP	MANTENIMIENTO DE GENERADORES	Monto Máximo: ₲ 596.571.589
428578	52/2023	Banco Central del Paraguay (BCP)	LCO 63/23 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE GENERADORES	Monto Adjudicado ₲ 104.600.000
431651	20/23	Dirección Nacional de Migraciones (DNM)	MANTENIMIENTO DE GENERADORES DE ENERGÍA ELÉCTRICA	Monto Máximo: ₲ 51.440.200
424678	15/2023	CAJUBI	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADORES	Monto Máximo: ₲ 100.000.000
406034	153/2022	Policia Nacional	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (ACONDICIONADORES DE AIRES, TRANSFORMADORES/GENER	Monto Máximo: ₲ 30.000.000

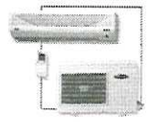
19

FRIOTEXS G. S.R.L.
Tel.: 021 206 525

FRIOTEXS G S.R.L.





Reparación, mantenimiento e instalación de acondicionadores de aire Split, tipo Cassette, tipo central, heladeras, cámaras frigoríficas, Aire acondicionado y refrigeración automotriz. Reparación, mantenimiento e instalación de generadores, ascensores, bombas de agua y de vacío, compresores de aire y equipos chillers enfriados por aire y agua. Tecnología calificada, orientada a su confort. Dirección: Mayor Fleitas 812 c/ Herminio Giménez, Ciudad Nueva, Asunción. RUC.:80060869-0. LOCAL PROPIO.

TEL.: 021-206-525/021-221-603. CEL.: 0981-417-312/0981-483-624.

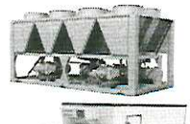
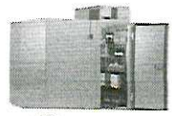
Correo: **friotexsgsrl@gmail.com**

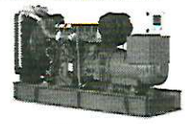
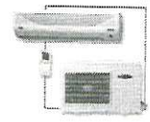
			ADORES/FOTOCOPIADORAS E IMPRESORAS) DEL HOSPITAL CENTRAL DE POLICÍA RIGOBERTO CABALLERO-PLURIANUAL	
411331	07/22	Ministerio del Interior (M.I.)	SERVICIO DE MANTENIMIENTO O REPARACION DE GENERADORES	Monto Adjudicado ₲ 84.000.000
400189	541/2021	MSPBS	CD N° 24/21 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR ELÉCTRICO DEL CENTRO NACIONAL DE SERVICIOS DE SANGRE (CENSSA)	Monto Adjudicado: ₲ 4.884.114
391118	89/2021	Policia Nacional	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS VARIOS (CÁMARA FRIGORÍFICA/MAQUINARIAS DE PANADERÍA/TRANSFORMADORES/GENERADORES Y ACONDICIONADORES DE AIRE) PLURIANUAL	lote: 4LOTE 4 REPARACIONES MENORES DE TRANSFORMADORES, GENERADORES, TABLEROS E INSTALACIONES ELÉCTRICAS. Monto Máximo: ₲ 195.000.000
375383	34/2020	Policia Nacional	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE CÁMARA FRIGORÍFICA Y MAQUINARIAS DE PANADERÍA, TRANSFORMADORES (INTENDENCIA) Y GENERADOR (COMANDANCIA E ISEPOL)	LOTE N° 6 Mantenimiento preventivo y reparación de Generador de la Marca Resa Récord Electric 550 KVA con motor Scania Comandania Monto Máximo: ₲ 20.000.000
				LOTE N° 7 Mantenimiento y Reparación DE GENERADOR ELECTRICO KAIJIELI GFS 12,5 KVA

FRIOTEXS G. S.R.L.
Tel.: 021 206 525

20

FRIOTEXS G S.R.L.

Reparación, mantenimiento e instalación de acondicionadores de aire Split, tipo Cassette, tipo central, heladeras, cámaras frigoríficas, Aire acondicionado y refrigeración automotriz. Reparación, mantenimiento e instalación de generadores, ascensores, bombas de agua y de vacío, compresores de aire y equipos chillers enfriados por aire y agua. Tecnología calificada, orientada a su confort. Dirección: Mayor Fleitas 812 c/ Herminio Giménez, Ciudad Nueva, Asunción. RUC.:80060869-0. LOCAL PROPIO.

TEL.: 021-206-525/021-221-603. CEL.: 0981-417-312/0981-483-624.

Correo: friotexsgsrl@gmail.com

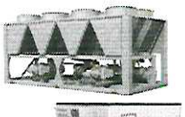
				Monto Máximo: ₲ 10.000.000
				LOTE N° 8 KAIDONG KD 2105D 17,5 KVA Monto Máximo: ₲ 10.000.000
				LOTE N° 9 Mantenimiento y Reparación Generador stamford cummins Monto Máximo: ₲ 10.000.000
	Factura N° 5652	CONSORCIO EDIFICA	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE GENERADORES	32.000.000
	Factura N° 5804	CONSORCIO EDIFICA	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE GENERADORES	27.000.000
	Factura N° 5163	EDIFICA CONSTRUCTORA SA	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE GENERADORES	50.000.000
	Factura N° 5200	EDIFICA CONSTRUCTORA SA	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE GENERADORES	51.000.000

En las Entidades mencionadas, la empresa presentó la oferta con el menor precio susceptible de adjudicación, habiendo cumplido con todas las condiciones legales y técnicas estipuladas en los Pliego de Bases y Condiciones, como se menciona en la Ley Nº 7021/22 "DE CONTRATACIONES PÚBLICAS", en su Artículo 4° de "PRINCIPIOS RECTORES" reza cuanto sigue: "La presente Ley se regirá por los siguientes principios:

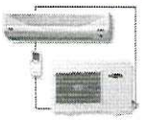
FRIOTEXS G. S.R.L.
Tel.: 021 206 525

21

FRIOTEXS G S.R.L.





Reparación, mantenimiento e instalación de acondicionadores de aire Split, tipo Cassette, tipo central, heladeras, cámaras frigoríficas, Aire acondicionado y refrigeración automotriz. Reparación, mantenimiento e instalación de generadores, ascensores, bombas de agua y de vacío, compresores de aire y equipos chillers enfriados por aire y agua. Tecnología calificada, orientada a su confort. Dirección: Mayor Fleitas 812 c/ Herminio Giménez, Ciudad Nueva, Asunción. RUC.:80060869-0. LOCAL PROPIO.

TEL.: 021-206-525/021-221-603. CEL.: 0981-417-312/0981-483-624.

Correo: friotexsgsrl@gmail.com

Economía, Eficacia y Eficiencia: el Sistema Nacional de Suministro Público buscará satisfacer las necesidades públicas con la oportunidad, la calidad y **el costo** que aseguren al Estado paraguayo las mejores condiciones, la obtención de los mejores resultados y el logro de las metas propuestas, a través de la utilización adecuada de los recursos públicos.

FRIOTEXS G. S.R.L.
Tel.: 021 206 525

22

OFERENTE: GOTZE INGENIERIA

LICITACIÓN MENOR CUANTÍA NACIONAL MCN N° 20/2025 " MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES PARA EL HOSPITAL DE TRAUMA"							OFERENTE: GOTZE S.R.L.	
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION DEL BIEN/SERVICIO	PRESENT.	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO OFERTADO	VARIACIÓN
MANTENIMIENTO CORRECTIVO ÚNICO GENERADOR MARCA: OLYMPIAN CATERPILLAR CÓDIGO PATRIMONIAL N° 011-22-69-0201								
1	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	855,978	693,000	-19%
2	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	270,000	-46%
3	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISIÓN DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	1,608,430	1,447,200	-10%
4	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	270,000	-46%
5	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISIÓN DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	805,548	724,500	-10%
6	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	270,000	-46%
7	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISIÓN DE FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	EVENTO	1	799,116	720,000	-10%
8	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	270,000	-46%
9	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISIÓN DE ACEITE LUBRICANTE 15 W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	1,491,990	1,100,000	-26%
10	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	399,750	225,000	-44%
11	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISIÓN DE BATERÍA 12 Vcc -100 A/h	UNIDAD	EVENTO	1	2,820,903	2,538,000	-10%
12	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE BATERÍA 12 Vc-100A/H	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	765,000	52%
13	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISIÓN DE CONTROL DIGITAL MODELO 1.1	UNIDAD	EVENTO	1	11,025,208	9,922,500	-10%
14	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA POR INSTALACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PANEL DE CONTROL DIGITAL MODELO 1.1	UNIDAD	EVENTO	1	1,151,588	810,000	-30%
15	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR	UNIDAD	EVENTO	1	4,700,000	4,230,000	-10%
MANTENIMIENTO CORRECTIVO ÚNICO GENERADOR MARCA: RESA SCANIA CÓDIGO PATRIMONIAL N° 011-22-69-0217								
16	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	1,153,125	1,037,700	-10%
17	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBE	UNIDAD	EVENTO	1	512,500	270,000	-47%

18	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISIÓN DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	2,034,830	1,830,600	-10%
19	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	512,500	270,000	-47%
20	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	1,126,024	1,013,400	-10%
21	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	512,500	270,000	-47%
22	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-PROVISIIÓN DE FILTRO TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	EVENTO	1	1,010,035	909,000	-10%
23	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE TRAMPA DE AGUA	UNIDAD	EVENTO	1	512,500	270,000	-47%
24	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	3,784,560	1,100,000	-71%
25	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	399,750	225,000	-44%
26	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	1,244,094	1,119,600	-10%
27	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	399,750	360,000	-10%
28	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- LIMPIEZA DE RADIOADOR PARA GRUPO GENERADOR	UNIDAD	EVENTO	1	5,500,000	4,950,000	-10%
MANTENIMIENTO CORRECTIVO UNICO MARCA: JOHN DEERE CODIGO PATROMONIAL N° 011-22-69-0075								
29	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	878,297	790,200	-10%
30	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	270,000	-46%
31	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	774,285	696,600	-10%
32	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	270,000	-46%
33	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	614,385	552,600	-10%
34	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	205,000	184,500	-10%
35	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	707,420	636,300	-10%
36	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	102,500	91,800	-10%
37	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE REFRIGERANTE (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	431,833	387,900	-10%
38	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA	UNIDAD	EVENTO	1	155,000	139,500	-10%

		CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)						
39	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE BATERIA 12 Vcc- 100A/h	UNIDAD	EVENTO	1	2,820,903	2,538,000	-10%
40	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE BATERIA 12 Vcc- 100 A/h	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	451,800	-10%
41	72102201-006	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.	UNIDAD	EVENTO	1	3,100,000	2,790,000	-10%
MANTENIMIENTO CORRECTIVO UNICO GENERADOR MARCA: JOHN DEERE CODIGO PATRIMONIAL N°: 011-22-69-0076								
42	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	878,297	790,200	-10%
43	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	270,000	-46%
44	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	774,285	696,600	-10%
45	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	502,250	270,000	-46%
46	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	614,385	552,600	-10%
47	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	205,000	184,500	-10%
48	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	707,420	700,000	-1%
49	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO - MANO DE OBRA DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	102,500	91,800	-10%
50	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE REFRIGERANTE (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	653,015	587,700	-10%
51	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA DE REFRIGERANTE (4 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	102,500	91,800	-10%
52	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.	UNIDAD	EVENTO	1	3,100,000	2,790,000	-10%
MANTENIMIENTO CORRECTIVO UNICO GENERADOR MARCA: VCP CODIGO PATRIMONIAL N° 12008-22-47-1749								
53	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	310,750	279,000	-10%
54	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	EVENTO	1	410,000	270,000	-34%
55	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	574,657	516,600	-10%
56	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	UNIDAD	EVENTO	1	410,000	270,000	-34%
57	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	474,168	426,600	-10%
58	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	EVENTO	1	410,000	270,000	-34%

59	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE ACEITE LUBRICNATE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	388,436	1,100,000	183%
60	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA DE ACEITE LUBRICNATE 15W40 (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	260,000	234,000	-10%
61	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	450,260	405,000	-10%
62	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	UNIDAD	EVENTO	1	102,500	68,800	-33%
63	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- PROVISION DE BATERIA 12 Vcc- 100 A/h	UNIDAD	EVENTO	1	1,597,233	1,437,300	-10%
64	80111613-9999	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- MANO DE OBRA CAMBIO DE CAMBIO DE BATERIA 12Vcc-100 A/h	UNIDAD	EVENTO	1	342,500	307,800	-10%
65	73152101-018	MANTENIMIENTO CORRECTIVO- LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.	UNIDAD	EVENTO	1	1,900,000	1,710,000	-10%
MONTO TOTAL OFERTADO							**62,000,000**	

Gotze
INGENIERIA S.A.
Casa Central: Tte, Ettiene y 10° Fdo. de la Mora Telfax. 672 778/9
Sucursal 1: Ruta Mcal. Estigarribia km 8,5 Telfax: 509 231
Web: www.gotze.com.py **Email:** comercial@gotze.com.py

Transformadores - Generadores - Compresores - Cables Industriales - Bombas de Agua - Maquinarias

Fernando de la Mora, 12 de setiembre de 2025

Abg. Cesar Bordón Gomez
Asesoría Juridica
Hospital del Trauma
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Presente.

Ref. : Licitación Menor Cuantía Nacional "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Generadores para el Hospital del Trauma" – ID 472539

De nuestra consideración,

Tenemos el agrado de dirigirnos a Ud. en relación a su Nota C.E. Nº 34/2025 de fecha 11/09/2025, por la cual nos solicitan el Desglose de los precios ofertados en el presente llamado a Licitación de Menor Cuantía Nacional de referencia, la cual adjuntamos a la presente.

Atentamente,

Nombre: Olga Beatriz Echague Ferreira En calidad de Representante Legal

Firma:

Gotze Ingeniería S.A.
DECIMA y TTE. ETTIENE - TELF.: 672.778/9

Debidamente autorizado para firmar la oferta por y en nombre de *Gotze Ingeniería S.A.*

Gotze INGENIERIA S.A.
Casa Central: Tte, Ettiene y 10° Fdo. de la Mora Telfax. 672 778/9
Sucursal 1: Ruta Mcal. Estigarribia km 8,5 Telfax: 509 231
Web: www.gotze.com.py Email: comercial@gotze.com.py

Licitación: 472539 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES PARA EL HOSPITAL DE TRAUMA

Grupo 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES PARA EL HOSPITAL DE TRAUMA
Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No
DESGLOSE DE PRECIOS

Ítem	Descripción	Cantidad	Precio Costo con el Proveedor	Impuestos	Traslado	Gastos Varios	Utilidad	Precio Unitario (IVA Incluido)
1	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica	1,00	346.500	63.000	40.950	34.650	207.900	693.000
2	MANTENIMIENTO CORRECTIVO-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	1,00	135.000	24.545	15.955	13.500	81.000	270.000
3	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica - PROVISIÓN DE FILTRO DE AIRE	1,00	723.600	131.564	85.516	72.360	434.160	1.447.200
4	Mano de Obra- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	1,00	135.000	24.545	15.955	13.500	81.000	270.000
5	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica - PROVISIÓN DE FILTRO DE ACEITE	1,00	362.250	65.864	42.811	36.225	217.350	724.500
6	Mano de Obra- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE	1,00	135.000	24.545	15.955	13.500	81.000	270.000
7	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica- PROVISIÓN DE FILTRO TRAMPA DE	1,00	360.000	65.455	42.546	36.000	216.000	720.000
8	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO DE TRAMPA DE AGUA	1,00	135.000	24.545	15.955	13.500	81.000	270.000
9	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica- PROVISIÓN DE ACEITE LUBRICANTE 15 W40 (20 LITROS)	1,00	550.000	100.000	65.000	55.000	330.000	1.100.000
10	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	1,00	112.500	20.455	13.295	11.250	67.500	225.000
11	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica- PROVISIÓN DE BATERÍA 12 Vcc -100	1,00	1.269.000	230.727	149.973	126.900	761.400	2.538.000
12	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO DE BATERÍA 12 Vc-100A/H	1,00	382.500	69.545	45.205	38.250	229.500	765.000
13	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica- PROVISIÓN DE CONTROL DIGITAL MODELO 1.1	1,00	4.961.250	902.045	586.330	496.125	2.976.750	9.922.500
14	Mano de Obra- MANO DE OBRA POR INSTALACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PANEL DE CONTROL DIGITAL MODELO	1,00	405.000	73.636	47.864	40.500	243.000	810.000
15	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica- LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR	1,00	2.115.000	384.545	249.955	211.500	1.269.000	4.230.000
16	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica- PROVISIÓN DE FILTRO DE	1,00	518.850	94.336	61.319	51.885	311.310	1.037.700
17	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBE	1,00	135.000	24.545	15.955	13.500	81.000	270.000

Gotze Ingenieria S.A.
DECIMA y TTE. ETTIENE - TELF.: 672.778/9

18	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica-PROVISIÓN DE FILTRO DE AIRE	1,00	915.300	166.418	108.172	91.530	549.180	1.830.600
19	Mano de Obra- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	1,00	135.000	24.545	15.955	13.500	81.000	270.000
20	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica-PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	1,00	506.700	92.127	59.883	50.670	304.020	1.013.400
21	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE ACEITE	1,00	135.000	24.545	15.955	13.500	81.000	270.000
22	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica-PROVISIIÓN DE FILTRO TRAMPA DE	1,00	454.500	82.636	53.714	45.450	272.700	909.000
23	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE TRAMPA DE AGUA	1,00	135.000	24.545	15.955	13.500	81.000	270.000
24	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica-PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	1,00	550.000	100.000	65.000	55.000	330.000	1.100.000
25	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	1,00	112.500	20.455	13.295	11.250	67.500	225.000
26	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica-PROVISION DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	1,00	559.800	101.782	66.158	55.980	335.880	1.119.600
27	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	1,00	180.000	32.727	21.273	18.000	108.000	360.000
28	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica-LIMPIEZA DE RADIOADOR PARA GRUPO GENERADOR	1,00	2.475.000	450.000	292.500	247.500	1.485.000	4.950.000
29	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio-PROVISION DE FILTRO DE	1,00	395.100	71.836	46.694	39.510	237.060	790.200
30	Mano de Obra- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	1,00	135.000	24.545	15.955	13.500	81.000	270.000
31	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica-PROVISION DE FILTRO DE AIRE	1,00	348.300	63.327	41.163	34.830	208.980	696.600
32	Mano de Obra- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	1,00	135.000	24.545	15.955	13.500	81.000	270.000
33	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica-PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	1,00	276.300	50.236	32.654	27.630	165.780	552.600
34	Mano de Obra- MANO DE OBRA CAMBIO FILTRO DE ACEITE	1,00	92.250	16.773	10.902	9.225	55.350	184.500
35	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica-PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (4 LITROS)	1,00	318.150	57.845	37.600	31.815	190.890	636.300
36	Mano de Obra- MANO DE OBRA CAMBIO DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (20 LITROS)	1,00	45.900	8.345	5.425	4.590	27.540	91.800
37	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica-PROVISION DE REFRIGERANTE (4	1,00	193.950	35.264	22.921	19.395	116.370	387.900
38	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	1,00	69.750	12.682	8.243	6.975	41.850	139.500

Gotze Ingeniería S.A.

39	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica-PROVISION DE BATERIA 12 Vcc-	1,00	1.269.000	230.727	149.973	126.900	761.400	2.538.000
40	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO DE BATERIA 12 Vcc-100 A/h	1,00	225.900	41.073	26.697	22.590	135.540	451.800
41	Mantenimiento y reparacion de generador de energia electrica-LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.	1,00	1.395.000	253.636	164.864	139.500	837.000	2.790.000
42	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio-PROVISION DE FILTRO DE	1,00	395.100	71.836	46.694	39.510	237.060	790.200
43	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	1,00	135.000	24.545	15.955	13.500	81.000	270.000
44	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio-PROVISION DE FILTRO DE AIRE	1,00	348.300	63.327	41.163	34.830	208.980	696.600
45	Mano de Obra- MANO DE OBRA DE FILTRO DE AIRE	1,00	135.000	24.545	15.955	13.500	81.000	270.000
46	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio-PROVISION DE FILTRO DE AIRE	1,00	276.300	50.236	32.654	27.630	165.780	552.600
47	Mano de Obra-MANO DE OBRA DE FILTRO DE AIRE	1,00	92.250	16.773	10.902	9.225	55.350	184.500
48	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio-PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE	1,00	350.000	63.636	41.364	35.000	210.000	700.000
49	Mano de Obra- MANO DE OBRA DE ACEITE LUBRICANTE 15W40 (4 LITROS)	1,00	45.900	8.345	5.425	4.590	27.540	91.800
50	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio-PROVISION DE REFRIGERANTE (4	1,00	293.850	53.427	34.728	29.385	176.310	587.700
51	Mano de Obra- MANO DE OBRA DE REFRIGERANTE (4 LITROS)	1,00	45.900	8.345	5.425	4.590	27.540	91.800
52	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio-LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.	1,00	1.395.000	253.636	164.864	139.500	837.000	2.790.000
53	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio-PROVISION DE FILTRO DE	1,00	139.500	25.364	16.486	13.950	83.700	279.000
54	Mano de Obra- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	1,00	135.000	24.545	15.955	13.500	81.000	270.000
55	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio-PROVISION DE FILTRO DE AIRE	1,00	258.300	46.964	30.526	25.830	154.980	516.600
56	Mano de Obra-- MANO DE OBRA CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	1,00	135.000	24.545	15.955	13.500	81.000	270.000
57	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio-PROVISION DE FILTRO DE ACEITE	1,00	213.300	38.782	25.208	21.330	127.980	426.600
58	Mano de Obra- MANO DE OBRA FILTRO DE ACEITE	1,00	135.000	24.545	15.955	13.500	81.000	270.000
59	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio-PROVISION DE ACEITE LUBRICNATE 15W40 (20 LITROS)	1,00	550.000	100.000	65.000	55.000	330.000	1.100.000

Gotze
INGENIERIA S.A.
Casa Central: Tte, Ettiene y 10° Fdo. de la Mora Telfax. 672 778/9
Sucursal 1: Ruta Mcal. Estigarribia km 8,5 Telfax: 509 231
Web: www.gotze.com.py Email: comercial@gotze.com.py

Transformadores - Generadores - Compresores - Cables Industriales - Bombas de Agua - Maquinarias

60	Mano de Obra- MANO DE OBRA DE ACEITE LUBRICNATE 15W40 (20 LITROS)	1,00	117.000	21.273	13.827	11.700	70.200	234.000
61	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio- PROVISION DE REFRIGERANTE (20	1,00	202.500	36.818	23.932	20.250	121.500	405.000
62	Mano de Obra- MANO DE OBRA CAMBIO DE REFRIGERANTE (20 LITROS)	1,00	34.400	6.255	4.065	3.440	20.640	68.800
63	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio- PROVISION DE BATERIA 12 Vcc- 100	1,00	718.650	130.664	84.931	71.865	431.190	1.437.300
64	Mano de Obra-MANO DE OBRA CAMBIO DE CAMBIO DE BATERIA 12Vcc-100 A/h	1,00	153.900	27.982	18.188	15.390	92.340	307.800
65	Mantenimiento / Reparacion de compresor de aire / de vacio- LIMPIEZA INTERNA DE RADIADOR PARA GRUPO GENERADOR.	1,00	855.000	155.455	101.046	85.500	513.000	1.710.000

Firma.....

Gotze Ingeniería S.A.

Nombre: Olga Beatriz Echague Ferreira
En calidad de: Representante Legal

Fernando de la Mora, 12 de setiembre de 2025

ANEXO III

HOSPITAL DE TRAUMA
MANUEL GIAGNI

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL
PARAGUAY

PARAGUÁI TESÃI HA TEKO PORÃVE MOTENONDEHA

GOBIERNO DEL PARAGUAY

CAPACIDAD FINANCIERA ID. 472.539				
Empresas	**RUC**	**Ratio de Liquidez**	**Endeudamiento**	**Rentabilidad**
VIS S.R.L - VILLANUEVA ING. Y SERV.	80023115 - 5	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Elaborado Por:
Dpto. Contabilidad y Finanzas

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL · HOSPITAL DE TRAUMA "MANUEL GIAGNI" · CONTABILIDAD ·

C.P. Raquel C. Alfonzo
Jefa de Dpto. Contabilidad y Finanzas

HOSPITAL DE TRAUMA
MANUEL GIAGNI

MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL PARAGUAY | PARAGUÁI TESÁI HA TEKO PORÃVE MOTENONDEHA

GOBIERNO DEL PARAGUAY

"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE GENERADORES PARA EL H.T." - ID Nº 472.539

VIS S.R.L.- VILLANUEVA ING. Y SERV. - RUC 80023115 - 5

		Año 2022	Indice	Año 2023	Indice	Año 2024	Indice	Promedio	Observaciones
Ratio de Liquidez	Activo corriente	2,632,716,262	2.05	2,953,716,860	1.34	4,465,775,753	1.89	1.76	CUMPLE
	Pasivo corriente	1,285,864,022		2,206,500,670		2,368,961,853			
Endeudamiento	Pasivo total	1,285,864,022	0.39	2,206,500,670	0.47	2,368,961,853	0.38	0.41	CUMPLE
	Activo total	3,258,998,297		4,710,496,220		6,296,652,749			
Rentabilidad	Utilidad Neta	995,841,071	199.17	1,443,834,312	288.77	1,274,996,057	255.00	247.64	CUMPLE
	Capital	5,000,000		5,000,000		5,000,000			

Ratio de Liquidez	Igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 últimos años
Endeudamiento	No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 últimos años
Rentabilidad	El promedio en los últimos 3 años, no deberá ser negativo

Elaborado Por:
Dpto. Contabilidad y Finanzas

MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL · HOSPITAL DE TRAUMA "MANUEL GIAGNI" · REPUBLICA DEL PARAGUAY

C.P. Raquel C. Alfonzo
Jefe de Dpto. Contabilidad y Finanzas