INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS N° 07/2026

LICITACION POR MENOR CUANTÍA NACIONAL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAMARA FRIA" ID N.º 492486.

En la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, en la oficina de Gestión del IPTA, sito en Avenida Aviadores del Chaco 2980 esq. Tte. 1° Carlos Rocholl, Edificio Kuarahy Center, siendo las 09:00 horas del día 4 de noviembre de 2026 y en cumplimiento a lo establecido en el artículo 52° de la Ley N° 7021/22, elevamos a la Máxima Autoridad de la Institución, el Informe resultante del análisis de las ofertas presentadas en el marco de la LICITACIÓN POR MENOR CUANTÍA NACIONAL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAMARA FRIA" ID N.º 492486.

En ese sentido, resulta importante destacar que el Comité de Evaluación de Ofertas ha sido constituido conforme a lo dispuesto en el Artículo 54 de la Ley N.º 7021/2022 "De Suministro y Contrataciones Públicas" y el Artículo 31 del Decreto N.º 2264/2024, por medio de la Resolución N.º 110/2026, de fecha 24 de febrero de 2026.
Dicha normativa establece que el Comité deberá integrarse con funcionarios que posean los conocimientos técnicos, financieros o legales requeridos, y que no tengan conflicto de interés con el procedimiento. En este llamado específico, atendiendo a su naturaleza y modalidad, el Comité se encuentra conformado por los siguientes funcionarios:

- ✓ Abg. Cynthia Dejesús Miranda Benítez, Jefa del Departamento de Asuntos Judiciales, dependiente de la Dirección Jurídica.
- ✓ Abog. Nadia Noguez, Directora Administrativa, dependiente de la Dirección General de Administración y Finanzas
- ✓ Sr. Héctor Fabián Vera Quiñonez, Jefe de Departamento de Presupuesto, dependiente de la Dirección Financiera
- ✓ Arq. Nancy Acevedo, Funcionaria de la Dirección de Obras e Infraestructura del IPTA.

Una vez verificadas las ofertas, y de conformidad con lo establecido en el Artículo 75 del Decreto Reglamentario N.º 2264/2024, que regula los procedimientos de evaluación basada únicamente en el precio, se procede a expresar lo siguiente:

1. ACTA DE APERTURA DE OFERTAS

En fecha 23 de octubre de 2026, se ha llevado a cabo el Acto de Apertura de Sobres, conforme a lo dispuesto en el Artículo 71 del Decreto N.º 2264/2024, que regula los aspectos generales del acto en el marco de los procedimientos regidos por la Ley N.º 7021/2022.
El acto fue realizado a través del Sistema de Información de las Contrataciones Públicas (SICP) y, conforme al Artículo 73 del mismo decreto, se labró el Acta de Apertura Virtual, en la cual se dejaron constancia todos los aspectos requeridos por la normativa vigente. En dicha acta se registró la presentación de una oferta, cuyos detalles se describen a continuación:

N°	Oferente	Monto Total Unitario
1	ALSA S.A. (RUC: 80057598-9)	163.571.393

1.1. OBSERVACIONES REALIZADAS EN EL ACTO DE APERTURA DE OFERTAS:

En cumplimiento de lo dispuesto en el Artículo 71 del Decreto N.º 2264/2024 y el Artículo 50 de la Ley N.º 7021/2022, el Comité de Evaluación de Ofertas deja constancia de que en el Acta de Apertura no se registraron manifestaciones u observaciones durante el acto.

Todas las documentaciones formales no presentadas en el acto de apertura serán solicitadas por las vías correspondientes.

2. VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE CARÁCTER SUSTANCIAL:

Posteriormente, se ha procedido a la verificación del cumplimiento de la oferta respecto al cumplimiento de las documentaciones básicas de carácter sustancial, de conformidad a lo establecido en el artículo 79° del Decreto Reglamentario N° 2264/24 *B. Evaluación basada únicamente en precio* y demás disposiciones que rigen a las Compras Públicas, observándose lo siguiente:

Documentos	ALSA S.A. (RUC: 80057598-9)
Formulario de Oferta debidamente llenado y Firmado	Cumple
Garantía de Mantenimiento de Oferta.	Cumple
Documento que Acredita la Representación del Firmante	Cumple
Perfil del Proveedor	189955
Páginas de la Oferta	208

De la verificación de la documentación sustancial se desprende que la firma OFERENTE, ha presentado la totalidad de los documentos de carácter sustancial en tiempo y forma, conforme a lo requerido en el Pliego de Bases y Condiciones.

En tal sentido, se constata el cumplimiento de dichos requisitos, en concordancia con lo dispuesto en el Artículo 79 del Decreto Reglamentario N.º 2264/2024, que establece la obligatoriedad de presentar los documentos sustanciales en el momento de la presentación de la oferta. Asimismo, el procedimiento se enmarca en lo previsto en el Artículo 75 del mismo decreto, correspondiente a la modalidad de evaluación basada únicamente en precio, y en concordancia con las demás disposiciones vigentes en materia de contrataciones públicas.

3. TABLA COMPARATIVA DE PRECIOS DE LAS OFERTAS AJUSTADA POR ERRORES ARITMÉTICOS

El sistema de adjudicación establecido por la Convocante en el Pliego de Bases y Condiciones corresponde a la modalidad "por el total".

En cumplimiento de lo dispuesto en el Artículo 75, inciso b), numeral 2 del Decreto Reglamentario N.º 2264/2024, referente a la evaluación basada únicamente en precio, se ha procedido a la revisión de la planilla de precio presentada por la empresa oferente.

Como resultado de esta verificación, no se identificaron errores aritméticos en la oferta analizada por el oferente, conforme a lo reflejado en la Planilla Comparativa de Precios Ofertados, que forma parte integrante del presente informe.

Se procedió al análisis de los precios unitarios ofertados, en virtud a lo expresado en el PBC en REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN - Análisis de los precios ofertados, por lo que este Comité de Evaluación verifica que los precios ofertados por la empresa ALSA S.A., no presentan precios superiores al quince por ciento (15%) por encima de los precios referenciales del veinte y cinco por ciento (25%) por debajo de los precios referenciales preparado por la Convocante. Por lo que este Comité considera que son de ejecución posible.

3.2. APLICACIÓN DEL MARGEN DE PREFERENCIA

Conforme a los datos verificados en el Cuadro Comparativo de Ofertas, no corresponde la aplicación del margen de preferencia, ya que existe una sola oferta.

3. VERIFICACIÓN DE LAS OFERTAS RESPECTO A LOS DEMÁS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN EL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES (PBC)

Atendiendo a lo mencionado precedentemente, en el presente apartado el Comité de Evaluación de Ofertas se ha abocado a seleccionar provisoriamente la oferta más baja, de la empresa ALSA S.A., la que será analizada en detalle para verificar el cumplimiento de los requisitos de calificación

4.1. VERIFICACIÓN DE LOS DOCUMENTOS LEGALES REQUERIDOS EN EL PBC

El Comité de Evaluación procedió a la verificación de los documentos legales exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones (PBC), específicamente en el apartado **"Requisitos de Participación y Criterios de Evaluación – Requisitos Documentales"**, correspondientes a la evaluación de las condiciones de participación del oferente evaluado.

El análisis detallado de cada documento, así como su validación y observaciones, **se encuentra desarrollado en el Anexo que forma parte integrante del presente informe.**

Como resultado de dicha revisión, se constata que el oferente evaluado **cumple con todos los requisitos legales establecidos en el llamado**, no registrándose omisiones ni inconsistencias que afecten su admisibilidad.

4.2. SUBSANACIÓN DE OMISIONES DOCUMENTALES: *NO APLICA*

4.3. VERIFICACIÓN DE LAS DOCUMENTACIONES FORMALES SOLICITADAS EN EL PBC

ALSA S.A.	
3. Certificado de Cumplimiento con la Seguridad Social	CUMPLE
4. Declaración jurada de conocimiento de la existencia de un conflicto de intereses respecto a los funcionarios públicos intervinientes en el procedimiento.	CUMPLE
5. Certificado de Producto y Empleo Nacional emitido por el MIC, en formato físico, solo en caso de imposibilidad de certificación electrónica.	NO APLICA
6. Certificado de Cumplimiento Tributario.	CUMPLE
7. Patente comercial del municipio en donde esté asentado el establecimiento del oferente.	CUMPLE
8. Declaración Jurada de "Declaración de Personas", de conformidad con el formulario estándar – Sección Formularios, cuando no se encuentre en el Registro de Proveedores.	CUMPLE
9. Documentos legales	
9.2. Personas Jurídicas	
Fotocopia simple de los documentos que acrediten la existencia legal de la persona jurídica tales como la Escritura Pública de Constitución, según el tipo de sociedad y protocolización de los Estatutos Sociales. Los estatutos deberán estar inscriptos en la Sección Personas Jurídicas de la Dirección de Registros Públicos. (*)	CUMPLE
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 en el que conste que el apoderado posee facultades suficientes para representar y obligar a la persona jurídica, otorgado por Escritura Pública (no es necesario que esté inscripto en el Registro de Poderes); o los documentos societarios que justifiquen la representación del firmante, tales como las actas de asamblea y de directorio en el caso de las sociedades anónimas. (*)	CUMPLE
CAPACIDAD FINANCIERA	
Para contribuyentes del Contribuyentes del IRE Régimen General	PRESENTA
Para Contribuyentes del IRE Régimen Simple o Resimple	NO APLICA
Para Contribuyentes del IRP (solo personas físicas vinculadas al objeto del llamado)	NO APLICA
Para Contribuyentes registrados exclusivamente en el IVA General	NO APLICA
EXPERIENCIA	
"Con el objetivo de evaluar la experiencia del oferente en la provisión de los bienes objeto del presente llamado, se requerirá Copia de facturaciones, contratos y/o recepciones finales que avalen la experiencia requerida	PRESENTA
CAPACIDAD TÉCNICA	
DECLARACIÓN JURADA donde acredita su capacidad para cumplir en tiempo y cantidad	PRESENTA

DECLARACIÓN JURADA, indicando que los servicios ofertados cumplen con las especificaciones técnicas solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones	PRESENTA
Currículum de los profesionales en el cual debe estar indicado como mínimo la formación académica y experiencia profesional para los cargos en el que serán designados.	PRESENTA
Fotocopia simple de ambas caras del título de carrera de grado del área de Ingeniería Eléctrica o Electromecánica, Planilla del personal en IPS y Patente Profesional vigente.	PRESENTA
Fotocopia simple de ambas caras del título de carrera de grado; y del certificado en Seguridad y Salud Ocupacional categoría A.	PRESENTA

4.3. VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

El Comité de Evaluación, conforme a lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones (PBC), procedió al análisis de la oferta presentada por el oferente **ALSA S.A.**, a fin de verificar el **cumplimiento de las especificaciones técnicas requeridas** en el procedimiento de contratación.

La revisión se realizó sobre la base de la documentación técnica presentada, comparándola con las condiciones y características exigidas en el PBC, con el objetivo de constatar su **adecuación a los requerimientos establecidos.**

Como resultado, se concluye que el oferente **ALSA S.A.**, ***CUMPLE*** **con las especificaciones técnicas requeridas**, conforme a las condiciones previstas en el procedimiento.

Ante lo expuesto, este Comité considera que la oferta de la empresa **ALSA S.A.** ***CUMPLE*** con lo solicitado en el PBC, por lo que su oferta es susceptible de ser analizada.

4.4. VERIFICACIÓN DE LA CAPACIDAD LEGAL

En cumplimiento de lo dispuesto en el **Artículo 21 de la Ley N.º 7021/2022 "De Suministro y Contrataciones Públicas"**, el Comité de Evaluación realizó la verificación correspondiente respecto a la capacidad legal del oferente evaluado, a fin de garantizar que no se encuentren incursos en las prohibiciones legales para contratar con el Estado.

Según los registros del **Sistema Integrado de Administración de Recursos Humanos (SINARH)**, se constató que el/la representante legal y/o propietario/a de la firma **ALSA S.A., no se encuentra comprendido/a en las causales de inhabilitación previstas en los incisos g), h), i) y j) del citado artículo 21**, y que su situación legal **no representa impedimento alguno para la eventual suscripción y ejecución del contrato objeto del presente procedimiento.**

NOMBRE	CARGO	CI N°	OBSERVACION
ALSA S.A.			
ANTONIO ARRUA MARTINEZ	ACCIONISTA	1.027.354	NO REGISTRA ANTECEDENTES
SARA BEATRIZ ARRUA MARTINEZ	ACCIONISTA	1.409.273	NO REGISTRA ANTECEDENTES

4.4. VERIFICACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

En cumplimiento de lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones (PBC), el Comité de Evaluación procedió a la **verificación de la capacidad financiera** de la firma **ALSA S.A.**, conforme a los criterios y documentos requeridos para acreditar la **solvencia económica necesaria para ejecutar el contrato.**

El análisis correspondiente, que contempla los indicadores financieros, estados contables y/o certificaciones presentadas por la firma **ALSA S.A.**, se encuentra desarrollado en detalle en el **Anexo I del presente informe.**

Como resultado de dicha verificación, se concluye que de la firma **ALSA S.A., CUMPLE con los requisitos financieros exigidos en el procedimiento**, de acuerdo con lo establecido en el PBC y conforme a los principios de razonabilidad y proporcionalidad establecidos en la normativa vigente.

4.5. VERIFICACIÓN DE LA EXPERIENCIA

En cumplimiento de lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones (PBC), el Comité de Evaluación procedió a la **verificación de la experiencia** de la firma **ALSA S.A.,** conforme a los criterios definidos para el presente procedimiento de contratación.

La evaluación se realizó con base en los documentos presentados por el oferente, conforme a lo exigido en el PBC, con el objeto de constatar la **existencia de antecedentes que acrediten su experiencia en actividades vinculadas al objeto contractual**.

El detalle del análisis efectuado, así como la documentación examinada, se encuentra desarrollado en el **Anexo II del presente informe**.

Como resultado, se concluye que la firma **ALSA S.A., CUMPLE con los requisitos de experiencia exigidos**, conforme a las condiciones establecidas en el procedimiento.

4.6. VERIFICACIÓN DE LA CAPACIDAD TÉCNICA

El Comité de Evaluación, en cumplimiento de lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones (PBC), procedió a la **verificación de la capacidad técnica del oferente ALSA S.A.,** conforme a los criterios y requerimientos definidos para el presente procedimiento de contratación.

El análisis fue realizado sobre la base de los documentos presentados por el oferente, conforme a lo exigido en el PBC, a fin de determinar su **aptitud técnica para la ejecución del contrato**.

El desarrollo completo del análisis, así como las validaciones efectuadas, se encuentran documentadas en el **Anexo III del presente informe**.

Como resultado, se concluye que el oferente **ALSA S.A. CUMPLE con los requisitos de capacidad técnica exigidos**, conforme a las disposiciones del llamado.

5. VERIFICACIÓN DE LA DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA

En cumplimiento de lo establecido en el Pliego de Bases y Condiciones (PBC) y conforme a las disposiciones vigentes en materia de administración financiera del Estado, el Comité de Evaluación ha verificado que la entidad convocante **cuenta con la disponibilidad presupuestaria necesaria para respaldar la adjudicación correspondiente** al presente procedimiento.

La verificación se realizó con base en el **Certificado de Disponibilidad Presupuestaria (CDP)** emitido por la unidad administrativa correspondiente, en el cual consta el monto requerido para cubrir el total de la adjudicación propuesta.

En consecuencia, se confirma que **existe crédito presupuestario suficiente y vigente** para proceder con la contratación, conforme a los resultados de la evaluación y a los principios de legalidad y responsabilidad fiscal.

6. CONCLUSIÓN Y RECOMENDACIÓN DE ADJUDICACIÓN

Con base en el análisis integral realizado por el Comité de Evaluación, y conforme a los criterios establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones (PBC), se concluye que el oferente evaluado cumple con los requisitos legales, administrativos, técnicos, financieros y formales exigidos para el presente procedimiento de contratación.

Asimismo, se ha verificado que la oferta adjudicable se encuentra dentro del marco de razonabilidad económica, que existe disponibilidad presupuestaria suficiente, y que se ha cumplido con la normativa vigente en materia de contrataciones públicas.

En virtud de lo expuesto, el Comité de Evaluación recomienda, salvo mejor parecer, la adjudicación conforme al siguiente detalle:

- Oferente: ALSA S.A.
- RUC: 80057598-9
- Monto adjudicado:
  - Monto Mínimo: Gs. 150.000.000 (guaraníes, ciento cincuenta millones), IVA incluido
  - Monto Máximo: Gs. 300.000.000 (guaraníes, trecientos millones), IVA incluido

Esta recomendación se formula en atención al principio de eficiencia en el uso de los recursos públicos, y conforme a los artículos aplicables de la Ley N.º 7021/2022 "De Suministro y Contrataciones Públicas", su Decreto Reglamentario N.º 2264/2024 y demás normativas vigentes.

Finalizado el acto, previa lectura y ratificación de su contenido, siendo el 4/11/2026, en prueba de conformidad, suscriben el presente informe los abajo firmantes en dos ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto.

NADIA NAIME NOGUEZ CHAMAS
Firmado digitalmente por NADIA NAIME NOGUEZ CHAMAS
Fecha: 2026.11.04 10:16:21 -03'00'

Abg. Nadia Naime Noguez Chamas
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

CYNTHIA DEJESUS MIRANDA BENITEZ
Firmado digitalmente por CYNTHIA DEJESUS MIRANDA BENITEZ
Nombre de reconocimiento (DN): c=PY, ou=CERTIFICADO NO CUALIFICADO PARA SERVIDORES PÚBLICOS, ou=FIRMA ELECTRÓNICA, sn=MIRANDA BENITEZ, givenName=CYNTHIA DEJESUS, serialNumber=CI4626173, cn=CYNTHIA DEJESUS MIRANDA BENITEZ
Fecha: 2026.11.04 09:00:19 -03'00'

Abog. Cynthia de Jesús Miranda Benítez
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

HECTOR FABIAN VERA QUIÑONEZ
Firmado digitalmente por HECTOR FABIAN VERA QUIÑONEZ
Fecha: 2026.11.04 09:51:25 -03'00'

Sr. Héctor Fabián Vera Quiñonez
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

NANCY BEATRIZ ACEVEDO RUIZ
Firmado digitalmente por NANCY BEATRIZ ACEVEDO RUIZ
Fecha: 2026.11.04 10:53:35 -03'00'

Arq. Nancy Acevedo
Miembro del Comité
de Evaluación de Ofertas

INSTITUTO PARAGUAYO DE TECNOLOGIA AGRARIA PARAGUAY | PARAGUÁI TEMBIPORUPYAHU KOKUE PARAGUAI PEGUA ÑANGAREKOHA

LICITACION POR MENOR CUANTIA NACIONAL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAMARA FRIA" ID N.º 492486

ANEXO I - CAPACIDAD FINANCIERA

ALSA S.A. (RUC.: 80057598-9)						
Ratio de Liquidez	Ejercicio 2023	Ejercicio 2024	Ejercicio 2025	Indice	Exigido	Cumple/no cumple
Activo Corriente /	2.151.328.780	2.962.079.594	2.343.557.384	2,02	Igual o mayor que 1	CUMPLE
Pasivo Corriente	872.839.107	1.852.519.142	1.179.168.360			
	2,46	1,60	1,99			
Endeudamiento	Ejercicio 2023	Ejercicio 2024	Ejercicio 2025	Indice	Exigido	
Pasivo Total /	872.839.107	1.852.519.142	1.179.168.360	0,46	No mayor a 0,80	CUMPLE
Activo Total	2.254.177.363	3.383.865.628	2.704.836.252			
	0,39	0,55	0,44			
Rentabilidad	Ejercicio 2023	Ejercicio 2024	Ejercicio 2025	Indice	Exigido	
Utilidad /	702.227.647	417.124.495	390.589.676	0,03	No deberá ser negativo	CUMPLE
Patrominio Neto	1.381.338.256	1.531.346.486	1.525.667.892			
	0,51	0,27	0,26			

INSTITUTO PARAGUAYO DE TECNOLOGÍA AGRARIA PARAGUAY | PARAGUÁI TEMBIPORUPYAHU KOKUE PARAGUÁI PEGUA ÑANGAREKOHA

LICITACION POR MENOR CUANTIA NACIONAL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAMARA FRIA" ID N.º 492486

ANEXO II EXPERIENCIA

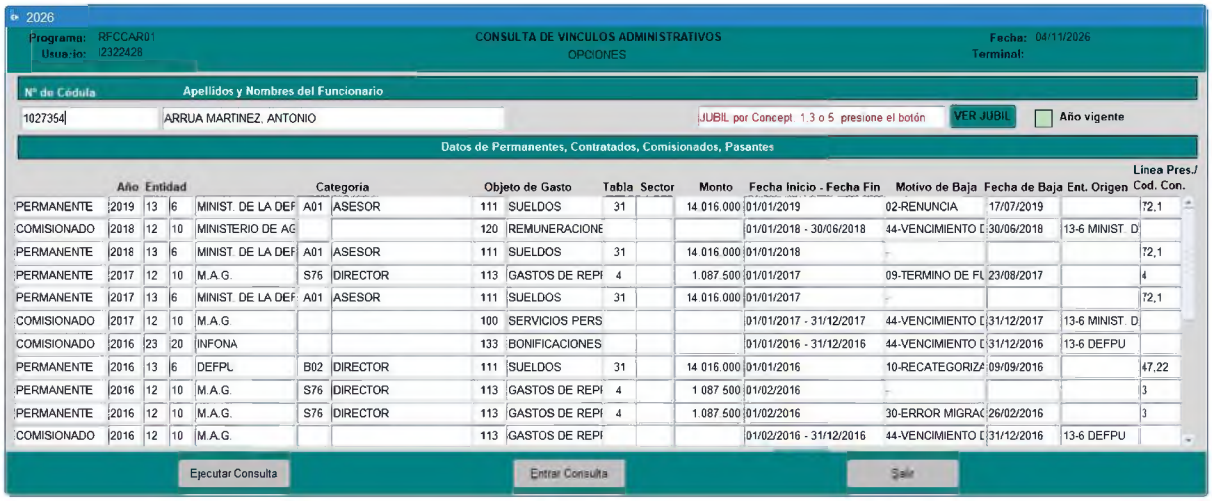
ALSA S.A. (RUC.: 80057598-9)				
Con el objetivo de evaluar la experiencia del oferente en la provisión de los bienes objeto del presente llamado, se requerirá que haya ejecutado suministros de material genetico, en cualquier momento entre el año 2024 y la fecha anterior a la apertura de ofertas. Se considerará cumplido este requisito cuando el oferente acredite provisiones de dichos bienes que, en conjunto, alcancen al menos el cincuenta por ciento (50%) del monto máximo, sin importar la cantidad de contratos, facturas u órdenes de compra que se presenten.	2024	150.000.000	CONTRATO N°03/2024	
	TOTAL	**150.000.000**	**Presenta documentaciones que acreditan experiencia en PRESTACION DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAMARAS FRIAS**	**CUMPLE**

INSTITUTO PARAGUAYO DE TECNOLOGIA AGRARIA PARAGUAY | PARAGUÁI TEMBIPORUPYAHU KOKUE PARAGUAI PEGUA ÑANGAREKOHA

LICITACION POR MENOR CUANTIA NACIONAL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAMARA FRIA" ID N.º 492486

ANEXO III - CAPACIDAD TECNICA

ALSA S.A.		
DECLARACIÓN JURADA donde acredita su capacidad para cumplir en tiempo y cantidad DECLARACIÓN JURADA, indicando que los servicios ofertados cumplen con las especificaciones técnicas solicitadas en el Pliego de Bases y Condiciones Currículum de los profesionales en el cual debe estar indicado como mínimo la formación académica y experiencia profesional para los cargos en el que serán designados. Fotocopia simple de ambas caras del título de carrera de grado del área de Ingeniería Eléctrica o Electromecánica, Planilla del personal en IPS y Patente Profesional vigente. Fotocopia simple de ambas caras del título de carrera de grado; y del certificado en Seguridad y Salud Ocupacional categoría A.	PRESENTA	**CUMPLE**



2026

Programa: RFCCAR01 — CONSULTA DE VINCULOS ADMINISTRATIVOS — Fecha: 04/11/2026

Usuario: I2322428 — OPCIONES — Terminal:

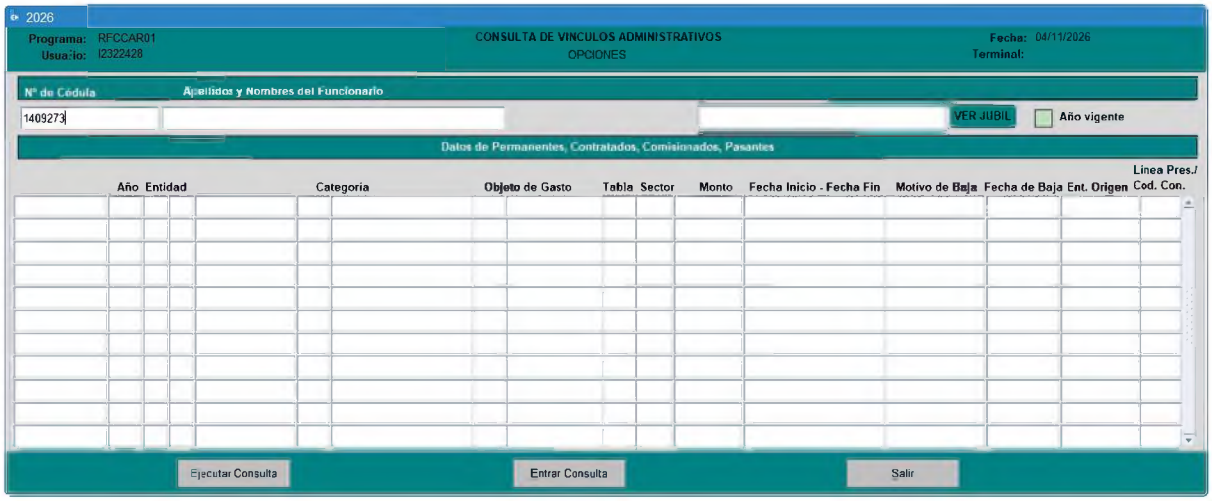
Nº de Cédula	Apellidos y Nombres del Funcionario
1027354	ARRUA MARTINEZ, ANTONIO

¡JUBIL por Concept 1,3 o 5 presione el botón | VER JUBIL | Año vigente

Datos de Permanentes, Contratados, Comisionados, Pasantes

	Año	Entidad			Categoria		Objeto de Gasto		Tabla	Sector	Monto	Fecha Inicio - Fecha Fin	Motivo de Baja	Fecha de Baja	Ent. Origen	Linea Pres./ Cod. Con.
PERMANENTE	2019	13	6	MINIST. DE LA DEF	A01	ASESOR	111	SUELDOS	31		14.016.000	01/01/2019	02-RENUNCIA	17/07/2019		?2,1
COMISIONADO	2018	12	10	MINISTERIO DE AG			120	REMUNERACIONE				01/01/2018 - 30/06/2018	44-VENCIMIENTO D	30/06/2018	13-6 MINIST. D	
PERMANENTE	2018	13	6	MINIST. DE LA DEF	A01	ASESOR	111	SUELDOS	31		14.016.000	01/01/2018	-			?2,1
PERMANENTE	2017	12	10	M.A.G.	S76	DIRECTOR	113	GASTOS DE REPI	4		1.087.500	01/01/2017	09-TERMINO DE FU	23/08/2017		4
PERMANENTE	2017	13	6	MINIST. DE LA DEF	A01	ASESOR	111	SUELDOS	31		14.016.000	01/01/2017	-			?2,1
COMISIONADO	2017	12	10	M.A.G.			100	SERVICIOS PERS				01/01/2017 - 31/12/2017	44-VENCIMIENTO D	31/12/2017	13-6 MINIST. D	
COMISIONADO	2016	23	20	INFONA			133	BONIFICACIONES				01/01/2016 - 31/12/2016	44-VENCIMIENTO D	31/12/2016	13-6 DEFPU	
PERMANENTE	2016	13	6	DEFPL	B02	DIRECTOR	111	SUELDOS	31		14.016.000	01/01/2016	10-RECATEGORIZA	09/09/2016		47,22
PERMANENTE	2016	12	10	M.A.G.	S76	DIRECTOR	113	GASTOS DE REPI	4		1.087.500	01/02/2016	-			3
PERMANENTE	2016	12	10	M.A.G.	S76	DIRECTOR	113	GASTOS DE REPI	4		1.087.500	01/02/2016	30-ERROR MIGRAC	26/02/2016		3
COMISIONADO	2016	12	10	M.A.G.			113	GASTOS DE REPI				01/02/2016 - 31/12/2016	44-VENCIMIENTO D	31/12/2016	13-6 DEFPU	

Ejecutar Consulta | Entrar Consulta | Salir


2026
Programa: RFCCAR01
Usuario: I2322428
CONSULTA DE VINCULOS ADMINISTRATIVOS
OPCIONES
Fecha: 04/11/2026
Terminal:
Nº de Cédula
Apellidos y Nombres del Funcionario
1409273
VER JUBIL
Año vigente
Datos de Permanentes, Contratados, Comisionados, Pasantes
Año
Entidad
Categoria
Objeto de Gasto
Tabla
Sector
Monto
Fecha Inicio - Fecha Fin
Motivo de Baja
Fecha de Baja
Ent. Origen
Linea Pres./ Cod. Con.
Ejecutar Consulta
Entrar Consulta
Salir

INSTITUTO PARAGUAYO DE TECNOLOGIA AGRARIA PARAGUAY | PARAGUÁI TEMBIPORUPYAHU KOKUE PARAGUAI PEGUA ÑANGAREKOHA

LICITACION POR MENOR CUANTIA NACIONAL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAMARA FRIA" ID N.º 492486

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

						ALSA S.A.	
Ítem	Código Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	PRECIO UNITRIO	PROCEDENCIA
Mantenimiento y reparación de cámara frigorífica Equipo 1 - Equipo de 60.000 BTU tipo ducto							
1	81141804-028	Colocación de membrana ¡solante de 20mm de 1,40 de largo X 0,60	Unidad	Evento	1	183.127	PARAGUAY
2	80111613-9999	Mano de obra por colocación de membrana ¡solante	Unidad	Evento	1	107.708	PARAGUAY
3	81141804-028	Colocación de contactor de 25 amp ith, abierto 20 A AC-3 carga la tensión de mando 220v, tensión en potencia 380 v a 600 v	Unidad	Evento	1	336.772	PARAGUAY
4	80111613-9999	Mano de obra por colocación de contactor	Unidad	Evento	1	200.335	PARAGUAY
5	81141804-028	Reparación de ventilador de la unidad interna: rebobinado del ventilador de 16 amp con cambio de capacitor de 16 UF 220 V con trabajo de tornería centrado de del eje y cambio de rodamientos 6203	Unidad	Evento	1	1.153.156	PARAGUAY
6	80111613-9999	Mano de obra por reparación de ventilador de la unidad interna	Unidad	Evento	1	685.125	PARAGUAY
7	81141804-028	Colocación de placa de interinando de unidad interna a externa QD-U11A 220 v -24 v	Unidad	Evento	1	836.836	PARAGUAY
8	80111613-9999	Mano de obra por colocación de placa de intermando de unidad interna a externa	Unidad	Evento	1	496.517	PARAGUAY
9	81141804-028	Recarga de gas refrigerante R22	Unidad	Evento	1	1.082.893	PARAGUAY
10	80111613-9999	Mano de obra por recarga de gas refrigerante R22	Unidad	Evento	1	642.858	PARAGUAY
11	81141804-028	Retiro de lana de vidrio	Unidad	Evento	1	235.793	PARAGUAY
12	81141804-028	Desmontaje, rebobinado y mantenimiento y posterior montaje de turbinas	Unidad	Evento	1	1.679.355	PARAGUAY
13	81141804-028	Detección de fugas de gas y reparación de las mismas	Unidad	Evento	1	1.119.819	PARAGUAY
14	81141804-028	Mantenimiento de las partes móviles, lubricación, cambio de rodamientos, arandelas de seguridad	Unidad	Evento	1	2.669.266	PARAGUAY
15	81141804-028	Mantenimiento de instalación eléctrica (tablero general, reapriete de horneras, contactos, ajustes y medición de tensión)	Unidad	Evento	1	3.528.625	PARAGUAY
16	81141804-028	Limpieza de unidad condensadora, barrido con aire, reajuste de terminales, corrección de cableado eléctrico	Unidad	Evento	1	1.539.053	PARAGUAY
17	81141804-028	Servicios conexos por transporte y traslado de personal, a partir de 50Km en adelante.	Unidad	Evento	1	2.489.761	PARAGUAY
Mantenimiento y reparación de cámara frigorífica Equipo 2 - Equipo de 60.000 BTU tipo ducto							
18	81141804-028	Colocación de membrana ¡solante de 20mm de 1,40 de largo X 0,60	Unidad	Evento	1	183.127	PARAGUAY
19	80111613-9999	Mano de obra por colocación de membrana ¡solante	Unidad	Evento	1	107.708	PARAGUAY
20	81141804-028	Colocación de contactor de 25 amp ith, abierto 20 A AC-3 carga la tensión de mando 220v, tensión en potencia 380 v a 600 v	Unidad	Evento	1	336.772	PARAGUAY
21	80111613-9999	Mano de obra por colocación de contactor	Unidad	Evento	1	200.335	PARAGUAY
22	81141804-028	Reparación de ventilador de la unidad interna: rebobinado del ventilador de 16 amp con cambio de capacitor de 16 UF 220 V con trabajo de tornería centrado de del eje y cambio de rodamientos 6203	Unidad	Evento	1	1.153.156	PARAGUAY
23	80111613-9999	Mano de obra por reparación de ventilador de la unidad interna	Unidad	Evento	1	685.125	PARAGUAY

LICITACION POR MENOR CUANTIA NACIONAL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAMARA FRIA" ID N.º 492486

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

24	81141804-028	Colocación de placa de intermando de unidad interna a externa QD-U11A 220 v - 24 v	Unidad	Evento	1	764.895	PARAGUAY
25	80111613-9999	Mano de obra por colocación de placa de interinando de unidad interna a externa	Unidad	Evento	1	448.503	PARAGUAY
26	81141804-028	Desmontaje, rebobinado y mantenimiento y posterior montaje de turbinas	Unidad	Evento	1	1.267.842	PARAGUAY
27	81141804-028	Recarga de gas refrigerante R22	Unidad	Evento	1	779.304	PARAGUAY
28	80111613-9999	Mano de obra por recarga de gas refrigerante R22	Unidad	Evento	1	362.002	PARAGUAY
29	81141804-028	Detección de fugas de gas y reparación de las mismas	Unidad	Evento	1	1.505.856	PARAGUAY
30	81141804-028	Retiro de lana de vidrio	Unidad	Evento	1	845.702	PARAGUAY
31	81141804-028	Mantenimiento de las partes móviles, lubricación, cambio de rodamientos, arandelas de seguridad	Unidad	Evento	1	2.669.266	PARAGUAY
32	81141804-028	Mantenimiento de instalación eléctrica (tablero general, reapriete de horneras, contactos, ajustes y medición de tensión)	Unidad	Evento	1	3.528.625	PARAGUAY
33	81141804-028	Limpieza de unidad condensadora, barrido con aire, reajuste de terminales, corrección de cableado eléctrico	Unidad	Evento	1	1.539.053	PARAGUAY
34	81141804-028	Servicios conexos por transporte y traslado de personal, a partir de 50 Km en adelante.	Unidad	Evento	1	2.489.761	PARAGUAY
Mantenimiento y reparación de cámara frigorífica Equipo 3 - Equipo de 60.000 BTU tipo ducto							
35	81141804-028	Colocación de membrana ¡solante de 20mm de 1,40 de largo X 0,60	Unidad	Evento	1	182.894	PARAGUAY
36	80111613-9999	Mano de obra por colocación de membrana ¡solante	Unidad	Evento	1	107.708	PARAGUAY
37	81141804-028	Colocación de contactor de 25 amp ith, abierto 20 A AC-3 carga la tensión de mando 220v, tensión en potencia 380 v a 600 v	Unidad	Evento	1	336.772	PARAGUAY
38	80111613-9999	Mano de obra por colocación de contactor	Unidad	Evento	1	200.335	PARAGUAY
39	81141804-028	Reparación de ventilador de la unidad interna: rebobinado del ventilador de 16 amp con cambio de capacitor de 16 UF 220 V con trabajo de tornería centrado de del eje y cambio de rodamientos 6203	Unidad	Evento	1	1.153.156	PARAGUAY
40	80111613-9999	Mano de obra por reparación de ventilador de la unidad interna	Unidad	Evento	1	685.125	PARAGUAY
41	81141804-028	Colocación de placa de intermando de unidad interna a externa QD-U11A 220 v - 24 v	Unidad	Evento	1	604.827	PARAGUAY
42	80111613-9999	Mano de obra por colocación de placa de ¡mermando de unidad interna a externa	Unidad	Evento	1	341.793	PARAGUAY
43	81141804-028	Reparación de cañerías de cobre de 3/4- 5/8 - 3/8	Unidad	Evento	1	438.457	PARAGUAY
44	81141804-028	Recarga de gas refrigerante R22	Unidad	Evento	1	1.082.893	PARAGUAY
45	80111613-9999	Mano de obra por recarga de gas refrigerante R22	Unidad	Evento	1	2.676.191	PARAGUAY
46	81141804-028	Retiro de lana de vidrio	Unidad	Evento	1	235.793	PARAGUAY
47	81141804-028	Desmontaje, rebobinado y mantenimiento y posterior montaje de turbinas	Unidad	Evento	1	1.530.362	PARAGUAY
48	81141804-028	Detección de fugas de gas y reparación de las mismas	Unidad	Evento	1	943.379	PARAGUAY
49	81141804-028	Mantenimiento de las partes móviles, lubricación, cambio de rodamientos, arandelas de seguridad	Unidad	Evento	1	2.669.266	PARAGUAY
50	81141804-028	Mantenimiento de instalación eléctrica (tablero general, reapriete de horneras, contactos, ajustes y medición de tensión)	Unidad	Evento	1	3.528.625	PARAGUAY
51	81141804-028	Limpieza de unidad condensadora, barrido con aire, reajuste de terminales, corrección de cableado eléctrico	Unidad	Evento	1	1.539.200	PARAGUAY

LICITACION POR MENOR CUANTIA NACIONAL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAMARA FRIA" ID N.º 492486

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

52	81141804-028	Servicios conexos por transporte y traslado de personal, a partir de 50 km en adelante.	Unidad	Evento	1	2.489.761	PARAGUAY
Mantenimiento y reparación de cámara frigorífica Equipo 4 - Equipo de 60.000 BTU tipo ducto							
53	81141804-028	Colocación de membrana ¡solante de 20mm de 1,40 de largo X 0,60	Unidad	Evento	1	183.127	PARAGUAY
54	80111613-9999	Mano de obra por colocación de membrana ¡solante	Unidad	Evento	1	107.708	PARAGUAY
55	81141804-028	Colocación de contactor de 25 amp ith, abierto 20 A AC-3 carga la tensión de mando 220v, tensión en potencia 380 v a 600 v	Unidad	Evento	1	336.770	PARAGUAY
56	80111613-9999	Mano de obra por colocación de contactor	Unidad	Evento	1	200.281	PARAGUAY
57	81141804-028	Colocación de placa de intermando de unidad interna a externa QD-U11A 220 v - 24 v	Unidad	Evento	1	1.045.333	PARAGUAY
58	80111613-9999	Mano de obra por colocación de placa de ¡ntermando de unidad interna a externa	Unidad	Evento	1	638.074	PARAGUAY
59	81141804-028	Retiro de lana de vidrio	Unidad	Evento	1	644.712	PARAGUAY
60	81141804-028	Desmontaje, rebobinado y mantenimiento y posterior montaje de turbinas	Unidad	Evento	1	1.671.514	PARAGUAY
61	81141804-028	Detección de fugas de gas y reparación de las mismas	Unidad	Evento	1	1.115.898	PARAGUAY
62	81141804-028	Recarga de gas refrigerante R22	Unidad	Evento	1	1.082.893	PARAGUAY
63	80111613-9999	Mano de obra por recarga de gas refrigerante R22	Unidad	Evento	1	642.858	PARAGUAY
64	81141804-028	Mantenimiento de las partes móviles, lubricación, cambio de rodamientos, arandelas de seguridad	Unidad	Evento	1	2.669.266	PARAGUAY
65	81141804-028	Mantenimiento de instalación eléctrica (tablero general, reapriete de horneras, contactos, ajustes y medición de tensión)	Unidad	Evento	1	3.528.625	PARAGUAY
66	81141804-028	Limpieza de unidad condensadora, barrido con aire, reajuste de terminales, corrección de cableado eléctrico	Unidad	Evento	1	1.539.053	PARAGUAY
67	81141804-028	Servicios conexos por transporte y traslado de personal, a partir de 50 Km en adelante.	Unidad	Evento	1	2.489.761	PARAGUAY
Mantenimiento y reparación de cámara frigorífica Cámara Frigorífica - Cámara de conservación de grano 20 Celsius							
68	81141804-028	Recarga de refrigerante R22	Unidad	Evento	1	1.082.893	PARAGUAY
69	80111613-9999	Mano de obra por recarga de gas refrigerante R22	Unidad	Evento	1	642.858	PARAGUAY
70	81141804-028	Lubricación de bujes con aceite 3GS mineral	Unidad	Evento	1	194.542	PARAGUAY
71	81141804-028	Mantenimiento en general (limpieza, ajuste, verificación de equipos)	Unidad	Evento	1	2.800.001	PARAGUAY
72	81141804-028	Mantenimiento de las partes móviles, lubricación, cambio de rodamientos, arandelas de seguridad	Unidad	Evento	1	971.524	PARAGUAY
73	81141804-028	Mantenimiento de instalación eléctrica (tablero general, reapriete de horneras, contactos, ajustes y medición de tensión)	Unidad	Evento	1	3.528.599	PARAGUAY
74	81141804-028	Limpieza de unidad condensadora, barrido con aire, reajuste de terminales, corrección de cableado eléctrico	Unidad	Evento	1	1.539.053	PARAGUAY
75	81141804-028	Limpieza de condensador, barrido con aire las aletas	Unidad	Evento	1	837.802	PARAGUAY
76	81141804-028	Desmontaje, limpieza general de unidad condensadora, montaje y puesta en servicio	Unidad	Evento	1	1.812.086	PARAGUAY
77	81141804-028	Cambio de presostato de sistema de enfriamiento	Unidad	Evento	1	578.155	PARAGUAY
78	80111613-9999	Mano de obra por cambio de presostato de sistema de enfriamiento	Unidad	Evento	1	342.961	PARAGUAY
79	81141804-028	Rebobinado de motor de forzador (cambio de rodamientos, reposición de aletas, cambio de capacitor de arranque)	Unidad	Evento	1	841.723	PARAGUAY

LICITACION POR MENOR CUANTIA NACIONAL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAMARA FRIA" ID N.º 492486

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

80	81141804-028	Cambio de contactor, horneras y conexiones eléctricas	Unidad	Evento	1	598.451	PARAGUAY
81	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactor, horneras y conexiones eléctricas	Unidad	Evento	1	512.431	PARAGUAY
82	81141804-028	Cambio de capacitor de arranque de compresor	Unidad	Evento	1	224.169	PARAGUAY
83	80111613-9999	Mano de obra por cambio de capacitor de arranque de compresor	Unidad	Evento	1	133.154	PARAGUAY
84	81141804-028	Mantenimiento de turbinas, cambio de capacitor, rebobinado de aletas, cambio de capacitor de arranque)	Unidad	Evento	1	578.751	PARAGUAY
85	80111613-9999	Mano de obra por mantenimiento de turbinas, cambio de capacitor, rebobinado de aletas, cambio de capacitor de arranque	Unidad	Evento	1	343.358	PARAGUAY
86	81141804-028	Lubricación en general de todas las partes móviles	Unidad	Evento	1	265.268	PARAGUAY
87	81141804-028	Servicios conexos por transporte y traslado de personal, a partir de 50 km en adelante.	Unidad	Evento	1	2.489.761	PARAGUAY
Mantenimiento y reparación de cámara frigorífica Cámara Frigorífica - Sistema de protección por falta de fase							
88	81141804-028	Colocación de contactor de 150 Amp trifásico categoría AC3 categoría de bobina de mando Ac 100-240 Vac	Unidad	Evento	1	3.636.503	PARAGUAY
89	80111613-9999	Mano de obra por colocación de contactor	Unidad	Evento	1	2.170.130	PARAGUAY
90	81141804-028	Colocación de rele falta de fase 445303 detector secuencia y fallas de fase PD05	Unidad	Evento	1	994.695	PARAGUAY
91	80111613-9999	Mano de obra por colocación de rele falta de fase 445303 detector secuencia y fallas de fase PD05	Unidad	Evento	1	590.593	PARAGUAY
92	81141804-028	Instalación de luces lámpara piloto para on/off arranque y parada	Unidad	Evento	1	170.019	PARAGUAY
93	80111613-9999	Mano de obra por instalación de luces lámpara piloto para on/off arranque y parada	Unidad	Evento	1	99.622	PARAGUAY
94	81141804-028	Mantenimiento de instalación eléctrica (tablero general, reapriete de horneras, contactos, ajustes y medición de tensión)	Unidad	Evento	1	3.528.599	PARAGUAY
95	81141804-028	Instalación de terminales de conexión, cambio de conductores eléctricos, instalación de rieleras tipo DIN	Unidad	Evento	1	1.402.156	PARAGUAY
96	80111613-9999	Mano de obra por instalación de terminales de conexión, cambio de conductores eléctricos, instalación de rieleras tipo DIN	Unidad	Evento	1	1.362.507	PARAGUAY
97	81141804-028	Servicios conexos por transporte y traslado de personal, a partir de 50 Km en adelante.	Unidad	Evento	1	2.644.146	PARAGUAY
Mantenimiento y reparación de cámara frigorífica Equipo de 60.000 BTU tipo ducto							
98	81141804-028	Reparación de mando (cambio de contactores, cambio de llaves, cambio de protector térmico)	Unidad	Evento	1	1.757.634	PARAGUAY
99	80111613-9999	Mano de obra por reparación de mando	Unidad	Evento	1	1.042.368	PARAGUAY
100	81141804-028	Reparación de fugas en cañería de cobre 1/2, 3/8, 3/16,1/4	Unidad	Evento	1	296.729	PARAGUAY
101	81141804-028	Recarga de gas R409	Unidad	Evento	1	1.489.726	PARAGUAY
102	80111613-9999	Mano de obra por recarga de gas R409	Unidad	Evento	1	883.365	PARAGUAY
103	81141804-028	Desmontaje, rebobinado y mantenimiento y posterior montaje de turbinas	Unidad	Evento	1	1.671.514	PARAGUAY
104	81141804-028	Mantenimiento de las partes móviles, lubricación, cambio de rodamientos, arandelas de seguridad	Unidad	Evento	1	2.669.219	PARAGUAY
105	81141804-028	Detección de fugas de gas y reparación de las mismas	Unidad	Evento	1	1.111.924	PARAGUAY

LICITACION POR MENOR CUANTIA NACIONAL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAMARA FRIA" ID N.º 492486

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

106	81141804-028	Mantenimiento en general (limpieza, ajuste, verificación de equipos)	Unidad	Evento	1	1.391.248	PARAGUAY
107	81141804-028	Mantenimiento de instalación eléctrica (tablero general, reapriete de horneras, contactos, ajustes y medición de tensión)	Unidad	Evento	1	3.528.599	PARAGUAY
108	81141804-028	Instalación de terminales de conexión, cambio de conductores eléctricos, instalación de rieleras tipo DIN	Unidad	Evento	1	611.958	PARAGUAY
109	80111613-9999	Mano de obra por instalación de terminales de conexión, cambio de conductores eléctricos, instalación de rieleras tipo DIN	Unidad	Evento	1	362.882	PARAGUAY
110	81141804-028	Servicios conexos por transporte y traslado de personal, a partir de 50 Km, en adelante.	Unidad	Evento	1	2.685.805	PARAGUAY
Mantenimiento y reparación de cámara frigorífica Cámara de conservación de granos a 20° grados							PARAGUAY
111	81141804-028	Corrección de válvula expansiva (modificación de una tubería de alta presión que presenta fuga de gas)	Unidad	Evento	1	252.671	PARAGUAY
112	80111613-9999	Mano de obra por corrección de válvula expansiva	Unidad	Evento	1	220.070	PARAGUAY
113	81141804-028	Corrección de tubería de 1/2 lado alta presión	Unidad	Evento	1	320.317	PARAGUAY
114	81141804-028	Modificación de sistema de drenaje para una mejor disipación de agua y humedad	Unidad	Evento	1	198.856	PARAGUAY
115	80111613-9999	Mano de obra por modificación de sistema de drenaje para una mejor disipación de agua y humedad	Unidad	Evento	1	117.701	PARAGUAY
116	81141804-028	Cambio de filtro secador de motor de 3/8	Unidad	Evento	1	285.524	PARAGUAY
117	80111613-9999	Mano de obra por cambio de filtro secador de motor de 3/8	Unidad	Evento	1	168.785	PARAGUAY
118	81141804-028	Reposición de aceite 404	Unidad	Evento	1	191.029	PARAGUAY
119	80111613-9999	Mano de obra por reposición de aceite 404	Unidad	Evento	1	113.630	PARAGUAY
120	81141804-028	Vacío del sistema y carga de gas refrigerante 404	Unidad	Evento	1	426.705	PARAGUAY
121	81141804-028	Mantenimiento de las unidades evaporadoras y condensadoras	Unidad	Evento	1	837.859	PARAGUAY
122	81141804-028	Limpieza del condensador, barrido con aire las aletas	Unidad	Evento	1	837.859	PARAGUAY
123	81141804-028	Desmontaje, limpieza general de unidad condensadora, montaje y puesta en servicio	Unidad	Evento	1	1.812.086	PARAGUAY
124	81141804-028	Cambio de presostato de sistema de enfriamiento	Unidad	Evento	1	578.195	PARAGUAY
125	80111613-9999	Mano de obra por cambio de presostato de sistema de enfriamiento	Unidad	Evento	1	342.987	PARAGUAY
126	81141804-028	Rebobinado de motor de forzador (cambio de rodamientos, n reposición de aletas, cambio de capacitor de arranque)	Unidad	Evento	1	837.859	PARAGUAY
127	81141804-028	Cambio de contactor, horneras y conexiones eléctricas	Unidad	Evento	1	864.770	PARAGUAY
128	80111613-9999	Mano de obra por cambio de contactor, horneras y conexiones eléctricas	Unidad	Evento	1	512.472	PARAGUAY
129	81141804-028	Cambio de capacitor de arranque de compresor	Unidad	Evento	1	224.482	PARAGUAY
130	80111613-9999	Mano de obra por cambio de capacitor de arranque de compresor	Unidad	Evento	1	133.319	PARAGUAY
131	81141804-028	Mantenimiento de turbinas, cambio de capacitor, rebobinado de motor, limpieza de aspas	Unidad	Evento	1	578.195	PARAGUAY
132	80111613-9999	Mano de obra por mantenimiento de turbinas, cambio de capacitor, rebobinado de motor, limpieza de aspas	Unidad	Evento	1	342.987	PARAGUAY
133	81141804-028	Lubricación general de todas las partes móviles	Unidad	Evento	1	265.317	PARAGUAY
134	81141804-028	Instalación de resistencia para anti humedad de puertas	Unidad	Evento	1	1.135.086	PARAGUAY

LICITACION POR MENOR CUANTIA NACIONAL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAMARA FRIA" ID N.º 492486

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

135	80111613-9999	Mano de obra por instalación de resistencia para anti humedad de puertas	Unidad	Evento	1	673.079	PARAGUAY
136	81141804-028	Colocación de cerradura con apertura exterior e interior de puerta para el operario	Unidad	Evento	1	1.135.086	PARAGUAY
137	80111613-9999	Mano de obra por colocación de cerradura con apertura exterior e interior de puerta para el operario	Unidad	Evento	1	673.079	PARAGUAY
138	81141804-028	Instalación de cortina de plástico pvc para minimizar la entrada de aire caliente al interior de la cámara (2,5 m x 2 m)	Unidad	Evento	1	542.473	PARAGUAY
139	80111613-9999	Mano de obra por instalación de cortina de plástico pvc para minimizar la entrada de aire caliente al interior de la cámara	Unidad	Evento	1	323.093	PARAGUAY
140	81141804-028	Modificación del sistema eléctrico de 220 V trifásico a 380 V trifásico (cambio de conductores eléctricos, sensores de temperatura, controlador de temperatura, llave termomagnética, contador, selector on/off, lámpara de luz piloto)	Unidad	Evento	1	5.085.714	PARAGUAY
141	80111613-9999	Mano de obra por modificación del sistema eléctrico de 220 V trifásico a 380 V trifásico	Unidad	Evento	1	3.017.992	PARAGUAY
142	81141804-028	Mantenimiento de forzadores de aire para buena transferencia de calor	Unidad	Evento	1	378.714	PARAGUAY
143	81141804-028	Aislación término de tuberías de alta presión y baja presión	Unidad	Evento	1	1.312.128	PARAGUAY
144	80111613-9999	Mano de obra por aislación término de tuberías de alta presión y baja presión	Unidad	Evento	1	778.038	PARAGUAY
145	81141804-028	Servicios conexos por transporte y traslado de personal, a partir de 50 Km en adelante.	Unidad	Evento	1	2.764.223	PARAGUAY
146	81141804-028	Recarga de gas R409	Unidad	Evento	1	1.489.726	PARAGUAY
147	80111613-9999	Mano de obra por recarga de gas R409	Unidad	Evento	1	883.365	PARAGUAY
					TOTAL GS.:	**163.571.393**	