FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS
Dpto. de Contrataciones Públicas
30 MAY 2025
N°: 1078 Firma:
Hora: 08:07
Ing. Cora Blanca Medina
Secretaria
Dpto. De Contrataciones Públicas
FCM-UNA

INFORME DE EVALUACIÓN

En la ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay, a los 12 días del mes de mayo de 2.025, siendo las 12:30 horas, se reúne en la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad Nacional de Asunción, sito en la casa de la calle Mcal. López y Cnel. Cazal de esta ciudad, el COMITÉ DE EVALUACIÓN DE CONTRATACIONES PÚBLICAS, a los efectos de evaluar conforme a los criterios establecidos, la **LICITACIÓN MENOR CUANTIA NACIONAL N° 34/2025 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LOS EQUIPOS GENERADORES DEL HOSPITAL DE CLÍNICAS SAN LORENZO - SAJONIA" ID Nº 466.750.** El presente procedimiento se efectúa conforme a las disposiciones contenidas en la Ley N° 7.021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas" y reglamentada por Decreto N° 2.264/24. Para tal efecto, fue conformado el Comité Evaluador según consta en las Resoluciones D. N° 202/2.025 y D. N° 306/2.025.-

ANTECEDENTES DE LA CONVOCATORIA

- La Nota UNA/FCM/DAF/DAHC N° 344/2025 de la Administración del Hospital de Clínicas, de fecha 09 de abril de 2025, para solicitar el inicio de los trámites necesarios para el MANTENIMIENTO Y REPARACION DE LOS EQUIPOS GENERADORES DEL HOSPITAL DE CLINICAS SAN LORENZO – SAJONIA.
- La Resolución D. N° 788/2025, por la cual se aprueba la Convocatoria y el Pliego de Bases y Condiciones para la LICITACIÓN MENOR CUANTIA NACIONAL N° 34/2025 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LOS EQUIPOS GENERADORES DEL HOSPITAL DE CLÍNICAS SAN LORENZO - SAJONIA" ID Nº 466.750.-
- El Dictamen DCP N° 45/2025, del Departamento de Contrataciones Públicas, por la cual valida la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia. –
- El Decreto N° 2.264/24 que reglamenta la Ley N° 7.021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas".-
- El Acta de Apertura de Ofertas de fecha 12 de mayo de 2.025.-
- El Dictamen N° 51/ 2.025 de la Asesoría Jurídica del Departamento de Contrataciones Públicas. –
- El Informe Técnico presentado el 26 de mayo del corriente, remitido por la Jefa del Departamento de Administración del Hospital de Clínicas y elaborado por la Jefa del Departamento Técnico y Mantenimiento Hospital de Clínicas. -

Referencias:
1- Método de Evaluación: Basado únicamente en precio. –
2- Sistema de Adjudicación: Lote. –
3- Se realizó correcciones aritméticas a las ofertas presentadas por PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO y VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.-
4- Se adjunta Resolución D. N° 202/2.025 y D. N° 306/2.025.-, conformación del COMITÉ DE EVALUACIÓN DE CONTRATACIONES PÚBLICAS. -

PRIMERO: Se da lectura al Acta de Apertura de ofertas, observándose la recepción de 3 (tres) ofertas: **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO, JORGE CLAUDIO MAURE NAVARRO y VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.-**

OBSERVACIONES ASENTADAS EN EL ACTA DE APERTURA:

Observador: PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO
Observación a la oferta: JORGE CLAUDIO MAURE NAVARRO

- La oferta de Jorge Maure; no presentó certificado de producto. –

CRITERIO DEL COMITÉ: Las observaciones serán analizadas durante la evaluación documental de carácter formal no sustancial y de durante la evaluación técnica y económica. –

Observador: PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO
Observación a la oferta: VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.

- La oferta de Villanueva Ingeniería y Servicios S.R.L.; el certificado de producto dice servicio de mantenimiento y reparación de máquinas y servicios, no corresponde al rubro y no tiene portada.-

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

CRITERIO DEL COMITÉ: Las observaciones serán analizadas en el punto tercero durante la evaluación documental de carácter formal no sustancial y el punto quinto de durante la evaluación técnica y económica. –

SE EXPONE DICTAMEN LEGAL Nº 51/2025 DEL ASESOR JURÍDICO U.O.C. F.C.M/ U.N.A.:

Dictamen N° 51/2.025.-

AL : **Sres. Comité de Evaluación de Ofertas**
FCM/UNA

DEL : **Abog. Juan Carlos Barreiro Perrotta**, Asesor Jurídico
Decanato – Unidad Operativa de Contrataciones – FCM/UNA

REF. Dictamen Legal sobre LMCN Nº 34/2025 "Mantenimiento y Reparación de los Equipos Generadores del Hospital de Clínicas San Lorenzo – Sajonia". ID N° 466.750. –

FECHA : Asunción, 16 de mayo de 2025. –

Oferentes

1. Pamela Edelira Alarcón Prieto;
2. Traks . Car de Jorge Claudio Maure Navarro, y
3. Vis Villanueva Ingeniería y Servicios S.R.L. –

Conclusión:

Realizado el análisis exclusivamente jurídico de la documentación legal que se acompaña a las ofertas presentadas, en el marco de este llamado por Licitación de Menor Cuantía Nacional y aplicando estrictamente los criterios de evaluación previstos en los Arts. 34 y 37 de la Ley N° 7021/2022, y 79 del Decreto Reglamentario Nº 2264/2024, se recomienda al Comité de Evaluación considerar válidamente las ofertas presentadas, con excepción de la oferta de Traks-Car de Jorge Claudio Maure Navarro.

En efecto, en la oferta presentada por Traks – Car de Jorge Claudio Maure Navarro, en la póliza de seguro de mantenimiento de oferta, se ha consignado equivocadamente el número de RUC de la Facultad de Ciencias Médicas de la UNA, por lo que, al tratarse de un documento de carácter sustancial que se puede modificar posteriormente al acto de apertura, se recomienda su descalificación, de conformidad a lo preceptuado en el art. 79, inc. b) del Decreto 2254/2024, reglamentario de la Ley 7021/2022. –

Se hace mención que las oferentes presentan constancia del Perfil del Proveedor, cuyos datos fueron verificados a través del Sistema, de conformidad a lo preceptuado en las disposiciones contenidas en la Resolución DNCP N° 2939/2024, por la cual se reglamenta la organización y funcionamiento del Registro de Proveedores del Estado, del Registro de Compradores Públicos y otros Registros que deben obrar en la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas. –

Es mi dictamen. –

Juan Carlos Barreiro Perrotta
Abogado
Mat. C.S.J. N° 5055

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

Se expone "Póliza de Seguro de Mantenimiento de Ofertas" presentado por la firma JORGE CLAUDIO MAURE NAVARRO:

CONDICIONES PARTICULARES

Póliza Nro.:	Sección/Modalidad
1508013527	1508 (CAUCION/SUMINISTRO Y/O SERVICIO - GARANTIA DE OFERTA)

Asegurado: FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS - U.N.A. Documento: 80005563-2

Domicilio: MCAL. LÓPEZ Y CNEL. CAZAL Localidad: CIUDAD DE SAN LORENZO

Tomador: JORGE CLAUDIO MAURE NAVARRO Documento: 6505103-3

Domicilio: RODRIGUEZ DE FRANCIA 950 C/ PALMA Localidad: CIUDAD DE FERNANDO DE LA MORA

Fecha de Emisión:	Vigencia Desde las:	Vigencia Hasta las:	Plazo en días:	Capital Máximo Asegurado.:
09/05/2025	00:00 hs de 12/05/2025	24:00 hs de 12/09/2025	124	Gs. 20.000.000

Entre ASEGURADORA PARAGUAYA S.A.E.C.A., en adelante denominado el "Asegurador" y quien precedentemente se designa con el nombre de "Proponente" o "Tomador", conforme a la propuesta por él presentada, celebran un Contrato de Seguro sujeto a las Condiciones Particulares, Condiciones Particulares Comunes, Condiciones Especificas y Condiciones Generales comunes convenidas y aceptadas para ser efectuadas de buena fé y que se anexan a la presente Póliza formando parte integrante de la misma.

Cuadro de Liq. del Costo Final Gs.	
Prima	272.728
I.V.A. s/Prima	27.272
Premio	300.000
Interés p/Finac.	0
Iva s/Interés.	0
Costo del Finac.	0
COSTO FINAL	300.000

El texto de esta póliza ha sido inscrito en el Plan de Seguro registrado en la Superintendencia de seguros bajo el Código.

005-0512 | Según Res.: 217/07 | Fec. 01/10/1997

Cuando el texto de la Póliza difiere del contenido de la propuesta, la diferencia se considerará aprobada por el "Asegurado o Tomador" si no reclama dentro de un mes de haber recibido la Póliza. (Artículo 1556 del Código Civil).

No constituye Título Ejecutivo (Resolución SS.SG.Nº 114/10 de la Superintendencia de Seguros)

DATOS DEL FINANCIAMIENTO		
Monto financiado Gs.:		300.000
Cuota	Fecha	Monto Gs.
0	09/05/2025	300.000
TOTAL		300.000

CONFIGURACIÓN DE SINIESTRO: La ejecución o reclamo bajo la presente póliza, por parte del asegurado a la compañía de Seguros, esta supeditada y condicionada al cumplimiento previo e inexcusable de la clausula 8) de las condiciones especificas de la presente póliza; sobre intimación previa al tomador y configuración del siniestro, así como la realización de una liquidación elaborada por perito matriculado en la Superintendencia de seguros, que prevalece sobre cualquier otro condicionamiento particular y es de cumplimiento obligatorio por parte del asegurado.

Guillermo Britez
Jefe de Emisión
ASEPASA
EMISORA DE CAPITAL ABIERTO

Belén Ríos
Gerente Técnico
ASEPASA
EMISORA DE CAPITAL ABIERTO

EPASA
G U R O S
Edificio Automotor Center: Avda. Artigas 2025 c/ Altos
Emerg. de Siniestros 24 h: +595 971 847 000
Call Center 24 h: +595 21 627 2000

CRITERIO DEL COMITÉ:

Verificada la oferta presentada por la firma JORGE CLAUDIO MAURE NAVARRO y con base en lo recomendado en el Dictamen Legal Nº 51/2025; se concluye que, efectivamente, en la póliza de seguro de mantenimiento de oferta, se ha consignado equivocadamente el número de RUC de la Facultad de Ciencias Médicas de la U.N.A., por lo que al tratarse de un documento de carácter sustancial que no se puede modificar posteriormente al acto de apertura, de conformidad a lo preceptuado en el Art. Nº 79 inc. b) del Decreto Nº 2264/2024, reglamentario de la Ley Nº 7021/2022, la oferta presentada por la firma **JORGE CLAUDIO MAURE NAVARRO, no será considerada en adelante. -**

Se expone la planilla de precios presentada por la firma VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.; se indica específicamente LOTE Nº 5 – ITEM Nº 9:

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

VILLANUEVA INGENIERÍA Y SERVICIOS S.R.L.
Cnel. Martinez 2375C/ Santa Teresa
E-mail: dario.nueva@vis.com.py
www.vis.com.py
Telefax: 595-21-680861
Asunción Paraguay

Lote 5 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 5 –Sector Sajonia – 219 KVA - Asunción								
Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 5 –Sector Sajonia – 219 KVA - Asunción Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No								
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Monto	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
1	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2,00		1.358.337	2.716.674	procedencia: China
2	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2,00		500.962	1.001.924	procedencia : Paraguaya
3	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00		4.474.574	4.474.574	procedencia: China
4	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00		215.469	215.469	procedencia : Paraguaya
5	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00		1.894.737	1.894.737	procedencia: China
6	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00		834.935	834.935	[illegible]edencia : Paraguaya
7	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00		779.101	779.101	[illegible]ina
8	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00		247.898	247.898	procedencia
9	72102201-006	Provisión de aceite	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00		921.326	921.326	procedencia: Brasilero
10	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00		619.860	619.860	procedencia : Paraguaya
11	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 5 –Sector Sajonia – 219 KVA - Asunción	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1,00		15.180.119	15.180.119	procedencia : Paraguaya
	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	1,00		5.257.197	5.257.197	
	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	1,00		374.666	374.666	
	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	1,00		288.356	288.356	
	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	1,00		450.130	450.130	
	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizadores)	unidad	1,00		891.761	891.761	
	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	1,00		586.010	586.010	
	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	1,00		7.332.000	7.332.000	
					Total por Grupo:		27.043.965	
					Total por lote:		27.043.965	

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS
COMITÉ DE EVALUACIÓN – CONTRATACIONES PÚBLICAS

-921.326 | -921.326

Según se puede observar en la planilla de precios presentada por la firma VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.; específicamente LOTE Nº 5 – ITEM Nº 9: la firma ha cotizado en concepto de **PRECIO UNITARIO GS. - 921.326.** Teniendo en cuenta que la normativa vigente no contempla la cotización de precios en valores negativos, la misma no es admisible. Y conforme establece el Art. Nº 58 de la Ley Nº 7021/2022, las entidades contratantes pueden corregir errores aritméticos evidentes en las ofertas, siempre que estas correcciones no alteren los precios unitarios propuestos por los oferentes. Teniendo en cuenta que el ítem constituye para indivisible del lote; se concluye que, según los antecedentes expuestos la oferta presentada por la firma **VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.; para el LOTE Nº 5 no será considerada en adelante. -**

SEGUNDO: se procede a la verificación y análisis del contenido **documental de carácter formal sustancial**, llevado a cabo por el Comité el cual concluye que:

DOCUMENTOS SUSTANCIALES – PERSONAS FÍSICAS	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	JORGE CLAUDIO MAURE NAVARRO
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. En caso de que se emplee el módulo de oferta electrónica se considerará que el listado de ítems forma parte del formulario de oferta electrónica, y deberá sujetarse en todo lo demás a la reglamentación vigente.]	Cumple	Cumple
Garantía de Mantenimiento de Oferta (*) La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida, bajo la forma establecida en el SICP.	Cumple	**No cumple**
a. Fotocopia simple de la Cédula de Identidad del firmante de la oferta. (*)	Cumple	Cumple
b. Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes – RUC (*)	Cumple	Cumple
c. En el caso que suscriba la oferta otra persona en su representación, deberá acompañar una fotocopia simple de su cédula de identidad y una fotocopia simple del poder suficiente otorgado por Escritura Pública para presentar la oferta y representarlo en los actos de la licitación. No es necesario que el poder esté inscripto en el Registro de Poderes. (*)	Cumple	Cumple

DOCUMENTOS SUSTANCIALES – PERSONAS JURÍDICAS	VIS VILLENUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.
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. En caso de que se emplee el módulo de oferta electrónica se considerará que el listado de ítems forma parte del formulario de oferta electrónica, y deberá sujetarse en todo lo demás a la reglamentación vigente.]	Cumple
Garantía de Mantenimiento de Oferta (*) La garantía de mantenimiento de oferta debe ser extendida, bajo la forma establecida en el SICP.	Cumple
Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. (*)	Cumple
Constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes. (*)	Cumple
Fotocopia simple de los documentos de identidad de los representantes o apoderados de la sociedad. (*)	Cumple
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 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

Mcal López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

***Observación:* Se aclara que, a oferta presentada por la firma JORGE CLAUDIO MAURE NAVARRO, fue descalificada en el primer punto, por lo que, ya no será considerada en los siguientes puntos del presente informe. -**

TERCERO: se procede a la verificación y análisis del contenido **documental de carácter formal no sustancial**, llevado a cabo por el Comité en cual concluye que:

DESCRIPCIÓN	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.
Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social (**)	Cumple	Cumple
Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar. (**)	Presenta Certificado Nº 198.660	Presenta Certificado Nº 198.544
Certificado de Cumplimiento Tributario. (**)	Cumple	Cumple
Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento del oferente. (**)	Cumple	Cumple
Declaración Jurada de "Declaración de Personas", de conformidad con el formulario estándar - Sección Formularios (**)	Cumple	Cumple
Capacidad Financiera:		
1. Para contribuyentes de IRACIS/IRE GENERAL: Deberá cumplir con el siguiente parámetro de los años 2021, 2022, 2023.- a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 años. b. Endeudamiento: pasivo total / activo total No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 años. c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital. El promedio en los 3 años (2021, 2022, 2023), no deberá ser negativo. 2. Para contribuyentes IRE SIMPLE: Deberá cumplir el siguiente parámetro. Eficiencia: (Ingreso/Egreso). Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio de los años 2021, 2022, 2023. 3. Para contribuyentes de IRP-RSP, Deberá cumplir el siguiente parámetro: Eficiencia: (Ingreso/Egreso). Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio de los años 2021, 2022, 2023. 4. Para contribuyentes exclusivamente del IVA General. Deberá cumplir el siguiente parámetro: Eficiencia: (Ingreso/Egreso). Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio de los últimos (6) seis meses. Para los consorcios, el líder del Consorcio y los demás miembros del mismo, deberán cumplir con la totalidad de los requisitos tales: Capacidad Legal y Financiera en un 100% y en cuanto a la experiencia y capacidad técnica, el líder del Consorcio deberá cumplir con el 60%, en tanto que los demás integrantes el 40%.	Cumple	Cumple
Requisitos documentales para la evaluación de la capacidad financiera:		
a. Balance General y Estado de Resultados de los años 2021, 2022, 2023 para contribuyente de IRACIS/IRE GENERAL.	Cumple	Cumple
b. Presentación del Formulario N° 501 años 2021, 2022, 2023, para los contribuyentes IRE SIMPLE.-	No Aplica	No Aplica
c. Presentación del Formulario N° 515 años 2021, 2022, 2023 para los contribuyentes del IRP-RSP.-	No Aplica	No Aplica
d. Para contribuyentes de IVA Formularios IVA General: de los 6 (seis) últimos meses	No Aplica	No Aplica
Experiencia requerida:		
Demostrar experiencia en reparación y/o mantenimiento de equipos generadores mayores de 100 KVA de potencia, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 30% como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los últimos (3) años (2022,2023, 2024). En promedio.	Cumple	Cumple
Requisitos documentales para la evaluación de la experiencia:		

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida	Cumple	Cumple
Capacidad Técnica:		
El oferente deberá contar con un mínimo de 3 (tres) técnicos eléctricos. Deberá contar con 1(un) técnico ingeniero eléctrico o electromecánico responsable. Los técnicos deben tener capacitación y/o cursos en equipos de la marca requerida (Aplica para los lotes 7 y 8). El oferente deberá presentar nómina de los personales técnicos.	Cumple	Cumple
Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica:		
a. Presentar Declaración Jurada de contar con personal calificado para las reparaciones y/o mantenimientos de los tipos de equipos solicitados.	Cumple	Cumple
b. Declaración Jurada con listado de mínimo 3 técnicos en electricidad, especificando número de C.I.	Cumple	Cumple
c. Presentar copias de los certificados o cursos de capacitaciones en el manejo de los equipos de la marca requerida. Aplica para los lotes 7 y 8.	No Aplica (No Cotiza Los lotes Nº 7 Y 8)	No Aplica (No Cotiza Los lotes Nº 7 Y 8)
d. Declaración Jurada de contar con un ingeniero eléctrico y/o electromecánico. Fotocopia de su título profesional habilitante.	Cumple	Cumple
e. Declaración Jurada de estar de acuerdo con las especificaciones técnicas del llamado y ofrecer la garantía de los servicios.	Cumple	Cumple
Visita al sitio de ejecución del contrato. Participación Obligatoria: No SE ADMITE DECLARACION JURADA: SI	Cumple	Cumple
Autorización del Fabricante. Si. Se deberá presentar Carta de Autorización del fabricante, representante o distribuidor de la marca del equipo (Caterpillar). Aplica para los Lotes 7 y 8.	No Aplica (No Cotiza Los lotes Nº 7 Y 8)	No Aplica (No Cotiza Los lotes Nº 7 Y 8)
Periodo de validez de la Garantía de los bienes. para los trabajos de mantenimiento, deberá contar con una garantía de funcionamiento de 90 días corridos a partir de la recepción final de los trabajos. Se deberá garantizar mediante Declaración Jurada.	Cumple	Cumple

Durante la evaluación se requirió formalmente mediante nota del Comité de Evaluación de Contrataciones lo detallado a continuación:

Solicitud se realizó el 22/05/2025: La documentación requerida debía ser entregada hasta el 26 de mayo del año en curso hasta las 08:00hs.-
* Obs.: Toda documentación y/o aclaración remitida fuera del plazo establecido se tendrá por no presentada. –

A PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO, según Nota Comité Nº 391/2025:

1. Se solicita corrección aritmética, según Nota Comité Nº 391/2025 (*se detalla en el Punto SÉPTIMO del presente informe.).-
2. Explicación detallada de precios, según Nota Comité Nº 391/2025.
3. Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida. Demostrar experiencia en reparación y/o mantenimiento de equipos generadores mayores de 100 KVA de potencia, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 30% como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los últimos (3) años (2022,2023, 2024). "En promedio".
4. Periodo de validez de la Garantía de los bienes. para los trabajos de mantenimiento, deberá contar con una garantía de funcionamiento de 90 días corridos a partir de la recepción final de los trabajos. **Se deberá garantizar mediante Declaración Jurada.*

La firma individualizada presentó en tiempo y forma lo solicitado, según M.E. Nº 365/2025 del 26 de mayo del corriente -

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

A VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L., según Nota Comité Nº 392/2025:

1. Se solicita corrección aritmética, según Nota Comité Nº 392/2025 (*se detalla en el Punto SÉPTIMO del presente informe.).-

Experiencia requerida:

2. Copia de facturaciones y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida. Demostrar experiencia en reparación y/o mantenimiento de equipos generadores mayores de 100 KVA de potencia, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 30% como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los últimos (3) años (2022,2023, 2024). "En promedio".

Documentos Presentados	Observaciones
Factura Nº 001-001-007123- ID Nº 376.732	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-007102 - BANCO FAMILIAR - MANT. GENERADOR	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-0007101 - BANCO FAMILIAR - MANT. GENERADORES	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-007100 - BANCO FAMILIAR - MANT. GENERADORES	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-007097 - BANCO FAMILIAR - MANT. GENERADORES	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-007090 - BANCO FAMILIAR - MANT. GENERADORES	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-007077 - RONALD BLENDIN - MANT. DE GENERADORADORES	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-0007065 - DNCP - MANT. DE GENERADOR- ID Nº 376732	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0007042 - BANCO FAMILIAR - MANT. DE GENERADORES	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-007030 - MANT. DE GENERADOR - RONALD BLENDLIN	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-006946 - MANT. DE GENERADOR - BANCO FAMILIAR	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-006941 - MANT. DE GENERADOR - BANCO FAMILIAR	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-000935 - MANT. DE GENERADOR - RONALD BLENDLIN	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-0006910 - MANT. DE GENERADOR - RONALD BLENDLIN	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-006889 - MANT. DE GENERADOR - BANCO FAMILIAR	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-007394 - MANT. DE GENERADOR - RONALD BLENDLIN	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-007393 - MANT. DE GENERADOR - RONALD BLENDLIN	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-007882 - MANT. DE GENERADOR - BANCO FAMILIAR	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-007310 - MANT. DE GENERADOR - ID 406644	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-007291 - MANT. DE GENERADOR - BANCO FAMILIAR	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-007283 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-007282 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-007238 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-007226 - MANTE NIMIENTO DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0007212 - BANCO FAMILIAR - MANT. GENERADORES	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-007209 - MANT. DE GENERADORES - ROLAND BLENDLIN	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-007148 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

Factura Nº 001-001-0007145 - BANCO FAMILIAR - MANT. GENERADORES	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-008094 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-008092 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0008082 - BANCO FAMILIAR - MANT. GENERADORES	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-008063 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-008061 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-008022 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-0008021 - BANCO FAMILIAR - MANT. GENERADORES	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-0008020 - BANCO FAMILIAR - MANT. GENERADORES	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-0008010 - BANCO FAMILIAR - MANT. GENERADORES	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-0007070 - BANCO FAMILIAR - MANT. GENERADORES	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-007964 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-007963 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-007951 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-007832 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0008713 - MSPYBS - MANT. GENERADORES	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-0008700 - MINISTERIO PUBLICO - ID Nº 430254	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-0008699 - MINISTERIO PUBLICO -	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-0008688 - MINISTERIO PUBLICO - ID Nº 421840	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0008687 - MINISTERIO PUBLICO	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0008672 - DNCP - ID Nº 412164	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0008638- BANCO FAMILIAR	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-0008637- BANCO FAMILIAR	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-0008618- MSPYBS	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0008588- BANCO FAMILIAR	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-0008496- BANCO FAMILIAR	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO
Factura Nº 001-001-0008444- BANCO FAMILIAR	*SE SOLICITA LAS CARACTERISTICAS DEL SERVICIO REALIZADO

3. Periodo de validez de la Garantía de los bienes. para los trabajos de mantenimiento, deberá contar con una garantía de funcionamiento de 90 días corridos a partir de la recepción final de los trabajos. **Se deberá garantizar mediante Declaración Jurada.*

La firma individualizada presentó en tiempo y forma lo solicitado, según M.E. Nº 360/2025 del 22 de mayo del corriente -

CUARTO: En consideración a lo establecido en el Art. 19 del Decreto N° 2264/24 y el Pliego de Bases y Condiciones, que reglamenta el análisis de las prohibiciones establecidas en el Art. 21 de la Ley N° 7021/22, se realiza la verificación a través de la página del Ministerio de Tecnologías de la Información y Comunicación (www.paraguay.gov.py) y del Sistema de Información de Contrataciones Públicas (SICP) (www.contrataciones.gov.py). De lo que resulta lo siguiente:

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

EMPRESA: VILLANUEVA INGENIARIA Y SERVICIOS S.R.L.												
Nro.	**C.I. N°**	**Nombre y Apellido**	**1º**	**2º**	**3º**	**4º**	**5º**	**6º**	**7º**	**Constancia Nro.**	**Código de Verificación Nro.**
1	730.876	DARIO RAMON VILLANUEVA CABALLERO	Actualmente, no se encontraron Registros para la C.I.							**7.686.160**	**24a56024**
2	1.241.678	MARCIANA PEREIRA DE VILLANUEVA	Actualmente, no se encontraron Registros para la C.I.							**7.686.164**	**e6c455b0**
3	3.291.996	ELIANE SOFIA VILLANUEVA PEREIRA	Actualmente, no se encontraron Registros para la C.I.							**7.686.168**	**dbed0db3**
EMPRESA: PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO											
Nro.	**C.I. N°**	**Nombre y Apellido**	**1º**	**2º**	**3º**	**4º**	**5º**	**6º**	**7º**	**Constancia Nro.**	**Código de Verificación Nro.**
1	3.195.822	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	Actualmente, no se encontraron Registros para la C.I.							**7.686.171**	**408c4586**

- **Observación:** las Constancias podrán ser validadas en línea a través del portal oficial del MITIC (www.paraguay.gov.py)

Referencia de las verificaciones realizadas (Calificación Legal – PBC)

A los efectos de la verificación de la existencia de prohibiciones o limitaciones contenidas en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22, el comité de evaluación realizará el siguiente análisis:

1. Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de ofertas, la declaración jurada de no estar comprendido en las prohibiciones y limitaciones para presentar propuesta y contratar, y además las constancias de registro de estructura jurídica y de beneficiarios finales.
2. Verificará los registros del personal de la convocante para detectar si el oferente o sus representantes, se hallan comprendidos en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22.
3. Verificará por los medios disponibles, si el oferente y los demás sujetos individualizados en las prohibiciones o limitaciones contenidas en los incisos, aparecen en la base de datos del SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL.
4. Si se constatara que alguno de las personas mencionadas en el párrafo anterior figura en la base de datos del SINARH del VICE MINISTERIO DE CAPITAL HUMANO Y GESTION ORGANIZACIONAL, el comité analizará acabadamente si tal situación le impedirá ejecutar el contrato, exponiendo los motivos para aceptar o rechazar la oferta, según sea el caso.
5. Verificará que el oferente haya proporcionado el formulario de Declaración de Personas, debidamente firmado, conforme a los estándares establecidos, y cotejará los datos con las personas físicas inhabilitadas que constan en el registro de "Sanciones a Proveedores" del SICP. Con el objeto de verificar si los directores, gerentes, socios gerentes, quienes ejerzan la administración, accionistas, cuotapartistas o propietarios se encuentren dentro de los criterios contemplados en los incisos g), h), i), y j) de la Ley 7021/22.
6. El comité podrá recurrir a fuentes públicas o privadas de información, para verificar los datos proporcionados por el oferente y las obrantes en el registro de inhabilitados de la DNCP.
7. Si el Comité confirma que el oferente o sus integrantes poseen impedimentos en virtud a lo dispuesto en el artículo 21 de la Ley N° 7021/22, la oferta será rechazada y se remitirán los antecedentes a la DNCP para los fines pertinentes.

Con base en la documentación referida el Comité de Evaluación, se concluye que el oferente mencionado, actualmente, cumplen con la Capacidad Legal ya que no se encontraron datos que le fueran atribuibles para la descalificación.-

QUINTO: se procede a evaluar la capacidad financiera de los oferentes: **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO y VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.** de lo que resulta lo siguiente:

EMPRESA: PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO									
Tipo de Contribuyente	**Índices Financieros**	**Datos Analizados**	**Valores Analizados por Año**			**Ratios por Año**			**Promedio**
			2021	2022	2023	**2021**	**2022**	**2023**	
IRACIS	**Liquidez**	ACTIVO CORRIENTE	245.501.923	649.381.178	624.084.125	0,59	2,66	3,96	**2,40**
		PASIVO CORRIENTE	417.738.546	243.982.382	157.705.722				
	Endeudamiento	ACTIVO TOTAL	447.093.830	1.034.345.262	937.503.427	0,93	0,43	0,32	**0,56**
		PASIVO TOTAL	417.738.546	439.672.955	303.233.682				

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

	Rentabilidad	CAPITAL	125.000.000	500.000.000	500.000.000	119,89	18,93	7,92	**48,91**
		UTILIDAD DEL EJERCICIO	149.857.207	94.673.316	39.606.449				

EMPRESA: VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.									
Tipo de Contribuyente	**Índices Financieros**	**Datos Analizados**	**Valores Analizados por Año**			**Ratios por Año**			**Promedio**
			2021	2022	2023	**2021**	**2022**	**2023**	
IRACIS	**Liquidez**	ACTIVO CORRIENTE	2.686.689.004	2.632.716.262	300.749.930	2,27	2,05	0,14	**1,49**
		PASIVO CORRIENTE	1.182.239.280	1.285.864.022	2.206.500.670				
	Endeudamiento	ACTIVO TOTAL	3.605.038.493	3.258.998.297	4.717.529.280	0,33	0,39	0,47	**0,40**
		PASIVO TOTAL	1.182.239.280	1.285.864.022	2.206.500.670				
	Rentabilidad	CAPITAL	5.000.000	5.000.000	5.000.000	8922,12	19916,82	32085,21	**20308,05**
		UTILIDAD DEL EJERCICIO	446.106.009	995.841.071	1.604.260.347				

Con el objetivo de calificar la situación financiera del oferente, se considerarán los siguientes índices:
1- Para contribuyentes de IRACIS/IRE GENERAL: Deberá cumplir con el siguiente parámetro de los años 2021, 2022, 2023.

a. Ratio de Liquidez: activo corriente / pasivo corriente
Deberá ser igual o mayor que 1, en promedio, en los 3 años
b. Endeudamiento: pasivo total / activo total
No deberá ser mayor a 0,80 en promedio, en los 3 años
c. Rentabilidad: Porcentaje de utilidad después de impuestos o pérdida con respecto al Capital.
El promedio en los 3 años no deberá ser negativo.

2- Para contribuyentes IRE SIMPLE: Deberá cumplir el siguiente parámetro.
Eficiencia: (Ingreso/Egreso).
Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio de los años 2021, 2022, 2023.

3- Para contribuyentes de IRP-RSP, Deberá cumplir el siguiente parámetro:
Eficiencia: (Ingreso/Egreso).
Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio de los años 2021, 2022, 2023.

4- Para contribuyentes exclusivamente del IVA General. Deberá cumplir el siguiente parámetro:
Eficiencia: (Ingreso/Egreso).
Deberá ser igual o mayor que 1, el promedio de los últimos (6) seis meses.

Para los consorcios, el líder del Consorcio y los demás miembros del mismo, deberán cumplir con la totalidad de los requisitos tales: Capacidad Legal y Financiera en un 100% y en cuanto a la experiencia y capacidad técnica, el líder del Consorcio deberá cumplir con el 60%, en tanto que los demás integrantes el 40%.

Por tanto, las empresas: **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO y VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.**, **Cumple con la Capacidad Financiera** exigida en el Pliego de Bases y Condiciones y sus adendas.

SEXTO: se procede a evaluar experiencia de los oferentes: **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO y VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.**, de lo que resulta lo siguiente:

Demostrar experiencia en reparación y/o mantenimiento de equipos generadores mayores de 100 KVA de potencia, con facturaciones de venta y/o recepciones finales por un monto equivalente al 30% como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los últimos (3) años (2022,2023, 2024). En promedio-

EMPRESA: PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	
Monto total ofertado	82.181.744
Promedio solicitado 30% como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los últimos (3) años (2022,2023, 2024). En promedio-	24.654.523

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

Documentos Presentados	Año 2.022	Año 2.023	Año 2.024	Sumatoria Total	Observaciones
FACTURA Nº 001-002-0000708 ADJUNTA ORDEN SE SERVICIO	31.600.000	0	0	31.600.000	Corresponde al objeto del llamado.
FACTURA Nº 001-002-000930 ADJUNTA ORDEN SE SERVICIO Nº 071	0	10.170.000	0	10.170.000	Corresponde al objeto del llamado.
FACTURA Nº 001-002-000931 ADJUNTA ORDEN SE SERVICIO Nº 097	0	9.670.000	0	9.670.000	Corresponde al objeto del llamado.
FACTURA Nº 001-002-000932 ADJUNTA ORDEN SE SERVICIO Nº 068	0	9.670.000	0	9.670.000	Corresponde al objeto del llamado.
FACTURA Nº 001-002-000933 ADJUNTA ORDEN SE SERVICIO Nº 069	0	9.670.000	0	9.670.000	Corresponde al objeto del llamado.
FACTURA Nº 001-002-000934 ADJUNTA ORDEN SE SERVICIO Nº 070	0	0	9.670.000	9.670.000	Corresponde al objeto del llamado.
			Sumatoria Total	**80.450.000**	
			Promedio	**26.816.667**	**Cumple con el porcentaje mínimo requerido**

EMPRESA: VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.

Monto total ofertado	146.953.556
Promedio solicitado 30% como mínimo del monto total ofertado en la presente licitación, de los últimos (3) años (2022,2023, 2024). En promedio-	44.086.067

Documentos Presentados	Año 2.022	Año 2.023	Año 2.024	Sumatoria Total	Observaciones
Factura Nº 001-001-007123- ID Nº 376.732	831.174	0	0	831.174	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0007065 - DNCP - MANT. DE GENERADOR- ID Nº 376732	2.257.992	0	0	2.257.992	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-006946 - MANT. DE GENERADOR - BANCO FAMILIAR	950.000	0	0	950.000	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-007394 - MANT. DE GENERADOR - RONALD BLENDLIN	750.000	0	0	750.000	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-007393 - MANT. DE GENERADOR - RONALD BLENDLIN	1.150.000	0	0	1.150.000	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-007310 - MANT. DE GENERADOR - ID 406644	19.925.001	0	0	19.925.001	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-007283 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	750.000	0	0	750.000	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-007282 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	1.150.000	0	0	1.150.000	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-007238 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	750.000	0	0	750.000	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-007226 - MANTE NIMIENTO DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	1.150.000	0	0	1.150.000	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-007209 - MANT. DE GENERADORES - ROLAND BLENDLIN	750.000	0	0	750.000	Corresponde al objeto del llamado.

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

Factura Nº 001-001-008094 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	0	750.000	0	750.000	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-008092 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	0	1.150.000	0	1.150.000	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-008063 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	0	1.150.000	0	1.150.000	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-008061 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	0	75.000	0	75.000	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-007964 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	0	750.000	0	750.000	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-007963 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	0	1.150.000	0	1.150.000	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-007951 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	0	1.150.000	0	1.150.000	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-007832 - MANT. DE GENERADOR - ROLAND BLENDLIN	0	750.000	0	750.000	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0008688 - MINISTERIO PUBLICO - ID Nº 421840	0	109.111	0	109.111	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0008687 - MINISTERIO PUBLICO	0	11.856.994	0	11.856.994	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0008672 - DNCP - ID Nº 412164	0	35.562.601	0	35.562.601	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0008618-MSPYBS	0	15.685.000	0	15.685.000	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0008349-DNCP	0	0	3.116.907	3.116.907	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0009649-DNCP	0	0	41.002.076	41.002.076	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0009254-MSPYBS	0	0	10.564.000	10.564.000	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0009260-MSPYBS	0	0	16.083.000	16.083.000	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0009660-MSPYBS	0	0	32.234.000	32.234.000	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0009258-MSPYBS	0	0	17.953.000	17.953.000	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0009127-MSPYBS	0	0	19.467.800	19.467.800	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0009383-MSPYBS	0	0	14.637.100	14.637.100	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0008618-MSPYBS	0	0	15.685.000	15.685.000	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0008712-MSPYBS	0	0	12.687.500	12.687.500	Corresponde al objeto del llamado.
Factura Nº 001-001-0008713-MSPYBS	0	0	27.787.885	27.787.885	Corresponde al objeto del llamado.
			Sumatoria Total	**311.771.141**	
			Promedio	**103.923.714**	**Cumple con el porcentaje mínimo requerido**

Por tanto, las empresas: **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO y VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.**, **Cumplen con la Experiencia** exigida en el Pliego de Bases y Condiciones y sus adendas.

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

SÉPTIMO: se procede a realizar el análisis de carácter técnico, conforme a los criterios establecidos en el llamado y de conformidad a lo dispuesto en los artículos N° 52 y 53 de la Ley 7.021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas" y el Decreto N° 2.264 Reglamentario de la Ley, consecuentemente, se procedió a clasificar las ofertas según el monto de menor a mayor de lo que resulta lo siguiente:

Sistema de Adjudicación: Lote. -

CORRECCIÓN ARITMÉTICA:

- Se procedió a solicitar la conformidad de la firma PAMELA EDELIRA ALARCÓN PRIETO, según Nota del Comité N° 391/2025, para la corrección aritmética de los lotes cotizados. La firma PAMELA EDELIRA ALARCÓN PRIETO, respondió la solicitud para la corrección aritmética de su oferta, por lo que la misma se consideró aceptada, realizándose las correcciones según se detalla a continuación:

Lote 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 1 – Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo					DONDE DICE:		DEBE DECIR:	
Ítem	Empresa	Código Catálogo	Descripción	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	PAMELA ALARCÓN	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	1	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000
2	PAMELA ALARCÓN	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	1	250.000	250.000	250.000	250.000
3	PAMELA ALARCÓN	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores	1	3.750.000	3.750.000	3.750.000	3.750.000
4	PAMELA ALARCÓN	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	1	250.000	250.000	250.000	250.000
5	PAMELA ALARCÓN	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	1	450.000	450.000	450.000	450.000
6	PAMELA ALARCÓN	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	1	250.000	250.000	250.000	250.000
7	PAMELA ALARCÓN	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	1	350.000	350.000	350.000	350.000
8	PAMELA ALARCÓN	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	1	150.000	150.000	150.000	150.000
9	PAMELA ALARCÓN	72102201-006	Provisión de aceite	1	850.000	850.000	850.000	850.000
10	PAMELA ALARCÓN	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	1	450.000	450.000	450.000	450.000
11	PAMELA ALARCÓN	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo	1	1.788.356	1.788.356	6.588.356	6.588.356
	PAMELA ALARCÓN	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	1	450.000	450.000	450.000	450.000
	PAMELA ALARCÓN	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor	1	350.000	350.000	350.000	350.000
	PAMELA ALARCÓN	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	1	288.356	288.356	288.356	288.356
	PAMELA ALARCÓN	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	1	250.000	250.000	250.000	250.000
	PAMELA ALARCÓN	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	1	200.000	200.000	200.000	200.000
	PAMELA ALARCÓN	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	1	250.000	250.000	250.000	250.000

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

	PAMELA ALARCÓN	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento	1	4.800.000	4.800.000		4.800.000	4.800.000
					Total por Grupo:	9.538.356			14.338.356
					Total por lote:	9.538.356			14.338.356
					Total General Calculado:	77.381.744			82.181.744

Verificada la Garantía de mantenimiento de oferta presentada por la firma oferente se constató que cumple con el porcentaje mínimo requerido en el Pliego de Bases y Condiciones, por lo expuesto su oferta seguirá siendo evaluada en los siguientes puntos del presente Informe. -

- Se procedió a solicitar la conformidad de la firma VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L., según Nota del Comité N° 392/2025, para la corrección aritmética de los lotes cotizados. La firma VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L., respondió la solicitud para la corrección aritmética de su oferta, por lo que la misma se consideró aceptada, realizándose las correcciones según se detalla a continuación:

Lote 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo				**DONDE DICE:**			**DEBE DECIR:**	
Ítem	**Empresa**	**Descripción**	**Cantidad**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Precio Total**		**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Precio Total**
1	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	1	1.459.818	1.459.818		1.459.818	1.459.818
2	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mano de obra por cambio de bateria.	1	416.587	416.587		416.587	416.587
3	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de repuestos - Contactores	1	3.841.700	3.841.700		3.841.700	3.841.700
4	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mano de obra por cambio de contactores	1	336.500	336.500		336.500	336.500
5	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de repuestos - Filtros	1	2.103.306	2.103.306		2.103.306	2.103.306
6	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mano de obra por cambio de los filtros.	1	810.597	810.597		810.597	810.597
7	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	1	762.979	762.979		762.979	762.979
8	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	1	268.318	268.318		268.318	268.318
9	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de aceite	1	1.011.490	1.011.490		1.011.490	1.011.490

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

10	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de Refrigerante para radiador.	1	604.341	604.341		604.341	604.341
11	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 1 – Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo	1	15.657.579	15.657.579		15.657.580	15.657.580
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	1	3.754.798	3.754.798		3.754.798	3.754.798
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Chequeo y ajustes del sistema del motor	1	449.777	449.777		449.777	449.777
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento general de tableros eléctricos	1	417.237	417.237		417.237	417.237
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento general de los paneles de control	1	537.587	537.587		537.587	537.587
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	1	719.507	719.507		719.507	719.507
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	1	515.674	515.674		515.674	515.674
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento	1	9.263.000	9.263.000		9.263.000	9.263.000
				Total por Grupo:	27.273.215			27.273.216

Lote 2 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 2 –Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo				**DONDE DICE:**			**DEBE DECIR:**	
Ítem	**Empresa**	**Descripción**	**Cantidad**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Precio Total**		**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Precio Total**
1	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	1	1.394.991	1.394.991		1.394.991	1.394.991
2	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mano de obra por cambio de bateria.	1	416.587	416.587		416.587	416.587
3	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	1	3.761.700	3.761.700		3.761.700	3.761.700
4	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mano de obra por cambio de contactores	1	290.469	290.469		290.469	290.469
5	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de repuestos - Filtros	1	2.054.397	2.054.397		2.054.397	2.054.397
6	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mano de obra por cambio de los filtros.	1	759.935	759.935		759.935	759.935

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-Mail: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

7	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	1	745.891	745.891		745.891	745.891
8	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	1	298.424	298.424		298.424	298.424
9	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de aceite	1	647.874	647.874		647.874	647.874
10	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de Refrigerante para radiador.	1	667.546	667.546		667.546	667.546
11	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 2 – Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo	1	15.687.564	15.687.564		15.687.565	15.687.565
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	1	3.754.798	3.754.798		3.754.798	3.754.798
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	1	479.762	479.762		479.762	479.762
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento general de tableros eléctricos	1	417.237	417.237		417.237	417.237
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento general de los paneles de control	1	537.587	537.587		537.587	537.587
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	1	719.507	719.507		719.507	719.507
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	1	515.674	515.674		515.674	515.674
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	1	9.263.000	9.263.000		9.263.000	9.263.000
				Total por Grupo:	26.725.378			26.725.379

Lote 3 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 3 –Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo				**DONDE DICE:**			**DEBE DECIR:**	
Ítem	**Empresa**	**Descripción**	**Cantidad**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Precio Total**		**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Precio Total**
1	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	1	1.058.198	1.058.198		1.058.198	1.058.198
2	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mano de obra por cambio de bateria.	1	416.587	416.587		416.587	416.587
3	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	1	2.721.636	2.721.636		2.721.636	2.721.636

Mcal. López y Cnel. Caral
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

4	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mano de obra por cambio de contactores	1	243.167	243.167		243.167	243.167
5	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de repuestos - Filtros	1	1.582.749	1.582.749		1.582.749	1.582.749
6	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mano de obra por cambio de los filtros.	1	759.935	759.935		759.935	759.935
7	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	1	691.518	691.518		691.518	691.518
8	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	1	279.674	279.674		279.674	279.674
9	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de aceite	1	726.585	726.585		726.585	726.585
10	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de Refrigerante para radiador.	1	663.372	663.372		663.372	663.372
11	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 3 – Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo	1	14.532.579	14.532.579		14.532.580	14.532.580
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	1	3.754.798	3.754.798		3.754.798	3.754.798
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	1	449.777	449.777		449.777	449.777
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento general de tableros eléctricos	1	417.237	417.237		417.237	417.237
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento general de los paneles de control	1	537.587	537.587		537.587	537.587
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	1	719.507	719.507		719.507	719.507
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	1	515.674	515.674		515.674	515.674
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	1	8.138.000	8.138.000		8.138.000	8.138.000
				Total por Grupo:	23.676.000		23.676.001	23.676.001

Lote 4 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 4 –Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo				**DONDE DICE:**			**DEBE DECIR:**	
Ítem	Empresa	Descripción	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total		Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

				(IVA Incluido)				
1	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	2	1.451.006	2.902.013		1.451.006	2.902.012
2	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mano de obra por cambio de bateria.	2	416.587	833.174		416.587	833.174
3	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	1	7.476.586	7.476.586		7.476.586	7.476.586
4	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mano de obra por cambio de contactores	1	227.969	227.969		227.969	227.969
5	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de repuestos - Filtros	1	2.349.794	2.349.794		2.349.794	2.349.794
6	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mano de obra por cambio de los filtros.	1	759.935	759.935		759.935	759.935
7	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	1	854.075	854.075		854.075	854.075
8	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	1	298.318	298.318		298.318	298.318
9	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de aceite	1	1.331.223	1.331.223		1.331.223	1.331.223
10	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de Refrigerante para radiador.	1	950.452	950.452		950.452	950.452
11	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 4 – Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo	1	16.557.579	16.557.579		16.557.580	16.557.580
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	1	3.754.798	3.754.798		3.754.798	3.754.798
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	1	449.777	449.777		449.777	449.777
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento general de tableros eléctricos	1	417.237	417.237		417.237	417.237
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento general de los paneles de control	1	537.587	537.587		537.587	537.587
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	1	719.507	719.507		719.507	719.507
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento general del tablero de transferencia	1	515.674	515.674		515.674	515.674

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

		automático del generador						
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	1	10.163.000	10.163.000		10.163.000	10.163.000
				Total por Grupo:	34.541.117			34.541.118
Lote 6 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo				**DONDE DICE:**			**DEBE DECIR:**	
Ítem	Empresa	Descripción	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total		Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total
1	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	2	1.741.006	3.482.013		1.741.006	3.482.012
2	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mano de obra por cambio de bateria.	2	444.359	888.718		444.359	888.718
3	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de repuestos - Contactores	1	7.476.586	7.476.586		7.476.586	7.476.586
4	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mano de obra por cambio de contactores	1	243.167	243.167		243.167	243.167
5	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de repuestos - Filtros	1	2.349.794	2.349.794		2.349.794	2.349.794
6	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mano de obra por cambio de los filtros.	1	810.597	810.597		810.597	810.597
7	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	1	874.075	874.075		874.075	874.075
8	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	1	298.318	298.318		298.318	298.318
9	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de aceite	1	1.331.223	1.331.223		1.331.223	1.331.223
10	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Provisión de Refrigerante para radiador.	1	950.452	950.452		950.452	950.452
11	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo	1	16.032.898	16.032.898		16.032.900	16.032.900
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	1	4.005.118	4.005.118		4.005.118	4.005.118
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	1	449.777	449.777		449.777	449.777

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento general de tableros eléctricos	1	417.237	417.237		417.237	417.237
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento general de los paneles de control	1	537.587	537.587		537.587	537.587
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	1	719.507	719.507		719.507	719.507
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	1	515.674	515.674		515.674	515.674
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	1	9.388.000	9.388.000		9.388.000	9.388.000
				Total por Grupo:	**34.737.840**			**34.737.842**

Verificada la Garantía de mantenimiento de oferta presentada por la firma oferente se constató que cumple con el porcentaje mínimo requerido en el Pliego de Bases y Condiciones, por lo expuesto su oferta seguirá siendo evaluada en los siguientes puntos del presente Informe. -

CERTIFICADO DE PRODUCTO Y EMPLEO NACIONAL, EMITIDO POR EL MIC:

VUE VENTANILLA ÚNICA DE EXPORTACIÓN — 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	Fechaevento	RUC Empresa	Razon Social
Servicio	198660	466750	1024987	VerCertificado	Autorizado,	09/05/2025 15:27:40	31958222	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO
Servicio	198638	466750	1024785	VerCertificado	Autorizado,	08/05/2025 16:56:01	65051033	JORGE CLAUDIO MAURE NAVARRO
Servicio	198634	466750	1024754	VerCertificado	Autorizado,	08/05/2025 16:53:00	800011945	SIEMI SRL
Servicio	198544	466750	1024283	VerCertificado	Autorizado,	07/05/2025 11:08:23	800231155	VIS VILLANUEVA INGENIERIA Y SE
Servicio	198341	466750	1023507	VerCertificado	Autorizado,	05/05/2025 11:02:59	19760582	NERI JAVIER CABALLERO PAEZ

	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	**VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.**
Certificado de Producto y Empleo Nacional, emitido por el MIC, en caso de contar. (**)	Presenta Certificado Nº 198.660	Presenta Certificado Nº 198.544

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

LOTE Nº 1

Lote 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo										
Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo						Contrato Abierto: No,		Abastecimiento Simultaneo: No		
Ítem	**Empresa**	**Código Catálogo**	**Descripción**	**Especificaciones tecnicas**	**Atributos**	**Precio Unitario Estimado**	**Cantidad**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Precio Total**	**Caracteristicas**
1	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.824.773	1	1.000.000	1.000.000	Procedencia: CHINA
2	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	555.449	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
3	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	4.802.125	1	3.750.000	3.750.000	Procedencia: CHINA
4	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	420.625	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
5	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2.629.132	1	450.000	450.000	Procedencia: CHINA
6	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.013.246	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
7	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	953.724	1	350.000	350.000	Procedencia: CHINA
8	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	335.398	1	150.000	150.000	Procedencia: NACIONAL
9	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.264.363	1	850.000	850.000	Procedencia: CHINA
10	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	755.426	1	450.000	450.000	Procedencia: CHINA
11	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 1 – Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	20.876.772	1	6.588.356	6.588.356	Procedencia: NACIONAL

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	5.006.397	1	450.000	450.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	599.702	1	350.000	350.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	556.316	1	288.356	288.356	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	716.782	1	250.000	250.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	959.343	1	200.000	200.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	687.565	1	250.000	250.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	12.350.667	1	4.800.000	4.800.000	
								Total por Grupo:	**14.338.356**	
								Total por lote:	**14.338.356**	

Lote 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo **Contrato Abierto: No,** **Abastecimiento Simultaneo: No**

Ítem	Empresa	Código Catálogo	Descripción	Especificaciones tecnicas	Atributos	Precio Unitario Estimado	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Caracteristicas

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

1	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.824.773	1	1.459.818	1.459.818	Procedencia: CHINA
2	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	555.449	1	416.587	416.587	Procedencia: PARAGUAYA
3	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	4.802.125	1	3.841.700	3.841.700	Procedencia: CHINA
4	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	420.625	1	336.500	336.500	Procedencia: PARAGUAYA
5	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2.629.132	1	2.103.306	2.103.306	Procedencia: CHINA
6	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.013.246	1	810.597	810.597	Procedencia: PARAGUAYA
7	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	953.724	1	762.979	762.979	Procedencia: CHINA
8	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	335.398	1	268.318	268.318	Procedencia: PARAGUAYA
9	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.264.363	1	1.011.490	1.011.490	Procedencia: BRASILERO
10	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	755.426	1	604.341	604.341	Procedencia: PARAGUAYA
11	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 1 – Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	20.876.772	1	15.657.580	15.657.580	Procedencia: PARAGUAYA
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	5.006.397	1	3.754.798	3.754.798	

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo - Paraguay

	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	599.702	1	449.777	449.777	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	556.316	1	417.237	417.237	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	716.782	1	537.587	537.587	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	959.343	1	719.507	719.507	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	687.565	1	515.674	515.674	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	12.350.667	1	9.263.000	9.263.000	
								Total por Grupo:	**27.273.216**	
								Total por lote:	**27.273.216**	

RESUMEN – LOTE Nº 1	
EMPRESA OFERENTE	**TOTAL LOTE Nº 1**
PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	14.338.356
VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	27.273.216

Se selecciona provisoriamente la **menor oferta de origen nacional,** presentada por la empresa **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO,** a los efectos de evaluar técnica y económicamente, de lo que resulta lo siguiente:

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

La oferta presentada por la firma **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO, Cumple** con los requisitos técnicos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas, según consta en el informe técnico adjunto.

La oferta presentada por la firma **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO,** se encuentra:

Lote 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo					
Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No					OBS.:
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción**	**Precio Unitario Estimado**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	
1	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	1.824.773	1.000.000	45 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
2	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	555.449	250.000	55 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
3	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores	4.802.125	3.750.000	22 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
4	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	420.625	250.000	41 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
5	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	2.629.132	450.000	83 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
6	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	1.013.246	250.000	75 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
7	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	953.724	350.000	63 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
8	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	335.398	150.000	55 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
9	72102201-006	Provisión de aceite	1.264.363	850.000	33 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
10	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	755.426	450.000	40 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
11	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo	20.876.772	6.588.356	68 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	5.006.397	450.000	91 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor	599.702	350.000	42 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	556.316	288.356	48 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	716.782	250.000	65 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	959.343	200.000	79 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	687.565	250.000	64 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento	12.350.667	4.800.000	61 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL

La firma **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO**, presentó en tiempo y forma el desglose solicitado según consta en M.E. del Comité Nº 365/2025 del 26 de mayo del corriente y con base en la Nota DT y M N° 416/2025, donde la Jefa del Departamento Técnico y de Mantenimiento del Hospital de Clínicas, expresa su conformidad para la adquisición de todos los servicios con el precio ofertado. Por lo mencionado, este comité concluye que la oferta presentada por la firma anteriormente individualizada es económicamente aceptable. -

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcm.una.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

Considerando que cumple con los requisitos económicos y técnicos de la presente contratación se recomienda su adjudicación. -

Observación
Considerando que la menor oferta económica ha presentado Certificado de Origen Nacional, no fue necesaria la aplicación del beneficio del Margen de Preferencia Nacional. -

Lote Nº 2

Lote 2 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 2 –Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 2 –Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Empresa	Código Catálogo	Descripción	Especificaciones tecnicas	Atributos	Precio Unitario Estimado	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Caracteristicas
1	PAMELA EDELINA ALARCÓN PRIETO	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.743.739	1	850.000	850.000	procedencia: CHINA
2	PAMELA EDELINA ALARCÓN PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	555.449	1	250.000	250.000	procedencia: NACIONAL
3	PAMELA EDELINA ALARCÓN PRIETO	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad. (2 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	4.702.125	1	2.750.000	2.750.000	procedencia: CHINA
4	PAMELA EDELINA ALARCÓN PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	387.292	1	250.000	250.000	procedencia: NACIONAL
5	PAMELA EDELINA ALARCÓN PRIETO	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2.567.996	1	350.000	350.000	procedencia: CHINA
6	PAMELA EDELINA ALARCÓN PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.013.246	1	250.000	250.000	procedencia: NACIONAL

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

7	PAMELA EDELINA ALARCÓN PRIETO	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	932.364	1	250.000	250.000	procedencia: CHINA
8	PAMELA EDELINA ALARCÓN PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	397.898	1	150.000	150.000	procedencia: NACIONAL
9	PAMELA EDELINA ALARCÓN PRIETO	72102201-006	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	809.842	1	550.000	550.000	procedencia: CHINA
10	PAMELA EDELINA ALARCÓN PRIETO	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	834.433	1	350.000	350.000	procedencia: CHINA
11	PAMELA EDELINA ALARCÓN PRIETO	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 2 – Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 2 – Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	20.876.772	1	4.135.000	4.135.000	procedencia: NACIONAL
	PAMELA EDELINA ALARCÓN PRIETO	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	5.006.397	1	385.000	385.000	
	PAMELA EDELINA ALARCÓN PRIETO	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	599.702	1	350.000	350.000	
	PAMELA EDELINA ALARCÓN PRIETO	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	556.316	1	250.000	250.000	
	PAMELA EDELINA ALARCÓN PRIETO	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	716.782	1	250.000	250.000	
	PAMELA EDELINA ALARCÓN PRIETO	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	959.343	1	200.000	200.000	
	PAMELA EDELINA ALARCÓN PRIETO	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia	Mantenimiento general del tablero de transferencia	unidad	687.565	1	250.000	250.000	

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

			automático del generador	automático del generador						
	PAMELA EDELINA ALARCÓN PRIETO	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	12.350.667	1	2.450.000	2.450.000	
								Total por Grupo:	10.135.000	
								Total por lote:	**10.135.000**	

Lote 2 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 2 –Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 2 –Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Empresa	Código Catálogo	Descripción		Atributos	Precio Unitario Estimado	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Caracteristicas
1	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.743.739	1	1.394.991	1.394.991	procedencia: CHINA
2	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de bateria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	555.449	1	416.587	416.587	procedencia: PARAGUAYA
3	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	4.702.125	1	3.761.700	3.761.700	procedencia: CHINA
4	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	387.292	1	290.469	290.469	procedencia: PARAGUAYA
5	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de repuestos - Filtros	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2.567.996	1	2.054.397	2.054.397	procedencia: CHINA
6	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.013.246	1	759.935	759.935	procedencia: PARAGUAYA
7	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	932.364	1	745.891	745.891	procedencia: CHINA

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

8	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	397.898	1	298.424	298.424	procedencia: PARAGUAYA
9	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de aceite	Provisión de aceite	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	809.842	1	647.874	647.874	procedencia: BRASILERO
10	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante para radiador.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	834.433	1	667.546	667.546	procedencia: PARAGUAYA
11	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 2 – Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 2 – Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	20.876.772	1	15.687.565	15.687.565	procedencia: PARAGUAYA
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	5.006.397	1	3.754.798	3.754.798	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	599.702	1	479.762	479.762	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	556.316	1	417.237	417.237	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	716.782	1	537.587	537.587	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	959.343	1	719.507	719.507	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	687.565	1	515.674	515.674	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo	unidad	12.350.667	1	9.263.000	9.263.000	

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

			mientras se realiza el mantenimiento.	mientras se realiza el mantenimiento.						
								Total por Grupo:	26.725.379	
								Total por lote:	**26.725.379**	

RESUMEN – LOTE Nº 2	
EMPRESA OFERENTE	**TOTAL LOTE Nº 2**
PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	10.135.000
VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	26.725.379

Se selecciona provisoriamente la **menor oferta de origen nacional**, presentada por la empresa **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO,** a los efectos de evaluar técnica y económicamente, de lo que resulta lo siguiente:

La oferta presentada por la firma **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO, Cumple** con los requisitos técnicos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas, según consta en el informe técnico adjunto.

La oferta presentada por la firma **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO,** se encuentra:

Lote 2 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 2 –Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo					**OBS.:**
Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 2 –Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo			Contrato Abierto: No,	Abastecimiento Simultaneo: No	
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción**	**Precio Unitario Estimado**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	
1	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	1.743.739	850.000	51% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
2	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	555.449	250.000	55% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
3	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	4.702.125	2.750.000	42% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
4	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	387.292	250.000	35% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
5	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	2.567.996	350.000	86% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
6	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	1.013.246	250.000	75% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
7	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	932.364	250.000	73% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
8	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	397.898	150.000	62% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
9	72102201-006	Provisión de aceite	809.842	550.000	32% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
10	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	834.433	350.000	58% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

11	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador N° 2 –Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo	20.876.772	4.135.000	80% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	5.006.397	385.000	92% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	599.702	350.000	42% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	556.316	250.000	55% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	716.782	250.000	65% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	959.343	200.000	79% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	687.565	250.000	64% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	12.350.667	2.450.000	80% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL

La firma **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO**, presentó en tiempo y forma el desglose solicitado según consta en M.E. del Comité N° 365/2025 del 26 de mayo del corriente y con base en la Nota DT y M N° 416/2025, donde la Jefa del Departamento Técnico y de Mantenimiento del Hospital de Clínicas, expresa su conformidad para la adquisición de todos los servicios con el precio ofertado. Por lo mencionado, este comité concluye que la oferta presentada por la firma anteriormente individualizada es económicamente aceptable. -

Considerando que cumple con los requisitos económicos y técnicos de la presente contratación se recomienda su adjudicación. -

Observación
Considerando que la menor oferta económica ha presentado Certificado de Origen Nacional, no fue necesaria la aplicación del beneficio del Margen de Preferencia Nacional. -

Lote N° 3

Lote 3 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR N° 3 –Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR N° 3 –Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Empresa	Código Catálogo	Descripción	Especificaciones tecnicas	Atributos	Precio Unitario Estimado	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Caracteristicas

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcm.una.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

1	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.322.748	1	992.062	992.062	Procedencia: CHINA
2	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	555.449	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
3	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad. (2 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	3.402.045	1	1.850.000	1.850.000	Procedencia: CHINA
4	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	303.959	1	227.970	227.970	Procedencia: NACIONAL
5	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.978.436	1	350.000	350.000	Procedencia: CHINA
6	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.013.246	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
7	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	864.397	1	350.000	350.000	Procedencia: CHINA
8	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	372.898	1	150.000	150.000	Procedencia: NACIONAL
9	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	908.231	1	500.000	500.000	Procedencia: CHINA
10	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	884.496	1	450.000	450.000	Procedencia: CHINA
11	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 3 –Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 3 –Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	19.376.772	1	3.250.000	3.250.000	Procedencia: NACIONAL
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	5.006.397	1	350.000	350.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	599.702	1	350.000	350.000	

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	556.316	1	150.000	150.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	716.782	1	150.000	150.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	959.343	1	150.000	150.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	687.565	1	250.000	250.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	10.850.667	1	1.850.000	1.850.000	
								Total por Grupo:	8.620.032	
								Total por lote:	**8.620.032**	

Lote 3 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 3 –Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 3 –Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Empresa	Código Catálogo	Descripción	Especificaciones tecnicas	Atributos	Precio Unitario Estimado	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Caracteristicas
1	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.322.748	1	1.058.198	1.058.198	Procedencia: CHINA
2	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	555.449	1	416.587	416.587	Procedencia: PARAGUAYA
3	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad. (2 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	3.402.045	1	2.721.636	2.721.636	Procedencia: CHINA
4	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	303.959	1	243.167	243.167	Procedencia: PARAGUAYA
5	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.978.436	1	1.582.749	1.582.749	Procedencia: CHINA

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

6	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.013.246	1	759.935	759.935	Procedencia: PARAGUAYA
7	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	864.397	1	691.518	691.518	Procedencia: CHINA
8	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	372.898	1	279.674	279.674	Procedencia: PARAGUAYA
9	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	908.231	1	726.585	726.585	Procedencia: BRASILERO
10	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	884.496	1	663.372	663.372	Procedencia: PARAGUAYA
11	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 3 –Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 3 –Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	19.376.772	1	14.532.580	14.532.580	Procedencia: PARAGUAYA
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	5.006.397	1	3.754.798	3.754.798	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	599.702	1	449.777	449.777	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	556.316	1	417.237	417.237	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	716.782	1	537.587	537.587	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	959.343	1	719.507	719.507	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	687.565	1	515.674	515.674	

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcm.una.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	10.850.667	1	8.138.000	8.138.000	
								Total por Grupo:	23.676.001	
								Total por lote:	**23.676.001**	

RESUMEN – LOTE Nº 3	
EMPRESA OFERENTE	**TOTAL LOTE Nº 3**
PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	8.620.032
VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	23.676.001

Se selecciona provisoriamente la **menor oferta de origen nacional**, presentada por la empresa **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO,** a los efectos de evaluar técnica y económicamente, de lo que resulta lo siguiente:

La oferta presentada por la firma **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO, Cumple** con los requisitos técnicos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas, según consta en el informe técnico adjunto.

La oferta presentada por la firma **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO,** se encuentra:

Lote 3 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 3 –Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo					
Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 3 –Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No					
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción**	**Precio Unitario Estimado**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**OBS.:**
1	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	1.322.748	992.062	25% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
2	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	555.449	250.000	55% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
3	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	3.402.045	1.850.000	46% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
4	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	303.959	227.970	25% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
5	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	1.978.436	350.000	82% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
6	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	1.013.246	250.000	75% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
7	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	864.397	350.000	60% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
8	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	372.898	150.000	60% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
9	72102201-006	Provisión de aceite	908.231	500.000	45% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
10	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	884.496	450.000	49% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

11	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 3 –Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo	19.376.772	3.250.000	83% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	5.006.397	350.000	93% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	599.702	350.000	42% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	556.316	150.000	73% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	716.782	150.000	79% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	959.343	150.000	84% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	687.565	250.000	64% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	10.850.667	1.850.000	83% DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL

La firma **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO**, presentó en tiempo y forma el desglose solicitado según consta en M.E. del Comité Nº 365/2025 del 26 de mayo del corriente y con base en la Nota DT y M N° 416/2025, donde la Jefa del Departamento Técnico y de Mantenimiento del Hospital de Clínicas, expresa su conformidad para la adquisición de todos los servicios con el precio ofertado. Por lo mencionado, este comité concluye que la oferta presentada por la firma anteriormente individualizada es económicamente aceptable. -

Considerando que cumple con los requisitos económicos y técnicos de la presente contratación se recomienda su adjudicación. -

Observación
Considerando que la menor oferta económica ha presentado Certificado de Origen Nacional, no fue necesaria la aplicación del beneficio del Margen de Preferencia Nacional. -

Lote Nº 4

Lote 4 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 4 –Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 4 –Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Empresa	Código Catálogo	Descripción	Especificaciones tecnicas	Atributos	Precio Unitario Estimado	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Caracteristicas
1	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.813.758	2	1.000.000	2.000.000	Procedencia: CHINA
2	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	555.449	2	250.000	500.000	Procedencia: NACIONAL

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

3	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad. (2 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	9.345.732	1	4.400.000	4.400.000	Procedencia: CHINA
4	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	303.959	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
5	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2.937.243	1	450.000	450.000	Procedencia: CHINA
6	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.013.246	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
7	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.067.594	1	350.000	350.000	Procedencia: CHINA
8	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	372.898	1	150.000	150.000	Procedencia: NACIONAL
9	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.664.029	1	850.000	850.000	Procedencia: CHINA
10	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.188.065	1	550.000	550.000	Procedencia: CHINA
11	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 4 –Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 4 –Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	22.076.772	1	6.750.000	6.750.000	Procedencia: NACIONAL
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	5.006.397	1	450.000	450.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	599.702	1	400.000	400.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	556.316	1	350.000	350.000	

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	716.782	1	250.000	250.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	959.343	1	200.000	200.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	687.565	1	250.000	250.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	13.550.667	1	4.850.000	4.850.000	
								Total por Grupo:	16.500.000	
								Total por lote:	**16.500.000**	

Lote 4 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 4 –Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 4 –Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Empresa	Código Catálogo	Descripción	Especificaciones tecnicas	Atributos	Precio Unitario Estimado	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Caracteristicas
1	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.813.758	2	1.451.006	2.902.012	Procedencia: CHINA
2	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	555.449	2	416.587	833.174	Procedencia: PARAGUAYA
3	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad. (2 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	9.345.732	1	7.476.586	7.476.586	Procedencia: CHINA
4	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	303.959	1	227.969	227.969	Procedencia: PARAGUAYA
5	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2.937.243	1	2.349.794	2.349.794	Procedencia: CHINA

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@famuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

6	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.013.246	1	759.935	759.935	Procedencia: PARAGUAYA
7	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.067.594	1	854.075	854.075	Procedencia: CHINA
8	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	372.898	1	298.318	298.318	Procedencia: PARAGUAYA
9	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.664.029	1	1.331.223	1.331.223	Procedencia: BRASILERO
10	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.188.065	1	950.452	950.452	Procedencia: PARAGUAYA
11	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 4 –Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 4 –Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	22.076.772	1	16.557.580	16.557.580	Procedencia: PARAGUAYA
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	5.006.397	1	3.754.798	3.754.798	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	599.702	1	449.777	449.777	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	556.316	1	417.237	417.237	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	716.782	1	537.587	537.587	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	959.343	1	719.507	719.507	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	687.565	1	515.674	515.674	

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	13.550.667	1	10.163.000	10.163.000	
								Total por Grupo:	34.541.118	
								Total por lote:	**34.541.118**	

RESUMEN – LOTE Nº 4	
EMPRESA OFERENTE	**TOTAL LOTE Nº 4**
PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	16.500.000
VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	34.541.118

Se selecciona provisoriamente la **menor oferta de origen nacional**, presentada por la empresa **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO,** a los efectos de evaluar técnica y económicamente, de lo que resulta lo siguiente:

La oferta presentada por la firma **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO, Cumple** con los requisitos técnicos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas, según consta en el informe técnico adjunto.

La oferta presentada por la firma **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO,** se encuentra:

Lote 4 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 4 –Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo					**OBS.:**
Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 4 –Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No					
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción**	**Precio Unitario Estimado**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	
1	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	1.813.758	1.000.000	45 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
2	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	555.449	250.000	55 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
3	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	9.345.732	4.400.000	53 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
4	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	303.959	250.000	18 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
5	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	2.937.243	450.000	85 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
6	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	1.013.246	250.000	75 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
7	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	1.067.594	350.000	67 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
8	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	372.898	150.000	60 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
9	72102201-006	Provisión de aceite	1.664.029	850.000	49 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
10	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	1.188.065	550.000	54 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
11	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 4 –Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo	22.076.772	6.750.000	69 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL

Mcal. López y Cnel. Caza
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	5.006.397	450.000	91 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	599.702	400.000	33 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	556.316	350.000	37 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	716.782	250.000	65 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	959.343	200.000	79 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	687.565	250.000	64 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	13.550.667	4.850.000	64 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL

La firma **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO**, presentó en tiempo y forma el desglose solicitado según consta en M.E. del Comité Nº 365/2025 del 26 de mayo del corriente y con base en la Nota DT y M N° 416/2025, donde la Jefa del Departamento Técnico y de Mantenimiento del Hospital de Clínicas, expresa su conformidad para la adquisición de todos los servicios con el precio ofertado. Por lo mencionado, este comité concluye que la oferta presentada por la firma anteriormente individualizada es económicamente aceptable. -

Considerando que cumple con los requisitos económicos y técnicos de la presente contratación se recomienda su adjudicación. -

Observación
Considerando que la menor oferta económica ha presentado Certificado de Origen Nacional, no fue necesaria la aplicación del beneficio del Margen de Preferencia Nacional. -

LOTE Nº 5

Lote 5 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 5 –Sector Sajonia – 219 KVA - Asunción

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 5 –Sector Sajonia – 219 KVA - Asunción Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Empresa	Código Catálogo	Descripción	Especificaciones tecnicas	Atributos	Precio Unitario Estimado	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Caracteristicas
1	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.697.921	2	1.000.000	2.000.000	Procedencia: CHINA
2	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	667.949	2	250.000	500.000	Procedencia: NACIONAL

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

3	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad. (2 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	5.593.218	1	3.750.000	3.750.000	Procedencia: CHINA
4	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	287.292	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
5	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2.368.421	1	450.000	450.000	Procedencia: CHINA
6	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.113.246	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
7	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	973.876	1	350.000	350.000	Procedencia: CHINA
8	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	330.531	1	150.000	150.000	Procedencia: NACIONAL
9	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.151.657	1	650.000	650.000	Procedencia: CHINA
10	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	826.480	1	450.000	450.000	Procedencia: CHINA
11	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 5 – Sector Sajonia – 219 KVA - Asunción	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 5 –Sector Sajonia – 219 KVA - Asunción	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	20.240.159	1	7.288.356	7.288.356	Procedencia: NACIONAL
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	7.009.596	1	450.000	450.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	499.554	1	350.000	350.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	384.474	1	288.356	288.356	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	600.173	1	250.000	250.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves	unidad	1.189.015	1	200.000	200.000	

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

			(llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	termomagneticas, reles, temporizdores)						
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	781.347	1	250.000	250.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	9.776.000	1	5.500.000	5.500.000	
								Total por Grupo:	16.088.356	
								Total por lote:	**16.088.356**	

RESUMEN – LOTE Nº 5	
EMPRESA OFERENTE	**TOTAL LOTE Nº 5**
PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	16.088.356

Se selecciona provisoriamente la **única oferta de origen nacional**, presentada por la empresa **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO,** a los efectos de evaluar técnica y económicamente, de lo que resulta lo siguiente:

La oferta presentada por la firma **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO, Cumple** con los requisitos técnicos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas, según consta en el informe técnico adjunto.

La oferta presentada por la firma **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO,** se encuentra:

Lote 5 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 5 –Sector Sajonia – 219 KVA - Asunción					
Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 5 –Sector Sajonia – 219 KVA - Asunción Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No					**OBS.:**
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción**	**Precio Unitario Estimado**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	
1	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	1.697.921	1.000.000	41 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
2	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	667.949	250.000	63 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
3	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	5.593.218	3.750.000	33 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
4	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	287.292	250.000	13 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
5	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	2.368.421	450.000	81 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
6	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	1.113.246	250.000	78 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

7	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	973.876	350.000	64 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
8	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	330.531	150.000	55 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
9	72102201-006	Provisión de aceite	1.151.657	650.000	44 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
10	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	826.480	450.000	46 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
11	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 5 –Sector Sajonia – 219 KVA - Asunción	20.240.159	7.288.356	64 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	7.009.596	450.000	94 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	499.554	350.000	30 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	384.474	288.356	25 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	600.173	250.000	58 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	1.189.015	200.000	83 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	781.347	250.000	68 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	9.776.000	5.500.000	44 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL

La firma **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO**, presentó en tiempo y forma el desglose solicitado según consta en M.E. del Comité Nº 365/2025 del 26 de mayo del corriente y con base en la Nota DT y M N° 416/2025, donde la Jefa del Departamento Técnico y de Mantenimiento del Hospital de Clínicas, expresa su conformidad para la adquisición de todos los servicios con el precio ofertado. Por lo mencionado, este comité concluye que la oferta presentada por la firma anteriormente individualizada es económicamente aceptable. -

Considerando que cumple con los requisitos económicos y técnicos de la presente contratación se recomienda su adjudicación. -

Observación
Considerando que la única oferta económica ha presentado Certificado de Origen Nacional, no fue necesaria la aplicación del beneficio del Margen de Preferencia Nacional. -

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

Lote Nº 6

Lote 6 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo										
Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo							Contrato Abierto: No,	Abastecimiento Simultaneo: No		
Ítem	**Empresa**	**Código Catálogo**	**Descripción**	**Especificaciones tecnicas**	**Atributos**	**Precio Unitario Estimado**	**Cantidad**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Precio Total**	**Caracteristicas**
1	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2.176.258	2	1.000.000	2.000.000	Procedencia: CHINA
2	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	555.449	2	250.000	500.000	Procedencia: NACIONAL
3	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	9.345.732	1	4.400.000	4.400.000	Procedencia: CHINA
4	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	303.959	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
5	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2.937.243	1	450.000	450.000	Procedencia: CHINA
6	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.013.246	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
7	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.092.594	1	350.000	350.000	Procedencia: CHINA
8	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	372.898	1	150.000	150.000	Procedencia: NACIONAL
9	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.664.029	1	850.000	850.000	Procedencia: CHINA

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@famuna.edu.py
San Lorenzo - Paraguay

10	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.188.065	1	550.000	550.000	Procedencia: CHINA
11	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	21.043.438	1	6.750.000	6.750.000	Procedencia: NACIONAL
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	5.006.397	1	450.000	450.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	599.702	1	400.000	400.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	556.316	1	350.000	350.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	716.782	1	250.000	250.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	959.343	1	200.000	200.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	687.565	1	250.000	250.000	
	PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	12.517.333	1	4.850.000	4.850.000	
								Total por Grupo:	16.500.000	
								Total por lote:	**16.500.000**	
Lote 6 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo										
Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No										

Mcal. López y Chtal. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@famuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

Ítem	Empresa	Código Catálogo	Descripción	Especificaciones tecnicas	Atributos	Precio Unitario Estimado	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Características
1	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2.176.258	2	1.741.006	3.482.012	Procedencia: CHINA
2	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	555.449	2	444.359	888.718	Procedencia: PARAGUAYA
3	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	9.345.732	1	7.476.586	7.476.586	Procedencia: CHINA
4	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	303.959	1	243.167	243.167	Procedencia: PARAGUAYA
5	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2.937.243	1	2.349.794	2.349.794	Procedencia: CHINA
6	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.013.246	1	810.597	810.597	Procedencia: PARAGUAYA
7	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.092.594	1	874.075	874.075	Procedencia: CHINA
8	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	372.898	1	298.318	298.318	Procedencia: PARAGUAYA
9	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.664.029	1	1.331.223	1.331.223	Procedencia: BRASILERO
10	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.188.065	1	950.452	950.452	Procedencia: PARAGUAYA

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

11	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	21.043.438	1	16.032.900	16.032.900	Procedencia: PARAGUAYA
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	5.006.397	1	4.005.118	4.005.118	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	599.702	1	449.777	449.777	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	556.316	1	417.237	417.237	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	716.782	1	537.587	537.587	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	959.343	1	719.507	719.507	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	687.565	1	515.674	515.674	
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	12.517.333	1	9.388.000	9.388.000	
								Total por Grupo:	34.737.842	
								Total por lote:	**34.737.842**	

RESUMEN – LOTE Nº 6	
EMPRESA OFERENTE	**TOTAL LOTE Nº 6**
PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	16.500.000
VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	34.737.842

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

Se selecciona provisoriamente la **menor oferta de origen nacional**, presentada por la empresa **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO,** a los efectos de evaluar técnica y económicamente, de lo que resulta lo siguiente:

La oferta presentada por la firma **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO, Cumple** con los requisitos técnicos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas, según consta en el informe técnico adjunto.

La oferta presentada por la firma **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO,** se encuentra:

Lote 6 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo					
Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No					OBS.:
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción**	**Precio Unitario Estimado**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	
1	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	2.176.258	1.000.000	54 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
2	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	555.449	250.000	55 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
3	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores	9.345.732	4.400.000	53 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
4	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	303.959	250.000	18 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
5	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	2.937.243	450.000	85 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
6	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	1.013.246	250.000	75 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
7	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	1.092.594	350.000	68 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
8	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	372.898	150.000	60 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
9	72102201-006	Provisión de aceite	1.664.029	850.000	49 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
10	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	1.188.065	550.000	54 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
11	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo	21.043.438	6.750.000	68 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	5.006.397	450.000	91 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	599.702	400.000	33 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	556.316	350.000	37 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	716.782	250.000	65 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	959.343	200.000	79 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	687.565	250.000	64 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL
	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	12.517.333	4.850.000	61 % DEBAJO DEL PRECIO REFERENCIAL

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcm.una.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

La firma **PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO**, presentó en tiempo y forma el desglose solicitado según consta en M.E. del Comité Nº 365/2025 del 26 de mayo del corriente y con base en la Nota DT y M N° 416/2025, donde la Jefa del Departamento Técnico y de Mantenimiento del Hospital de Clínicas, expresa su conformidad para la adquisición de todos los servicios con el precio ofertado. Por lo mencionado, este comité concluye que la oferta presentada por la firma anteriormente individualizada es económicamente aceptable. -

Considerando que cumple con los requisitos económicos y técnicos de la presente contratación se recomienda su adjudicación. -

Observación
Considerando que la única oferta económica ha presentado Certificado de Origen Nacional, no fue necesaria la aplicación del beneficio del Margen de Preferencia Nacional. -

Lote Nº 7

Lote 7 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE 2 (DOS) GENERADORES 1500 KVA. MARCA CATERPILLAR MODELO CAT3512B. Series: CAT3512BPYAM00285 y CAT3512BKYAM00259. SECTOR: NUEVO HOSPITAL DE CLINICAS

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE 2 (DOS) GENERADORES 1500 KVA. MARCA CATERPILLAR MODELO CAT3512B. Series: CAT3512BPYAM00285 y CAT3512BKYAM00259. SECTOR: NUEVO HOSPITAL DE CLINICAS Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Especificaciones tecnicas	Atributos	Precio Unitario Estimado	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Caracteristicas
1	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de todos los filtros de aires primarios y secundarios, todos los filtros de combustibles, todos los filtros de trampa de agua.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	36.200.000	2,00	**SIN OFERTA**		
2	80111613-9999	Mano de obra por cambio de filtros	Mano de obra por cambio de filtros	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	625.000	2,00	**SIN OFERTA**		
3	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (4 unidades)	Provisión de repuestos de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. (4 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	3.300.000	4,00	**SIN OFERTA**		
4	80111613-9999	Mano de obra por cambio de baterías	Mano de obra por cambio de baterías	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	500.000	4,00	**SIN OFERTA**		
5	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (4 unidades)	Provisión de repuestos de baterías libre de mantenimiento de 12v/9 a 12ah. (4 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	594.000	4,00	**SIN OFERTA**		
6	80111613-9999	Mano de obra por cambio de baterías	Mano de obra por cambio de baterías	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	130.000	4,00	**SIN OFERTA**		
7	72102201-006	Provisión de tambores de aceites lubricantes	Provisión de tambores de aceites lubricantes CAT 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	17.000.000	2,00	**SIN OFERTA**		
8	72102201-006	Provisión de refrigerante	Provisión de refrigerante, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	350.000	2,00	**SIN OFERTA**		
9	72102201-006	Mantenimiento Preventivo - Control mensual de generadores 1500 KVA. Marca	Mantenimiento Preventivo - Control mensual de generadores 1500 KVA. Marca	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	15.400.000	1,00	**SIN OFERTA**		

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcm.una.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

		CATERPILLAR modelo CAT3512B - (2 EQUIPOS)	CATERPILLAR modelo CAT3512B - (2 EQUIPOS)				
	9.1	Control de estado de combustible, ventilación, lubricación, arranque.	Control de estado de combustible, ventilación, lubricación, arranque.	mes	550.000	7,00	**SIN OFERTA**
	9.2	Revisión de parámetros mecánicos y eléctricos.	Revisión de parámetros mecánicos y eléctricos.	mes	550.000	7,00	**SIN OFERTA**
	9.3	Registro de ajustes de tiempo: arranque, transferencia, retransferencia, enfriamiento.	Registro de ajustes de tiempo: arranque, transferencia, retransferencia, enfriamiento.	mes	550.000	7,00	**SIN OFERTA**
	9.4	Observaciones e inspecciones generales: puesta a punto del sistema de mediciones y verificaciones.	Observaciones e inspecciones generales: puesta a punto del sistema de mediciones y verificaciones.	mes	550.000	7,00	**SIN OFERTA**
10	72102201-006	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador (2 EQUIPOS)	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador (2 EQUIPOS)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	3.000.000	1,00	**SIN OFERTA**
	10.1	Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje, excitación.	Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje, excitación.	unidad	1.000.000	1,00	**SIN OFERTA**
	10.2	Control de sistema de combustible, ventilación, lubricación, arranque.	Control de sistema de combustible, ventilación, lubricación, arranque.	unidad	1.000.000	1,00	**SIN OFERTA**
	10.3	Registro de ajuste de tiempo: arranque, transferencia y retransferencia.	Registro de ajuste de tiempo: arranque, transferencia y retransferencia.	unidad	1.000.000	1,00	**SIN OFERTA**
11	72102201-006	Chequeo y ajustes del sistema del motor (2 EQUIPOS)	Chequeo y ajustes del sistema del motor (2 EQUIPOS)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2.300.000	1,00	**SIN OFERTA**
	11.1	Chequeo del nivel y presión de aceite.	Chequeo del nivel y presión de aceite.	unidad	287.500	1,00	**SIN OFERTA**
	11.2	Chequeo de cables sueltos, flojos, pelados, quemados, dañados.	Chequeo de cables sueltos, flojos, pelados, quemados, dañados.	unidad	287.500	1,00	**SIN OFERTA**
	11.3	Chequeo de terminales flojos, rotos.	Chequeo de terminales flojos, rotos.	unidad	287.500	1,00	**SIN OFERTA**
	11.4	Chequeo de mangueras sueltas o rotas.	Chequeo de mangueras sueltas o rotas.	unidad	287.500	1,00	**SIN OFERTA**
	11.5	Chequeo de protectores en mal estado.	Chequeo de protectores en mal estado.	unidad	287.500	1,00	**SIN OFERTA**
	11.6	Limpieza de sector superior de baterías.	Limpieza de sector superior de baterías.	unidad	287.500	1,00	**SIN OFERTA**
	11.7	Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos.	Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos.	unidad	287.500	1,00	**SIN OFERTA**
	11.8	Chequeo de conexiones de baterías.	Chequeo de conexiones de baterías.	unidad	287.500	1,00	**SIN OFERTA**

La firma JORGE CLAUDIO MAURE NAVARRO cotizó el presente Lote, sin embargo, fue descalificada en el primer punto del presente informe al consignar equivocadamente el número de RUC en la póliza de seguro de mantenimiento de ofertas, consecuentemente, de conformidad a lo dispuesto en el Art. Nº 56 de la Ley Nº 7021/2022 Inc. "b)", debido a que la única oferta presentada para el presente lote, no reúne las condiciones exigidas en las bases de la convocatoria, se recomienda declarar **DESIERTO** el presente LOTE.-

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

Lote Nº 8

Lote 8 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE 1 (UN) GENERADOR 150 KVA. MARCA CATERPILLAR MODELO GEP150-1 - Series: OLY00000VLERO1771. SECTOR: RESONADOR									
Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE 1 (UN) GENERADOR 150 KVA. MARCA CATERPILLAR MODELO GEP150-1 - Series: OLY00000VLERO1771. SECTOR: RESONADOR Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No									
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción**	**Especificaciones tecnicas**	**Atributos**	**Precio Unitario Estimado**	**Cantidad**	**Precio Unitario (IVA Incluido)**	**Precio Total**	**Caracteristicas**
1	72102201-006	Provisión de repuestos - filtros	Provisión de todos los filtros de aires primarios y secundarios, todos los filtros de combustibles, todos los filtros de trampa de agua.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	3.010.000	1,00	**SIN OFERTA**		
2	80111613-9999	Mano de obra por cambio de filtros	Mano de obra por cambio de filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	470.000	1,00	**SIN OFERTA**		
3	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías	Provisión de repuestos de baterías libre de mantenimiento de 12v/100ah.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2.800.000	1,00	**SIN OFERTA**		
4	80111613-9999	Mano de obra por cambio de baterías	Mano de obra por cambio de baterías.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	400.000	1,00	**SIN OFERTA**		
5	72102201-006	Provisión de display (visor)	Provisión de display (visor) similar al actual.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	600.000	1,00	**SIN OFERTA**		
6	80111613-9999	Mano de obra por cambio de display	Mano de obra por cambio de display	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	150.000	1,00	**SIN OFERTA**		
7	72102201-006	Provisión de tambores de aceites lubricantes	Provisión de tambores de aceites lubricantes CAT 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	450.000	1,00	**SIN OFERTA**		
8	72102201-006	Provisión de refrigerante	Provisión de refrigerante, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	420.000	1,00	**SIN OFERTA**		
9	72102201-006	Mantenimiento preventivo - Control mensual de generador 150 KVA. Marca CATERPILLAR modelo GEP150-1	Mantenimiento preventivo - Control mensual de generador 150 KVA. Marca CATERPILLAR modelo GEP150-1	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	7.000.000	1,00	**SIN OFERTA**		
	9.1	Control de estado de combustible, ventilación, lubricación, arranque.	Control de estado de combustible, ventilación, lubricación, arranque.	mes	250.000	7,00	**SIN OFERTA**		
	9.2	Revisión de parámetros mecánicos y eléctricos.	Revisión de parámetros mecánicos y eléctricos.	mes	250.000	7,00	**SIN OFERTA**		
	9.3	Registro de ajustes de tiempo: arranque, transferencia, retransferencia, enfriamiento.	Registro de ajustes de tiempo: arranque, transferencia, retransferencia, enfriamiento.	mes	250.000	7,00	**SIN OFERTA**		
	9.4	Observaciones e inspecciones generales: puesta a punto del	Observaciones e inspecciones generales: puesta a punto del sistema de mediciones y verificaciones	mes	250.000	7,00	**SIN OFERTA**		

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

		sistema de mediciones y verificaciones					
10	72102201-006	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.000.000	1,00	**SIN OFERTA**
	10.1	Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje, excitación.	Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje, excitación.	unidad	400.000	1,00	**SIN OFERTA**
	10.2	Control de sistema de combustible, ventilación, lubricación, arranque.	Control de sistema de combustible, ventilación, lubricación, arranque.	unidad	300.000	1,00	**SIN OFERTA**
	10.3	Registro de ajuste de tiempo: arranque, transferencia y retransferencia	Registro de ajuste de tiempo: arranque, transferencia y retransferencia	unidad	300.000	1,00	**SIN OFERTA**
11	72102201-006	Chequeo y ajustes del sistema del motor	Chequeo y ajustes del sistema del motor	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1.000.000	1,00	**SIN OFERTA**
	11.1	Chequeo del nivel y presión de aceite.	Chequeo del nivel y presión de aceite.	unidad	125.000	1,00	**SIN OFERTA**
	11.2	Chequeo de cables sueltos, flojos, pelados, quemados, dañados.	Chequeo de cables sueltos, flojos, pelados, quemados, dañados.	unidad	125.000	1,00	**SIN OFERTA**
	11.3	Chequeo de terminales flojos, rotos.	Chequeo de terminales flojos, rotos.	unidad	125.000	1,00	**SIN OFERTA**
	11.4	Chequeo de mangueras sueltas o rotas.	Chequeo de mangueras sueltas o rotas.	unidad	125.000	1,00	**SIN OFERTA**
	11.5	Chequeo de protectores en mal estado.	Chequeo de protectores en mal estado.	unidad	125.000	1,00	**SIN OFERTA**
	11.6	Limpieza de sector superior de baterías.	Limpieza de sector superior de baterías.	unidad	125.000	1,00	**SIN OFERTA**
	11.7	Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos.	Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos.	unidad	125.000	1,00	**SIN OFERTA**
	11.8	Chequeo de conexiones de baterías	Chequeo de conexiones de baterías	unidad	125.000	1,00	**SIN OFERTA**

La firma JORGE CLAUDIO MAURE NAVARRO cotizó el presente Lote, sin embargo, fue descalificada en el primer punto del presente informe al consignar equivocadamente el número de RUC en la póliza de seguro de mantenimiento de ofertas, consecuentemente, de conformidad a lo dispuesto en el Art. Nº 56 de la Ley Nº 7021/2022 Inc. "b)", debido a que la única oferta presentada para el presente lote, no reúne las condiciones exigidas en las bases de la convocatoria, se recomienda declarar **DESIERTO** el presente LOTE.-

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

OCTAVO: Teniendo en cuenta los antecedentes expuestos, que incluyen los aspectos legales, técnicos y económicos y en cumplimiento a lo establecido en el Art. 31 del Decreto Reglamentario N° 2264/24, concordante con los Art. 54 y 55, de la Ley N° 7021/22 "De Suministro y Contrataciones Públicas", se recomienda adjudicar la **LICITACIÓN MENOR CUANTIA NACIONAL N° 34/2025 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LOS EQUIPOS GENERADORES DEL HOSPITAL DE CLÍNICAS SAN LORENZO - SAJONIA" ID Nº 466.750,** a la empresa:

PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO

Lote 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo -Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Caracteristicas
1	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.000.000	1.000.000	Procedencia: CHINA
2	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
3	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.750.000	3.750.000	Procedencia: CHINA
4	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
5	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	450.000	450.000	Procedencia: CHINA
6	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
7	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	350.000	350.000	Procedencia: CHINA
8	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	150.000	150.000	Procedencia: NACIONAL
9	72102201-006	Provisión de aceite	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	850.000	850.000	Procedencia: CHINA
10	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	450.000	450.000	Procedencia: CHINA
11	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 1 – Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	6.588.356	6.588.356	Procedencia: NACIONAL
	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	1	450.000	450.000	
	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor	unidad	1	350.000	350.000	
	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	1	288.356	288.356	
	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	1	250.000	250.000	
	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	1	200.000	200.000	
	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia	unidad	1	250.000	250.000	

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

		automático del generador					
	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento	unidad	1	4.800.000	4.800.000	
					Total por Grupo:	14.338.356	
					Total por lote:	**14.338.356**	

Lote 2 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 2 –Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 2 –Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo - Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Caracteristicas
1	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	850.000	850.000	Procedencia: CHINA
2	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
3	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.750.000	2.750.000	Procedencia: CHINA
4	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
5	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	350.000	350.000	Procedencia: CHINA
6	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
7	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	250.000	250.000	Procedencia: CHINA
8	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	150.000	150.000	Procedencia: NACIONAL
9	72102201-006	Provisión de aceite	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	550.000	550.000	Procedencia: CHINA
10	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	350.000	350.000	Procedencia: CHINA
11	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 2 – Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.135.000	4.135.000	Procedencia: NACIONAL
	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	1	385.000	385.000	
	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	1	350.000	350.000	
	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	1	250.000	250.000	
	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	1	250.000	250.000	
	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	1	200.000	200.000	
	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia	unidad	1	250.000	250.000	

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

		automático del generador					
	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	1	2.450.000	2.450.000	
					Total por Grupo:	10.135.000	
					Total por lote:	**10.135.000**	

Lote 3 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 3 –Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 3 –Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo - Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Caracteristicas
1	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	992.062	992.062	Procedencia: CHINA
2	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
3	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.850.000	1.850.000	Procedencia: CHINA
4	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	227.970	227.970	Procedencia: NACIONAL
5	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	350.000	350.000	Procedencia: CHINA
6	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
7	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	350.000	350.000	Procedencia: CHINA
8	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	150.000	150.000	Procedencia: NACIONAL
9	72102201-006	Provisión de aceite	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	500.000	500.000	Procedencia: CHINA
10	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	450.000	450.000	Procedencia: CHINA
11	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 3 – Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.250.000	3.250.000	Procedencia: NACIONAL
	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	1	350.000	350.000	
	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	1	350.000	350.000	
	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	1	150.000	150.000	
	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	1	150.000	150.000	
	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	1	150.000	150.000	
	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia	unidad	1	250.000	250.000	

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

		automático del generador					
	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	1	1.850.000	1.850.000	
					Total por Grupo:	8.620.032	
					Total por lote:	**8.620.032**	

Lote 4 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 4 –Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 4 –Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo - Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Caracteristicas
1	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2	1.000.000	2.000.000	Procedencia: CHINA
2	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2	250.000	500.000	Procedencia: NACIONAL
3	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.400.000	4.400.000	Procedencia: CHINA
4	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
5	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	450.000	450.000	Procedencia: CHINA
6	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
7	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	350.000	350.000	Procedencia: CHINA
8	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	150.000	150.000	Procedencia: NACIONAL
9	72102201-006	Provisión de aceite	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	850.000	850.000	Procedencia: CHINA
10	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	550.000	550.000	Procedencia: CHINA
11	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 4 – Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	6.750.000	6.750.000	Procedencia: NACIONAL
	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	1	450.000	450.000	
	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	1	400.000	400.000	
	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	1	350.000	350.000	
	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	1	250.000	250.000	
	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	1	200.000	200.000	
	11.6	Mantenimiento general del tablero	unidad	1	250.000	250.000	

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

		de transferencia automático del generador					
	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	1	4.850.000	4.850.000	
					Total por Grupo:	16.500.000	
					Total por lote:	**16.500.000**	

Lote 5 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 5 –Sector Sajonia – 219 KVA - Asunción

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 5 –Sector Sajonia – 219 KVA - Asunción - Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Caracteristicas
1	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2	1.000.000	2.000.000	Procedencia: CHINA
2	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2	250.000	500.000	Procedencia: NACIONAL
3	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.750.000	3.750.000	Procedencia: CHINA
4	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
5	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	450.000	450.000	Procedencia: CHINA
6	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
7	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	350.000	350.000	Procedencia: CHINA
8	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	150.000	150.000	Procedencia: NACIONAL
9	72102201-006	Provisión de aceite	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	650.000	650.000	Procedencia: CHINA
10	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	450.000	450.000	Procedencia: CHINA
11	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 5 – Sector Sajonia – 219 KVA - Asunción	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	7.288.356	7.288.356	Procedencia: NACIONAL
	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	1	450.000	450.000	
	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	1	350.000	350.000	
	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	1	288.356	288.356	
	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	1	250.000	250.000	
	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	1	200.000	200.000	
	11.6	Mantenimiento general del tablero	unidad	1	250.000	250.000	

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

		de transferencia automático del generador					
	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	1	5.500.000	5.500.000	
					Total por Grupo:	16.088.356	
					Total por lote:	**16.088.356**	

Lote 6 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo - Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Caracteristicas
1	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2	1.000.000	2.000.000	Procedencia: CHINA
2	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2	250.000	500.000	Procedencia: NACIONAL
3	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.400.000	4.400.000	Procedencia: CHINA
4	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
5	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	450.000	450.000	Procedencia: CHINA
6	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	250.000	250.000	Procedencia: NACIONAL
7	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	350.000	350.000	Procedencia: CHINA
8	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	150.000	150.000	Procedencia: NACIONAL
9	72102201-006	Provisión de aceite	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	850.000	850.000	Procedencia: CHINA
10	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	550.000	550.000	Procedencia: CHINA
11	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	6.750.000	6.750.000	Procedencia: NACIONAL
	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	1	450.000	450.000	
	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	1	400.000	400.000	
	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	1	350.000	350.000	
	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	1	250.000	250.000	
	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	1	200.000	200.000	

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	1	250.000	250.000	
	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	1	4.850.000	4.850.000	
					Total por Grupo:	16.500.000	
					Total por lote:	**16.500.000**	
PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO - MONTO TOTAL						**82.181.744**	

Resumen de la propuesta de adjudicación		
Empresa	**Monto total**	**Monto total en letras**
PAMELA EDELIRA ALARCON PRIETO	82.181.744	Guaraníes: Ochenta y dos millones ciento ochenta y un mil setecientos cuarenta y cuatro.-

DESIERTOS

Lote 7 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE 2 (DOS) GENERADORES 1500 KVA. MARCA CATERPILLAR MODELO CAT3512B. Series: CAT3512BPYAM00285 y CAT3512BKYAM00259. SECTOR: NUEVO HOSPITAL DE CLINICAS

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE 2 (DOS) GENERADORES 1500 KVA. MARCA CATERPILLAR MODELO CAT3512B. Series: CAT3512BPYAM00285 y CAT3512BKYAM00259. SECTOR: NUEVO HOSPITAL DE CLINICAS - Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad
1	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2
2	80111613-9999	Mano de obra por cambio de filtros	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2
3	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (4 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	4
4	80111613-9999	Mano de obra por cambio de baterías	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	4
5	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (4 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	4
6	80111613-9999	Mano de obra por cambio de baterías	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	4
7	72102201-006	Provisión de tambores de aceites lubricantes	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2
8	72102201-006	Provisión de refrigerante	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	2
9	72102201-006	Mantenimiento Preventivo - Control mensual de generadores 1500 KVA. Marca CATERPILLAR modelo CAT3512B - (2 EQUIPOS)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1
	9.1	Control de estado de combustible, ventilación, lubricación, arranque.	mes	7
	9.2	Revisión de parámetros mecánicos y eléctricos.	mes	7
	9.3	Registro de ajustes de tiempo: arranque, transferencia, retransferencia, enfriamiento.	mes	7
	9.4	Observaciones e inspecciones generales: puesta a punto del sistema de mediciones y verificaciones.	mes	7
10	72102201-006	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador (2 EQUIPOS)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1
	10.1	Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje, excitación.	unidad	1
	10.2	Control de sistema de combustible, ventilación, lubricación, arranque.	unidad	1
	10.3	Registro de ajuste de tiempo: arranque, transferencia y retransferencia.	unidad	1
11	72102201-006	Chequeo y ajustes del sistema del motor (2 EQUIPOS)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1
	11.1	Chequeo del nivel y presión de aceite.	unidad	1

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

	11.2	Chequeo de cables sueltos, flojos, pelados, quemados, dañados.	unidad	1
	11.3	Chequeo de terminales flojos, rotos.	unidad	1
	11.4	Chequeo de mangueras sueltas o rotas.	unidad	1
	11.5	Chequeo de protectores en mal estado.	unidad	1
	11.6	Limpieza de sector superior de baterías.	unidad	1
	11.7	Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos.	unidad	1
	11.8	Chequeo de conexiones de baterías.	unidad	1

Lote 8 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE 1 (UN) GENERADOR 150 KVA. MARCA CATERPILLAR MODELO GEP150-1 - Series: OLY00000VLERO1771. SECTOR: RESONADOR

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE 1 (UN) GENERADOR 150 KVA. MARCA CATERPILLAR MODELO GEP150-1 - Series: OLY00000VLERO1771. SECTOR: RESONADOR - Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Atributos	Cantidad
1	72102201-006	Provisión de repuestos - filtros	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1
2	80111613-9999	Mano de obra por cambio de filtros	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1
3	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1
4	80111613-9999	Mano de obra por cambio de baterías	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1
5	72102201-006	Provisión de display (visor)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1
6	80111613-9999	Mano de obra por cambio de display	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1
7	72102201-006	Provisión de tambores de aceites lubricantes	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1
8	72102201-006	Provisión de refrigerante	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1
9	72102201-006	Mantenimiento preventivo - Control mensual de generador 150 KVA. Marca CATERPILLAR modelo GEP150-1	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1
	9.1	Control de estado de combustible, ventilación, lubricación, arranque.	mes	7
	9.2	Revisión de parámetros mecánicos y eléctricos.	mes	7
	9.3	Registro de ajustes de tiempo: arranque, transferencia, retransferencia, enfriamiento.	mes	7
	9.4	Observaciones e inspecciones generales: puesta a punto del sistema de mediciones y verificaciones	mes	7
10	72102201-006	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1
	10.1	Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje, excitación.	unidad	1
	10.2	Control de sistema de combustible, ventilación, lubricación, arranque.	unidad	1
	10.3	Registro de ajuste de tiempo: arranque, transferencia y retransferencia	unidad	1
11	72102201-006	Chequeo y ajustes del sistema del motor	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1
	11.1	Chequeo del nivel y presión de aceite.	unidad	1
	11.2	Chequeo de cables sueltos, flojos, pelados, quemados, dañados.	unidad	1
	11.3	Chequeo de terminales flojos, rotos.	unidad	1
	11.4	Chequeo de mangueras sueltas o rotas.	unidad	1
	11.5	Chequeo de protectores en mal estado.	unidad	1
	11.6	Limpieza de sector superior de baterías.	unidad	1
	11.7	Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos.	unidad	1
	11.8	Chequeo de conexiones de baterías	unidad	1

Con lo que se dio por terminado el acto siendo las 09:00hs., a los 29 días del mes de mayo del dos mil veinticinco. Luego de la lectura y ratificación, esta acta es firmada por las personas que conforman el Comité Evaluador en prueba de conformidad.

Se adjunta:

1- El Dictamen N° 51/ 2.025 de la Asesoría Jurídica del Departamento de Contrataciones Públicas. –

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

2- El Informe Técnico presentado el 26 de mayo del corriente, remitido por la Jefa del Departamento de Administración del Hospital de Clínicas S.L. y elaborado por la Jefa del Departamento Técnico y Mantenimiento Hospital de Clínicas. –

3- La Nota D.T. Nº 416/2025, hace referencia a la conformidad de precios. -

4- La Resolución D. N° 202/2.025, miembros del Comité de Evaluación de Contrataciones Públicas. –

5- La Resolución D. N° 306/2.025, por la que se acepta la renuncia presentada por el Dr. Lilio Emiliano Irala Ledesma, al Comité de Evaluación de Contrataciones Públicas. -

Observación:

1- El informe de evaluación, el cuadro comparativo de ofertas de la evaluación y el cuadro propuesto de adjudicación evaluación, cuentan con las firmas de los miembros, a excepción de:

- LIC. VICTOR VILLALBA (Se adjunta, permiso por vacaciones).
- ARQ. CRISTINA ORUÉ (Se adjunta, permiso por vacaciones).

Es nuestro informe, salvo mejor parecer de la superioridad. -

PROF. DR. JORGE GIUBI
MIEMBRO DEL COMITÉ

PROF. DR. REINALDO JAVIER ESCOBAR
MIEMBRO DEL COMITÉ

ARQ. CRISTINA ORUÉ
MIEMBRO DEL COMITÉ

LIC. LIZANIA CARDOZO
MIEMBRO DEL COMITÉ

LIC. VICTOR VILLALBA
MIEMBRO DEL COMITÉ

LIC. MARCELA AYALA
MIEMBRO DEL COMITÉ

UNIV. ANDREA BRIZUELA
MIEMBRO DEL COMITÉ

Mcal. López y Cnel. Cazal
E-MAIL: evaluacion_contrataciones@fcmuna.edu.py
San Lorenzo – Paraguay

Dictamen N° 51/2.025.-

AL : **Sres. Comité de Evaluación de Ofertas**
FCM/UNA

DEL : **Abog. Juan Carlos Barreiro Perrotta**, Asesor Jurídico
Decanato – Unidad Operativa de Contrataciones – FCM/UNA

REF. Dictamen Legal sobre LMCN N° 34/2025 "Mantenimiento y Reparación de los Equipos Generadores del Hospital de Clínicas San Lorenzo – Sajonia". ID N° 466.750. –

FECHA : Asunción, 16 de mayo de 2025. –

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS
COMITÉ DE EVALUACIÓN - CONTRATACIONES PÚBLICAS
16 MAY 2025
M.E. N° 342 HORA: 13:07
FOLIATURA: RECIBIDO POR:
OBS: La recepción de este documento no implica la validez del mismo

Luis Alfredo Sos
SECRETARIO
COMITÉ DE EVALUACIÓN DE CONTRATACIONES P
F.C.M./U.N.A.

Oferentes

1. Pamela Edelira Alarcón Prieto;
2. Traks . Car de Jorge Claudio Maure Navarro, y
3. Vis Villanueva Ingeniería y Servicios S.R.L. –

Conclusión:

Realizado el análisis exclusivamente jurídico de la documentación legal que se acompaña a las ofertas presentadas, en el marco de este llamado por Licitación de Menor Cuantía Nacional y aplicando estrictamente los criterios de evaluación previstos en los Arts. 34 y 37 de la Ley N° 7021/2022, y 79 del Decreto Reglamentario N° 2264/2024, se recomienda al Comité de Evaluación considerar válidamente las ofertas presentadas, con excepción de la oferta de Traks-Car de Jorge Claudio Maure Navarro.

En efecto, en la oferta presentada por Traks – Car de Jorge Claudio Maure Navarro, en la póliza de seguro de mantenimiento de oferta, se ha consignado equivocadamente el número de RUC de la Facultad de Ciencias Médicas de la UNA, por lo que, al tratarse de un documento de carácter sustancial que se puede modificar posteriormente al acto de apertura, se recomienda su descalificación, de conformidad a lo preceptuado en el art. 79, inc. b) del Decreto 2254/2024, reglamentario de la Ley 7021/2022. –

Se hace mención que las oferentes presentan constancia del Perfil del Proveedor, cuyos datos fueron verificados a través del Sistema, de conformidad a lo preceptuado en las disposiciones contenidas en la Resolución DNCP N° 2939/2024, por la cual se reglamenta la organización y funcionamiento del Registro de Proveedores del Estado, del Registro de Compradores Públicos y otros Registros que deben obrar en la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas. –

Es mi dictamen.-

Juan Carlos Barreiro Perrotta
Abogado
Mat. C.S.J. N° 8965

01

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS
Dirección General Asistencial - Hospital de Clínicas
Departamento Técnico y de Mantenimiento

Avda. Mcal. López y Coronel Cazal - Campus Universitario
E-mail: mantenimiento@fcmuna.edu.py
San Lorenzo - Paraguay

D.T.y M. N° 412/25

San Lorenzo, 26 de mayo de 2025

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS
COMITÉ DE EVALUACIÓN - CONTRATACIONES PÚBLICAS
26 MAY 2025
M.E. N° 369 HORA: 13:10
FOLIATURA: — RECIBIDO POR:
OBS: La recepción de este documento no implica la validez del mismo

Luis Alfredo Sosa
SECRETARIO
COMITÉ DE EVALUACIÓN DE CONTRATACIONES PÚBLICAS
F.C.M. U.N.A.

Lic. Rocio Marlene Viscarra - Administradora
Departamento de Administración
Hospital de Clínicas
Facultad de Ciencias Médicas
Universidad Nacional de Asunción
Ciudad.
De mi consideración:

Me dirijo a usted a fin de remitir Segunda Evaluación Técnica de las ofertas presentadas en el marco de la Licitación Menor Cuantía Nacional N° 34/2025 **"MANTENIMIENTO Y REPARACIÒN DE LOS EQUIPOS GENERADORES DEL HOSPITAL DE CLÌNICAS SAN LORENZO - SAJONIA" ID 466.750**

Atentamente._

Mgter. Arq. Cristina Orué, Jefa
Dpto. Téc. y Mantenimiento
F.C.M. U.N.A.

Arq. María Cristina Orué Ayala
Jefa
Departamento Técnico y de Mantenimiento
Hospital de Clínicas
Facultad de Ciencias Médicas – U.N.A.

FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS
ADMINISTRACIÓN HOSPITAL DE CLÍNICAS
26 MAY 2025
M.E. N°: 1710 Hora: 12:21
Recibido por:
Univ. JORGE A. MARTÍNEZ
Administración H.C.

Lic. Rocío M. Viscarra G.
Administradora
Hosp. de Clínicas
F.C.M. - U.N.A.

EVALUACIÓN TÉCNICA- LICITACIÓN MENOR CUANTIA NACIONAL N° 34/2025 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LOS EQUIPOS GENERADORES DEL HOSPITAL DE CLÍNICAS SAN LORENZO - SAJONIA" ID Nº 466.750.

Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica	JORGE CLAUDIO MAURE NAVARRO
Visita al sitio de ejecución del contrato. Participación Obligatoria: No SE ADMITE DECLARACION JURADA: SI	DESCALIFICADO SEGÚN DICTAMEN Nro. 51
Autorización del Fabricante. Si. Se deberá presentar Carta de Autorización del fabricante, representante o distribuidor de la marca del equipo (Caterpillar). Aplica para los Lotes 7 y 8.	DESCALIFICADO SEGÚN DICTAMEN Nro. 51
Periodo de validez de la Garantía de los bienes. para los trabajos de mantenimiento, deberá contar con una garantía de funcionamiento de 90 días corridos a partir de la recepción final de los trabajos. Se deberá garantizar mediante Declaración Jurada.	DESCALIFICADO SEGÚN DICTAMEN Nro. 51
Presentar Declaración Jurada de contar con personal calificado para las reparaciones y/o mantenimientos de los tipos de equipos solicitados.	DESCALIFICADO SEGÚN DICTAMEN Nro. 51
a. Presentar Declaración Jurada de contar con personal calificado para las reparaciones y/o mantenimientos de los tipos de equipos solicitados.	DESCALIFICADO SEGÚN DICTAMEN Nro. 51
b. Declaración Jurada con listado de mínimo 3 técnicos en electricidad, especificando número de C.I.	DESCALIFICADO SEGÚN DICTAMEN Nro. 51
c. Presentar copias de los certificados o cursos de capacitaciones en el manejo de los equipos de la marca requerida. Aplica para los lotes 7 y 8.	DESCALIFICADO SEGÚN DICTAMEN Nro. 51
d. Declaración Jurada de contar con un ingenieroeléctrico y/o electromecánico. Fotocopia de su título profesional habilitante.	DESCALIFICADO SEGÚN DICTAMEN Nro. 51
e. Declaración Jurada de estar de acuerdo con las especificaciones técnicas del llamado y ofrecer la garantía de los servicios.	DESCALIFICADO SEGÚN DICTAMEN Nro. 51

Lote 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Empresa	Descripción	Especificaciones tecnicas	Atributos	Caracteristicas
1	JORGE MAURE	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
2	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
3	JORGE MAURE	Provisión de repuestos - Contactores	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
4	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
5	JORGE MAURE	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
6	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
7	JORGE MAURE	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
8	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA

Carlos A. Arce
Jefe de Sección
Dpto. Téc. y Mantenimiento
HC - FCM - UNA

Mgter. Arq. Cristina Orué, Jefa
Dpto. Téc. y Mantenimiento
FCM - UNA

9	JORGE MAURE	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
10	JORGE MAURE	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
11	JORGE MAURE	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo	**Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo**	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
	JORGE MAURE	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	
	JORGE MAURE	Chequeo y ajustes del sistema del motor	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	
	JORGE MAURE	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	
	JORGE MAURE	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	
	JORGE MAURE	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	
	JORGE MAURE	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	
	JORGE MAURE	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	

Lote 2 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 2 –Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 2 –Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Empresa	Descripción	Especificaciones tecnicas	Atributos	Caracteristicas
1	JORGE MAURE	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
2	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
3	JORGE MAURE	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad. (2 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
4	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
5	JORGE MAURE	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
6	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
7	JORGE MAURE	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
8	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
9	JORGE MAURE	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
10	JORGE MAURE	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
11	JORGE MAURE	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 2 –Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo	**Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 2 –Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo**	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
	JORGE MAURE	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	
	JORGE MAURE	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	
	JORGE MAURE	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	
	JORGE MAURE	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	
	JORGE MAURE	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	

Carlos A. Arce
Jefe de Sección
Dpto. Téc. y Mantenimiento
HC - FCM - UNA

Mgter. Arq. Cristina Orué, Jefa
Dpto. Téc. y Mantenimiento
FCM - UNA

	JORGE MAURE	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	
	JORGE MAURE	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	

Lote 3 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 3 –Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 3 –Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Empresa	Descripción	Especificaciones tecnicas	Atributos	Caracteristicas
1	JORGE MAURE	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
2	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidadpresentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
3	JORGE MAURE	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad. (2 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
4	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
5	JORGE MAURE	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
6	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
7	JORGE MAURE	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
8	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
9	JORGE MAURE	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
10	JORGE MAURE	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
11	JORGE MAURE	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 3 –Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo		unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
	JORGE MAURE	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	
	JORGE MAURE	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	
	JORGE MAURE	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	
	JORGE MAURE	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	
	JORGE MAURE	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	
	JORGE MAURE	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	
	JORGE MAURE	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	

Lote 4 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 4 –Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 4 –Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Empresa	Descripción	Especificaciones tecnicas	Atributos	Caracteristicas
1	JORGE MAURE	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
2	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
3	JORGE MAURE	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad. (2 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO

Carlos A. Arce
Jefe de Sección
Dpto. Téc. y Mantenimiento
HC - FCM - UNA

Mgter. Arq. Cristina Orué, Jefa
Dpto. Téc. y Mantenimiento
FCM - UNA

4	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
5	JORGE MAURE	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidadpresentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
6	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
7	JORGE MAURE	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
8	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
9	JORGE MAURE	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
10	JORGE MAURE	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
11	JORGE MAURE	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 4 –Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo		unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
	JORGE MAURE	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	
	JORGE MAURE	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	
	JORGE MAURE	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	
	JORGE MAURE	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	
	JORGE MAURE	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	
	JORGE MAURE	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	
	JORGE MAURE	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	

Lote 5 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 5 –Sector Sajonia – 219 KVA - Asunción

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 5 –Sector Sajonia – 219 KVA - Asunción Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Empresa	Descripción	Especificaciones tecnicas	Atributos	Caracteristicas
1	JORGE MAURE	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
2	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
3	JORGE MAURE	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad. (2 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
4	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
5	JORGE MAURE	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
6	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
7	JORGE MAURE	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
8	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidadpresentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
9	JORGE MAURE	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
10	JORGE MAURE	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO

Carlos A. Arce
Jefe de Sección
Dpto. Téc. y Mantenimiento
HC - FCM - UNA

Mgter. Arq. Cristina Orué Ibarra
Dpto. Téc. y Mantenimiento
FCM - UNA

11	JORGE MAURE	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 5 –Sector Sajonia – 219 KVA - Asunción		unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
	JORGE MAURE	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	
	JORGE MAURE	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	
	JORGE MAURE	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	
	JORGE MAURE	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	
	JORGE MAURE	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	
	JORGE MAURE	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	
	JORGE MAURE	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	
Lote 6 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo					
Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No					
Ítem	**Empresa**	**Descripción**	**Especificaciones tecnicas**	**Atributos**	**Caracteristicas**
1	JORGE MAURE	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
2	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
3	JORGE MAURE	Provisión de repuestos - Contactores	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
4	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
5	JORGE MAURE	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
6	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
7	JORGE MAURE	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
8	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
9	JORGE MAURE	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
10	JORGE MAURE	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
11	JORGE MAURE	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo		unidad de medida: Unidadpresentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
	JORGE MAURE	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	
	JORGE MAURE	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	
	JORGE MAURE	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	
	JORGE MAURE	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	
	JORGE MAURE	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	
	JORGE MAURE	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	
	JORGE MAURE	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	
Lote 7 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE 2 (DOS) GENERADORES 1500 KVA. MARCA CATERPILLAR MODELO CAT3512B. Series: CAT3512BPYAM00285 y CAT3512BKYAM00259. SECTOR: NUEVO HOSPITAL DE CLINICAS					

Carlos A. Arce
Jefe de Sección
Dpto. Téc. y Mantenimiento
HC - FCM - UNA

Mgter. Arq. Cristina Oqué, Jefa
Dpto. Téc. y Mantenimiento
FCM - UNA

EVALUACIÓN TÉCNICA- LICITACIÓN MENOR CUANTIA NACIONAL Nº 34/2025 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LOS EQUIPOS GENERADORES DEL HOSPITAL DE CLÍNICAS SAN LORENZO - SAJONIA" ID Nº 466.750.

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE 2 (DOS) GENERADORES 1500 KVA. MARCA CATERPILLAR MODELO CAT3512B. Series: CAT3512BPYAM00285 y CAT3512BKYAM00259. SECTOR: NUEVO HOSPITAL DE CLINICAS Abastecimiento Simultaneo: No				Contrato Abierto: No,	
Ítem	**Empresa**	**Descripción**	**Especificaciones tecnicas**	**Atributos**	**Caracteristicas**
1	JORGE MAURE	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de todos los filtros de aires primarios y secundarios, todos los filtros de combustibles, todos los filtros de trampa de agua.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: EEUU
2	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de filtros	Mano de obra por cambio de filtros	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
3	JORGE MAURE	Provisión de repuestos - Baterías (4 unidades)	Provisión de repuestos de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. (4 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
4	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de baterías	Mano de obra por cambio de baterías	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
5	JORGE MAURE	Provisión de repuestos - Baterías (4 unidades)	Provisión de repuestos de baterías libre de mantenimiento de 12v/9 a 12ah. (4 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: EEUU
6	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de baterías	Mano de obra por cambio de baterías	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
7	JORGE MAURE	Provisión de tambores de aceites lubricantes	Provisión de tambores de aceites lubricantes CAT 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: EEUU
8	JORGE MAURE	Provisión de refrigerante	Provisión de refrigerante, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BASILERO
9	JORGE MAURE	Mantenimiento Preventivo - Control mensual de generadores 1500 KVA. Marca CATERPILLAR modelo CAT3512B - (2 EQUIPOS)		unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
	JORGE MAURE	Control de estado de combustible, ventilación, lubricación, arranque.	Control de estado de combustible, ventilación, lubricación, arranque.	mes	
	JORGE MAURE	Revisión de parámetros mecánicos y eléctricos.	Revisión de parámetros mecánicos y eléctricos.	mes	
	JORGE MAURE	Registro de ajustes de tiempo: arranque, transferencia, retransferencia, enfriamiento.	Registro de ajustes de tiempo: arranque, transferencia, retransferencia, enfriamiento.	mes	
	JORGE MAURE	Observaciones e inspecciones generales: puesta a punto del sistema de mediciones y verificaciones.	Observaciones e inspecciones generales: puesta a punto del sistema de mediciones y verificaciones.	mes	
10	JORGE MAURE	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador (2 EQUIPOS)		unidad de medida: Unidadpresentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
	JORGE MAURE	Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje, excitación.	Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje, excitación.	unidad	
	JORGE MAURE	Control de sistema de combustible, ventilación, lubricación, arranque.	Control de sistema de combustible, ventilación, lubricación, arranque.	unidad	
	JORGE MAURE	Registro de ajuste de tiempo: arranque, transferencia y retransferencia.	Registro de ajuste de tiempo: arranque, transferencia y retransferencia.	unidad	
11	JORGE MAURE	Chequeo y ajustes del sistema del motor (2 EQUIPOS)		unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
	JORGE MAURE	Chequeo del nivel y presión de aceite.	Chequeo del nivel y presión de aceite.	unidad	
	JORGE MAURE	Chequeo de cables sueltos, flojos, pelados, quemados, dañados.	Chequeo de cables sueltos, flojos, pelados, quemados, dañados.	unidad	
	JORGE MAURE	Chequeo de terminales flojos, rotos.	Chequeo de terminales flojos, rotos.	unidad	
	JORGE MAURE	Chequeo de mangueras sueltas o rotas.	Chequeo de mangueras sueltas o rotas.	unidad	
	JORGE MAURE	Chequeo de protectores en mal estado.	Chequeo de protectores en mal estado.	unidad	
	JORGE MAURE	Limpieza de sector superior de baterías.	Limpieza de sector superior de baterías.	unidad	
	JORGE MAURE	Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos.	Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos.	unidad	
	JORGE MAURE	Chequeo de conexiones de baterías.	Chequeo de conexiones de baterías.	unidad	
Lote 8 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE 1 (UN) GENERADOR 150 KVA. MARCA CATERPILLAR MODELO GEP150-1 - Series: OLY00000VLERO1771. SECTOR: RESONADOR					

Carlos A. Arce
Jefe de Sección
Dpto. Téc. y Mantenimiento
HC - FCM - UNA

Mgter. Arq. Cristina Orué, Jefa
Dpto. Téc. y Mantenimiento
FCM - UNA

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE 1 (UN) GENERADOR 150 KVA. MARCA CATERPILLAR MODELO GEP150-1 - Series: OLY00000VLERO1771. SECTOR: RESONADOR				Contrato Abierto: No,	Abastecimiento Simultaneo: No
Ítem	**Empresa**	**Descripción**	**Especificaciones tecnicas**	**Atributos**	**Caracteristicas**
1	JORGE MAURE	Provisión de repuestos - filtros	Provisión de todos los filtros de aires primarios y secundarios, todos los filtros de combustibles, todos los filtros de trampa de agua.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: EEUU
2	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de filtros	Mano de obra por cambio de filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
3	JORGE MAURE	Provisión de repuestos - Baterías	Provisión de repuestos de baterías libre de mantenimiento de 12v/100ah.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BRASILERO
4	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de baterías	Mano de obra por cambio de baterías.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
5	JORGE MAURE	Provisión de display (visor)	Provisión de display (visor) similar al actual.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: EEUU
6	JORGE MAURE	Mano de obra por cambio de display	Mano de obra por cambio de display	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
7	JORGE MAURE	Provisión de tambores de aceites lubricantes	Provisión de tambores de aceites lubricantes CAT 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BRASILERO
8	JORGE MAURE	Provisión de refrigerante	Provisión de refrigerante, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: BRASILERO
9	JORGE MAURE	Mantenimiento preventivo - Control mensual de generador 150 KVA. Marca CATERPILLAR modelo GEP150-1	Mantenimiento preventivo - Control mensual de generador 150 KVA. Marca CATERPILLAR modelo GEP150-1	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
	JORGE MAURE	Control de estado de combustible, ventilación, lubricación, arranque.	Control de estado de combustible, ventilación, lubricación, arranque.	mes	
	JORGE MAURE	Revisión de parámetros mecánicos y eléctricos.	Revisión de parámetros mecánicos y eléctricos.	mes	
	JORGE MAURE	Registro de ajustes de tiempo: arranque, transferencia, retransferencia, enfriamiento.	Registro de ajustes de tiempo: arranque, transferencia, retransferencia, enfriamiento.	mes	
	JORGE MAURE	Observaciones e inspecciones generales: puesta a punto del sistema de mediciones y verificaciones	Observaciones e inspecciones generales: puesta a punto del sistema de mediciones y verificaciones	mes	
10	JORGE MAURE	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador		unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
	JORGE MAURE	Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje, excitación.	Revisión y ajustes del sistema de admisión, regulador de voltaje, excitación.	unidad	
	JORGE MAURE	Control de sistema de combustible, ventilación, lubricación, arranque.	Control de sistema de combustible, ventilación, lubricación, arranque.	unidad	
	JORGE MAURE	Registro de ajuste de tiempo: arranque, transferencia y retransferencia	Registro de ajuste de tiempo: arranque, transferencia y retransferencia	unidad	
11	JORGE MAURE	Chequeo y ajustes del sistema del motor		unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: PARAGUAYA
	JORGE MAURE	Chequeo del nivel y presión de aceite.	Chequeo del nivel y presión de aceite.	unidad	
	JORGE MAURE	Chequeo de cables sueltos, flojos, pelados, quemados, dañados.	Chequeo de cables sueltos, flojos, pelados, quemados, dañados.	unidad	
	JORGE MAURE	Chequeo de terminales flojos, rotos.	Chequeo de terminales flojos, rotos.	unidad	
	JORGE MAURE	Chequeo de mangueras sueltas o rotas.	Chequeo de mangueras sueltas o rotas.	unidad	
	JORGE MAURE	Chequeo de protectores en mal estado.	Chequeo de protectores en mal estado.	unidad	
	JORGE MAURE	Limpieza de sector superior de baterías.	Limpieza de sector superior de baterías.	unidad	
	JORGE MAURE	Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos.	Prueba de funcionamiento de los indicadores luminosos.	unidad	
	JORGE MAURE	Chequeo de conexiones de baterías	Chequeo de conexiones de baterías	unidad	

REF.: SOLICITAR – CUMPLE – NO CUMPLE

Carlos A. Arce
Jefe de Sección
Dpto. Téc. y Mantenimiento
HC - FCM - UNA

Mgter. Arq. Cristina Orué, Jefa
Dpto. Téc. y Mantenimiento
FCM - UNA

EVALUACIÓN TÉCNICA- LICITACIÓN MENOR CUANTIA NACIONAL Nº 34/2025 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LOS EQUIPOS GENERADORES DEL HOSPITAL DE CLÍNICAS SAN LORENZO - SAJONIA" ID Nº 466.750.

Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica	PAMELA ALARCON
Visita al sitio de ejecución del contrato. Participación Obligatoria: No SE ADMITE DECLARACION JURADA: SI	CUMPLE
Autorización del Fabricante. Si. Se deberá presentar Carta de Autorización del fabricante, representante o distribuidor de la marca del equipo (Caterpillar). Aplica para los Lotes 7 y 8.	N/A
Periodo de validez de la Garantía de los bienes. para los trabajos de mantenimiento, deberá contar con una garantía de funcionamiento de 90 días corridos a partir de la recepción final de los trabajos. Se deberá garantizar mediante Declaración Jurada.	CUMPLE
Presentar Declaración Jurada de contar con personal calificado para las reparaciones y/o mantenimientos de los tipos de equipos solicitados.	CUMPLE
a. Presentar Declaración Jurada de contar con personal calificado para las reparaciones y/o mantenimientos de los tipos de equipos solicitados.	CUMPLE
b. Declaración Jurada con listado de mínimo 3 técnicos en electricidad, especificando número de C.I.	CUMPLE
c. Presentar copias de los certificados o cursos de capacitaciones en el manejo de los equipos de la marca requerida. Aplica para los lotes 7 y 8.	CUMPLE
d. Declaración Jurada de contar con un ingenieroeléctrico y/o electromecánico. Fotocopia de su título profesional habilitante.	CUMPLE
e. Declaración Jurada de estar de acuerdo con las especificaciones técnicas del llamado y ofrecer la garantía de los servicios.	CUMPLE

Lote 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Empresa	Código Catálogo	Descripción	Especificaciones tecnicas	Atributos	Caracteristicas
1	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
2	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
3	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
4	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
5	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
6	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
7	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
8	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL

Carlos A. Arce
Jefe de Sección
Dpto. Téc. y Mantenimiento
HC - FCM - UNA

Mgter. Arq. Cristina Orué, Jefa
Dpto. Téc. y Mantenimiento
FCM - UNA

	PAMELA ARACON	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	
	PAMELA ARACON	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	

Lote 3 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 3 –Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 3 –Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Empresa	Código Catálogo	Descripción	Especificaciones tecnicas	Atributos	Caracteristicas
1	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
2	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
3	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad. (2 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
4	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
5	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
6	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
7	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidadpresentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
8	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
9	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
10	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
11	PAMELA ARACON	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 3 – Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo		unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
	PAMELA ARACON	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	
	PAMELA ARACON	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	
	PAMELA ARACON	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	
	PAMELA ARACON	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	
	PAMELA ARACON	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	
	PAMELA ARACON	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	
	PAMELA ARACON	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	

Lote 4 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 4 –Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 4 –Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Empresa	Código Catálogo	Descripción	Especificaciones tecnicas	Atributos	Caracteristicas
1	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
2	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
3	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad. (2 unidades)	unidad de medida: Unidadpresentación: UNIDAD	procedencia: CHINA

Carlos A. Arce
Jefe de Sección
Dpto. Téc. y Mantenimiento
HC - FCM - UNA

Mgter. Arq. Cristina Orué, Jefa
Dpto. Téc. y Mantenimiento
FCM - UNA

9	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
10	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
11	PAMELA ARACON	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 1 – Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo	**Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo**	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
	PAMELA ARACON	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	
	PAMELA ARACON	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	
	PAMELA ARACON	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	
	PAMELA ARACON	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	
	PAMELA ARACON	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	
	PAMELA ARACON	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	
	PAMELA ARACON	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	

Lote 2 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 2 –Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 2 –Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Empresa	Código Catálogo	Descripción	Especificaciones tecnicas	Atributos	Caracteristicas
1	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
2	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
3	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad. (2 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
4	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
5	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
6	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
7	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
8	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
9	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
10	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
11	PAMELA ARACON	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 2 – Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo	**Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 2 –Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo**	unidad de medida: Unidadpresentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
	PAMELA ARACON	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	
	PAMELA ARACON	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	
	PAMELA ARACON	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	
	PAMELA ARACON	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	
	PAMELA ARACON	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	

Carlos A. Arce
Jefe de Sección
Dpto. Téc. y Mantenimiento
HC - FCM - UNA

Mgter. Arq. Cristina Orué, Jefa
Dpto. Téc. y Mantenimiento
FCM - UNA

4	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
5	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
6	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
7	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
8	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
9	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
10	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
11	PAMELA ARACON	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 4 – Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo		unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
	PAMELA ARACON	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	
	PAMELA ARACON	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	
	PAMELA ARACON	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	
	PAMELA ARACON	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	
	PAMELA ARACON	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	
	PAMELA ARACON	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	
	PAMELA ARACON	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	

Lote 5 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 5 –Sector Sajonia – 219 KVA - Asunción

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 5 –Sector Sajonia – 219 KVA - Asunción Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Empresa	Código Catálogo	Descripción	Especificaciones tecnicas	Atributos	Caracteristicas
1	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
2	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
3	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad. (2 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
4	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
5	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
6	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
7	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
8	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
9	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
10	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA

Carlos A. Arce
Jefe de Sección
Dpto. Téc. y Mantenimiento
HC - FCM - UNA

Mgter. Arq. Cristina Orué, Jefa
Dpto. Téc. y Mantenimiento
FCM - UNA

(13)

11	PAMELA ARACON	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 5 – Sector Sajonia – 219 KVA - Asunción		unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
	PAMELA ARACON	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	
	PAMELA ARACON	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	
	PAMELA ARACON	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	
	PAMELA ARACON	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	
	PAMELA ARACON	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	
	PAMELA ARACON	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	
	PAMELA ARACON	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	
Lote 6 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo						
Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No						
Ítem	**Empresa**	**Código Catálogo**	**Descripción**	**Especificaciones técnicas**	**Atributos**	**Caracteristicas**
1	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
2	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
3	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
4	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
5	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
6	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
7	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
8	PAMELA ARACON	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
9	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
10	PAMELA ARACON	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidadpresentación: UNIDAD	procedencia: CHINA
11	PAMELA ARACON	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo		unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	procedencia: NACIONAL
	PAMELA ARACON	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad	
	PAMELA ARACON	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad	
	PAMELA ARACON	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad	
	PAMELA ARACON	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad	
	PAMELA ARACON	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad	
	PAMELA ARACON	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad	
	PAMELA ARACON	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad	

Carlos A. Arce
Jefe de Sección
Dpto. Téc. y Mantenimiento
HC - FCM - UNA

Mgter. Arq. Cristina Orué, Jefa
Dpto. Téc. y Mantenimiento
FCM - UNA

EVALUACIÓN TÉCNICA- LICITACIÓN MENOR CUANTIA NACIONAL N° 34/2025 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LOS EQUIPOS GENERADORES DEL HOSPITAL DE CLÍNICAS SAN LORENZO - SAJONIA" ID Nº 466.750.

Requisitos documentales para evaluar el criterio de capacidad técnica	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.
Visita al sitio de ejecución del contrato. Participación Obligatoria: No SE ADMITE DECLARACION JURADA: SI	CUMPLE
Autorización del Fabricante. Si. Se deberá presentar Carta de Autorización del fabricante, representante o distribuidor de la marca del equipo (Caterpillar). Aplica para los Lotes 7 y 8.	N/A
Periodo de validez de la Garantía de los bienes. para los trabajos de mantenimiento, deberá contar con una garantía de funcionamiento de 90 días corridos a partir de la recepción final de los trabajos. Se deberá garantizar mediante Declaración Jurada.	CUMPLE
Presentar Declaración Jurada de contar con personal calificado para las reparaciones y/o mantenimientos de los tipos de equipos solicitados.	CUMPLE
a. Presentar Declaración Jurada de contar con personal calificado para las reparaciones y/o mantenimientos de los tipos de equipos solicitados.	CUMPLE
b. Declaración Jurada con listado de mínimo 3 técnicos en electricidad, especificando número de C.I.	CUMPLE
c. Presentar copias de los certificados o cursos de capacitaciones en el manejo de los equipos de la marca requerida. Aplica para los lotes 7 y 8.	CUMPLE
d. Declaración Jurada de contar con un ingenieroeléctrico y/o electromecánico. Fotocopia de su título profesional habilitante.	CUMPLE
e. Declaración Jurada de estar de acuerdo con las especificaciones técnicas del llamado y ofrecer la garantía de los servicios.	CUMPLE

Lote 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Empresa	Código Catálogo	Descripción	Especificaciones tecnicas	Atributos
1	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
2	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
3	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
4	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
5	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
6	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
7	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD

Carlos A. Arce
Jefe de Sección
Dpto. Téc. y Mantenimiento
HC - FCM - UNA

Mgter. Arq. Cristina Orué, Jefa
Dpto. Téc. y Mantenimiento
FCM - UNA

8	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
9	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
10	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
11	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo	**Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 1 –Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo**	unidad de medida: Unidadpresentación: UNIDAD
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad

Lote 2 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 2 –Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 2 –Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Empresa	Código Catálogo	Descripción	Especificaciones tecnicas	Atributos
1	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
2	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidadpresentación: UNIDAD
3	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad. (2 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
4	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
5	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
6	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
7	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
8	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
9	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
10	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
11	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 2 –Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo	**Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 2 –Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo**	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad

Carlos A. Arce
Jefe de Sección
Dpto. Téc. y Mantenimiento
HC - FCM - UNA

Mgter. Arq. Cristina Orué, Jefa
Dpto. Téc. y Mantenimiento
FCM - UNA

	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad

Lote 3 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 3 –Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo

Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 3 –Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No

Ítem	Empresa	Código Catálogo	Descripción	Especificaciones tecnicas	Atributos
1	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
2	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
3	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad. (2 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
4	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
5	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
6	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidadpresentación: UNIDAD
7	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
8	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
9	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
10	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
11	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 3 –Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo		unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad

Carlos A. Arce
Jefe de Sección
Dpto. Téc. y Mantenimiento
HC - FCM - UNA

Mgter. Arq. Cristina Orué, Jefa
Dpto. Téc. y Mantenimiento
FCM - UNA

	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad
Lote 4 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 4 –Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo					
Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 4 –Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No					
Ítem	**Empresa**	**Código Catálogo**	**Descripción**	**Especificaciones tecnicas**	**Atributos**
1	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
2	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
3	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad. (2 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
4	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
5	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
6	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
7	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
8	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
9	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
10	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
11	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 4 –Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo		unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad
Lote 5 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 5 –Sector Sajonia – 219 KVA – Asunción					
Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 5 –Sector Sajonia – 219 KVA - Asunción Contrato Abierto: No, Abastecimiento Simultaneo: No					
Ítem	**Empresa**	**Código Catálogo**	**Descripción**	**Especificaciones tecnicas**	**Atributos**
1	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
2	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
3	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores (2 unidades)	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad. (2 unidades)	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD

Carlos A. Arce
Jefe de Sección
Dpto. Téc. y Mantenimiento
HC - FCM - UNA

Mgter. Arq. Cristina Oruè, Jefa
Dpto. Téc. y Mantenimiento
FCM - UNA

4	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
5	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
6	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
7	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
8	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidadpresentación: UNIDAD
9	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
10	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
11	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 5 –Sector Sajonia – 219 KVA - Asunción		unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad
Lote 6 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo					
Grupo 1 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo			Contrato Abierto: No,	Abastecimiento Simultaneo: No	
Ítem	**Empresa**	**Código Catálogo**	**Descripción**	**Especificaciones tecnicas**	**Atributos**
1	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Baterías (1 unidad)	Provisión de baterías libre de mantenimiento de 12v/150 ah. 1 unidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
2	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de bateria.	Mano de obra por cambio de batería.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
3	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Contactores	Provisión de contactores para tablero de transferencia, similar al existente y de la misma capacidad.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
4	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactores	Mano de obra por cambio de contactores	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
5	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de repuestos - Filtros	Provisión de filtros de aires, filtros de combustibles, filtros de trampa de agua, filtros de aceite.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
6	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de los filtros.	Mano de obra por cambio de los filtros.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
7	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua.	Provisión de correa y mangueras de combustible y agua, según características de los instalados.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
8	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	80111613-9999	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	Mano de obra por cambio de correa y mangueras	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD

Carlos A. Arce
Jefe de Sección
Dpto. Téc. y Mantenimiento
HC - FCM - UNA

Mgter. Arq. Cristina Orué, Jefa
Dpto. Téc. y Mantenimiento
FCM - UNA

9	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de aceite	Provisión de aceite lubricantes 15w40, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
10	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Provisión de Refrigerante para radiador.	Provisión de Refrigerante anticongelante para radiador, cantidad necesaria.	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
11	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	72102201-006	Mantenimiento Preventivo del Generador Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo		unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.1	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	Revisión y ajuste del sistema eléctrico del panel de control del generador	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.2	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	Chequeo y ajustes del sistema del motor.	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.3	Mantenimiento general de tableros eléctricos	Mantenimiento general de tableros eléctricos	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.4	Mantenimiento general de los paneles de control	Mantenimiento general de los paneles de control	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.5	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	Mantenimiento protecciones eléctricas (llaves termomagneticas, reles, temporizdores)	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.6	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	Mantenimiento general del tablero de transferencia automático del generador	unidad
	VILLANUEVA INGENIERIA Y SERVICIOS S.R.L.	11.7	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	Proveer de un generador de la misma capacidad de respaldo mientras se realiza el mantenimiento.	unidad

Carlos A. Arce
Jefe de Sección
Dpto. Téc. y Mantenimiento
HC - FCM - UNA

Mgter. Arq. Cristina Orué, Jefa
Dpto. Téc. y Mantenimiento
FCM - UNA

REF.: SOLICITAR – CUMPLE – NO CUMPLE

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS
Dirección General Asistencial - Hospital de Clínicas
Departamento Técnico y de Mantenimiento
Avda. Mcal. López y Coronel Cazal - Campus Universitario
E-mail: mantenimiento@fcmuna.edu.py
San Lorenzo - Paraguay

D. T. y M. Nº 416/2025

San Lorenzo, 27 de mayo de 2025

FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS
ADMINISTRACIÓN HOSPITAL DE CLÍNICAS
27 MAY 2025
M.E. N°: 1794 Hora: 12:27
Recibido por: Univ. JORGE A. MARTINEZ
Administración H.C.

Señora
LIC. ROCIO VISCARRA
Administradora
Hospital de Clínicas
Facultad de Ciencias Médicas – UNA
Presente

Tengo el agrado de dirigirme a Usted, en el marco del llamado de **LICITACION DE MENOR CUANTIA NACIONAL N°34/2025 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE LOS EQUIPOS GENERADORES DEL HOSPITAL DE CLINICAS SAN LORENZO - SAJONIA – ID N° 466.750"**, en atención a la nota UNA_FCM_CECP Nº 408/2025, providenciado al departamento a mi cargo, con M.E. Nº 394, recibido en la fecha 27 de mayo del año en curso, a los efectos de exponer cuanto sigue:

Descripción del Bien	Lote	Consideraciones
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 1 – Sector CMI – 200 KVA - San Lorenzo	1	**CONSIDERAR EL PRECIO**
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 2 – Sector UPA – 140 KVA - San Lorenzo	2	**CONSIDERAR EL PRECIO**
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 3 – Sector UCIP TOMOGRAFIA – 60 KVA - San Lorenzo	3	**CONSIDERAR EL PRECIO**
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 4 – Sector FORTALECIMIENTO – 350 KVA - San Lorenzo	4	**CONSIDERAR EL PRECIO**
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 5 – Sector Sajonia – 219 KVA - Asunción	5	**CONSIDERAR EL PRECIO**
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE GENERADOR Nº 6 – Sector CONTINGENCIA – 313 KVA - San Lorenzo	6	**CONSIDERAR EL PRECIO**

JUSTIFICACION: Los precios referenciales fueron proporcionados por empresas del ramo, y se consignaron de acuerdo a los parámetros solicitados, y en concordancia a los lineamientos establecidos para el cumplimiento de los principios de las contrataciones públicas.

En el mercado constantemente surgen variaciones en los precios ya sea por fluctuaciones de costos por diversos motivos de importación y/o por la alta demanda, en el momento de la solicitud.

Se da conformidad a los montos detallados en la nota de referencia, puesto que se ajustan a las Especificaciones Técnicas solicitadas, conforme al Pliego de Bases y Condiciones.

Sin otro particular, y para lo que hubiere lugar, hago propicia la ocasión para saludarla atentamente.

A Conte

Lic. Rocio M. Viscarra
Administradora
Hosp. de Clínicas
F.C.M. - U.N.A.

REPÚBLICA DEL PARAGUAY
Dpto. Técnico y Mantenimiento
F.C.M. - UNA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

Mgter. Arq. Cristina Orué, Jefa
Dpto. Técnico y Mantenimiento
FCM - UNA

MGTER. ARQ. MARÍA CRISTINA ORUÉ
Jefa
Departamento Técnico y Mantenimiento
Facultad de Ciencias Médicas - UNA

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS
COMITÉ DE EVALUACIÓN DE CONTRATACIONES PÚBLICAS
27 MAY 2025
HORA: 12:50
RECIBIDO POR:
FOLIATURA:
M.E.N° 382
OBS: La recepción de este documento no implica la validez de su contenido

Alfredo Sosa
SECRETARIO
COMITÉ DE EVALUACIÓN DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

21

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS
COMITÉ DE EVALUACIÓN - CONTRATACIONES PÚBLICAS
07 FEB 2025
M.E.Nº 51 HORA: 12:00
FOLIATURA: — RECIBIDO POR:
OBS: La recepción de este documento no implica la validez del mismo

Lic. Víctor Villalba
Miembro del Comité
COMITÉ DE EVALUACIÓN DE CONTRATACIONES PÚBLICAS
F.C.M. U.N.A.

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS
Avda. Mcal. López y Coronel Cazal – Campus Universitario
Telef. 480-081/683931 int. 479 - E-MAIL: fcm@med.una.py WEB: www.med.una.py
San Lorenzo – Paraguay

Resolución D. Nº 202/2025

04/02/2025

"POR LA CUAL SE ACTUALIZA EL COMITÉ DE EVALUACIÓN DE CONTRATACIONES PÚBLICAS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN". –

VISTO Y CONSIDERANDO:

La Nota con M.E. Nº 2840/2025, del Prof. Dr. Jorge Giubi, Coordinador del Comité de Evaluación de Contrataciones Públicas, por la cual solicita la actualización del plantel del Comité a su cargo, en virtud a la renuncia de la Univ. María Cecilia Recalde Cardenas.----------

Las disposiciones legales y reglamentarias vigentes. ----------

EL DECANO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS
DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION,
En uso de sus atribuciones legales,

R E S U E L V E:

Art.1º **ACTUALIZAR** la conformación del **Comité de Evaluación de Contrataciones Públicas** de la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad Nacional de Asunción, conforme al siguiente detalle:

Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	FUNCIÓN
1	PROF. DR. JORGE GIUBI	COORDINADOR
2	PROF. DR. REINALDO JAVIER ESCOBAR	SUB COORDINADOR
3	DR. LILIO IRALA	REPRESENTANTE TITULAR DEL CD - ESTAMENTO NO DOCENTE
4	ARQ. CRISTINA ORUE	JEFA DEL DEPARTAMENTO TÉCNICO Y DE MANTENIMIENTO
5	LIC. LIZANIA CARDOZO	MIEMBRO DEL COMITÉ
6	LIC. VICTOR VILLALBA	MIEMBRO DEL COMITÉ
7	LIC. MARCELA AYALA	MIEMBRO DEL COMITÉ
8	UNIV. ANDREA BRIZUELA	REPRESENTANTE SUPLENTE DEL CD – ESTAMENTO ESTUDIANTIL

Lic. RAQUEL GIL MARTINEZ
Secretaria de la Facultad

Mg. Prof. Dr. OSMAR M. CUENCA TORRES
Decano

C.C. Dirección General Asistencial, OUC, Dirección de Gestión y Desarrollo del Talento Humano, Interesados, Archivo. OMCT/JANA/lm

22

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS
DECANATO

Avda. Mcal. López y Coronel Cazal – Campus Universitario
E-MAIL: sg@fcmuna.edu.py - fcm@fcmuna.edu.py WEB: www.med.una.py
San Lorenzo – Paraguay

RESOLUCIÓN D. N° 306/2025
20/02/2025

"POR LA CUAL SE ACEPTA LA RENUNCIA PRESENTADA POR EL DR. LILIO EMILIANO IRALA LEDESMA, CONSEJERO NO DOCENTE TITULAR DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN, AL COMITÉ DE EVALUACIÓN DE CONTRATACIONES PÚBLICAS DE LA INSTITUCIÓN". -

VISTO y CONSDERANDO:

La nota con M.E. Nro. 3837/2025, del Dr. Lilio Emiliano Irala Ledesma, Consejero No Docente Titular de la FCM/UNA, por la cual presenta su renuncia al Comité de Comité de Evaluación de Contrataciones Públicas de la Institución. ----------

EL DECANO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS
DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN,
en uso de sus atribuciones;

R E S U E L V E:

Artículo 1º **ACEPTAR** la renuncia presentada por el Dr. **LILIO EMILIANO IRALA LEDESMA**, C.I. Nro. 2.347.030, Consejero No Docente Titular de la Facultad de Ciencias Médicas de la Universidad Nacional de Asunción, al Comité de Comité de Evaluación De Contrataciones Públicas de la Institución. ----------

Lic. **RAQUEL GIL MARTINEZ**
Secretaria de Facultad

Prof. Dr. **OSMAR M. CUENCA TORRES**
Decano

Cc.: Dirección de Administración y Finanzas, Departamento de Contrataciones Publicas, Dirección de Gestión y Desarrollo del Talento Humano Interesado, Archivo. - **OMCT/RGM/cds**

MISIÓN INSTITUCIONAL
Formar profesionales en Ciencias de la Salud innovadores, con liderazgo, valores éticos y capacidad de gestión que respondan a las necesidades de salud de la población y con responsabilidad social.

VISIÓN INSTITUCIONAL
Ser reconocida nacional e internacionalmente por la excelencia y liderazgo en formación de profesionales de la salud a través de programas académicas que contemplen la investigación e innovación tecnológica, con compromiso social y medioambiental.

(23)

San Lorenzo, 02 de mayo de 2025.-

Señor
PROF. DR. JORGE GIUBI, COORDINADOR
Comité de Evaluación de Contrataciones Públicas
Facultad de Ciencias Médicas –UNA
San Lorenzo, Paraguay

Me dirijo a Usted en carácter de miembro del Comité de Evaluación de Licitaciones según Resolución D. N° 202/2.025, a fin de comunicar que no podré asistir a las reuniones convocadas para la evaluación de licitaciones, por las razones indicadas a continuación:

- [x] Vacaciones desde 05/05/2025 hasta 03/06/2025
- [ ] Permiso Particular
- [ ] Examen
- [ ] Superposición de actividades
- [ ] Maternidad

Sin otro particular, me despido, atentamente. -

Lic. VICTOR VILLALBA
Miembro del Comité

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS
COMITÉ DE EVALUACIÓN - CONTRATACIONES PÚBLICAS
02 MAY 2025
M.E. N° 289 Hora: 07:30
FOLIATURA: RECIBIDO POR:
OBS: La recepción de este documento no implica la validez del mismo

Luis Alfredo Sosa
SECRETARIO
COMITÉ DE EVALUACIÓN DE CONTRATACIONES PÚBLICAS
F.C.M. U.N.A.

24

San Lorenzo, 16 de mayo de 2025.-

Señor
PROF. DR. JORGE GIUBI, COORDINADOR
Comité de Evaluación de Contrataciones Públicas
Facultad de Ciencias Médicas –UNA
San Lorenzo, Paraguay

Me dirijo a Usted en carácter de miembro del Comité de Evaluación de Licitaciones según Resolución D. Nº 202/2.025, a fin de comunicar que no podré asistir a la reunión convocada para la evaluación de las licitaciones previstas en fecha 21/05/2025, por las razones indicadas a continuación:

☒ Vacaciones desde 16/05/25 hasta 5/06/25

☐ Permiso Particular

☐ Examen

☐ Superposición de actividades

☐ Maternidad

Sin otro particular, me despido, atentamente. -

Mgter. Arq. Cristina Orué, Jefa
Dpto. Téc. y Mantenimiento
FCM - UNA

ARQ. CRISTINA ORUE
Miembro del Comité

UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS
COMITÉ DE EVALUACIÓN - CONTRATACIONES PÚBLICAS
16 MAY 2025
M.E. Nº 331 HORA: 08:00
FOLIATURA: RECIBIDO POR:
OBS: La recepción de este documento no implica la validez del mismo

Luis Alfredo Sosa
SECRETARIO
COMITÉ DE EVALUACIÓN DE CONTRATACIONES PÚBLICAS
F.C.M. U.N.A.

25