Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
www.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8
CC: 910, Asunción – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

San Lorenzo, 04 de septiembre de 2013

INFORME DE LA COMISIÓN TÉCNICA N° 56/2013

A : Prof. Ing. Agr. **PEDRO GERARDO GONZALEZ G.,** Rector
Universidad Nacional de Asunción
DE : **COMITÉ DE EVALUACIÓN DE CONTRATACIONES DIRECTAS**

REF.: Contratación Directa ID Nº 255.808 para la "ADQUISICIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT Y TERMO CALEFÓN PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

ANTECEDENTES

- La Nota DGICT Nº 239/2013, ingresada en fecha 15 de julio de 2013, con referencia de la Mesa de Entradas del Rectorado número 23323, en la cual el Prof. Ing. Ftal. CESAR J. CARDOZO ROMAN, Director General de Investigación Científica y Tecnológica, solicita la adquisición de acondicionadores de aire tipo split y termo calefón para el Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción;
- El Certificado de Disponibilidad Presupuestaria Nº 1594/2013 expedida por la Dirección de Presupuesto dependiente de la Dirección General de Administración y Finanzas de la Universidad Nacional de Asunción;
- La Nota de la DGAyF Nº 1150/2013 de fecha 16 de agosto de 2013 a la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas, con expediente de entrada número 328426;
- Las invitaciones realizadas a las empresas OFICINA TÉCNICA COMERCIAL S.A., TECNOCENTRO S.A., TECNOSERVICE SAECA, EMILIO GOTZE PETERSEN y MOLMAN S.A.
- Las ofertas presentadas por las empresas GRUPO EMPRESARIAL DEL PARAGUAY S.A., MERLIN DE C. GUATAVO ORTIZ C., COMERCIAL NAARA DE GERONIMA FERREIRA GONZALEZ, GOTZE INGENIERÍA DE EMILIO GOTZE PETERSEN;

Nº	NOMBRE DE LA EMPRESA OFERENTE	MONTO TOTAL DE LA OFERTA IVA INCLUIDO
1	GRUPO EMPRESARIAL DEL PARAGUAY S.A.	₲ 9.550.000
2	MERLIN DE C. GUATAVO ORTIZ C.	₲ 8.680.000
3	COMERCIAL NAARA DE GERONIMA FERREIRA GONZALEZ	₲ 6.020.000
4	GOTZE INGENIERÍA DE EMILIO GOTZE PETERSEN	₲ 6.288.000

- El acta de recepción y apertura de oferta del llamado a Contratación Directa ID Nº 255808 para la adquisición de acondicionadores de aire tipo split y termo calefón para el Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción, con fecha 26 de agosto de 2013;
- La Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Públicas;
- Los Decretos N° 21.909/2003 y Nº 5174/2005 que reglamentan la Ley N° 2.051/03 de Contrataciones Públicas;
- La Ley 4558/2012, en su Artículo 2º expresa: "en las contrataciones que realice el Estado Paraguayo, por vía de procesos de carácter nacional, se establezca un margen de preferencia del 20%, a favor de los productos y servicios de origen nacional;
- La Resolución Nº 146/2010 por la cual se designa a los integrantes del Comité de Evaluación para las Contrataciones Directas a ser realizadas por el Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción;
- La Ley N° 136/93 y el Estatuto de la Universidad Nacional de Asunción;

EVALUACIÓN

La presente evaluación se ha efectuado de acuerdo a las Leyes 2051/03 y 3.439/07 y los Decretos Nº 21909/03 y 5174/05 en lo que corresponde a Contratación Directa. Se ha comunicado en tiempo y forma a la DNCP y se han respetado los plazos del llamado y publicado en el Portal de Contrataciones Públicas y se cumplieron todos los requerimientos estipulados por la Convocante, comunicando en tiempo y forma a la DNCP.

Lic. AMADA GONZALEZ CANC
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Lic. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

DICTAMEN

Efectuado el **Análisis de las Documentaciones** se tiene el siguiente cuadro:

	EMPRESA	MONTO DE LA OFERTA	CARTA OFERTA (ANEXO 2) "PRESUPUESTO"	CONSTANCIA SIPE	DECLARACION JURADA
1	GRUPO EMPRESARIAL PARAGUAY S.A.	₲ 9.550.000	**CUMPLE**	SIP Nº 1261960	CUMPLE
2	MERLIN DE C. GUATAVO ORTIZ	₲ 8.680.000	**CUMPLE**	SIP Nº 1262215	CUMPLE
3	COMERCIAL NAARA DE GERONIMA FERREIRA GONZALEZ	₲ 6.020.000	**CUMPLE**	SIP Nº 1262298	CUMPLE
4	GOTZE INGENIERÍA DE EMILIO GOTZE PETERSEN	₲ 6.288.000	**CUMPLE**	SIP Nº 1262170	CUMPLE

Anexo E
Documentos de la Oferta

I. Documentos comunes para Personas Físicas y Jurídicas.	GRUPO EMPRESARIAL PARAGUAY S.A.		MERLIN DE C. GUATAVO ORTIZ		COMERCIAL NAARA DE GERONIMO FERREIRA GONZALEZ		GOTZE INGENIERÍA DE EMILIO GOTZE PETERSEN	
	Cumple	**No Cumple**	**Cumple**	**No Cumple**	**Cumple**	**No Cumple**	**Cumple**	**No Cumple**
a) Formulario de Oferta * *[El formulario de oferta debe ser completado y firmado por el oferente conforme al modelo indicado en la Sección VI]*	Cumple		Cumple		Cumple		Cumple	
b) Garantía de Mantenimiento de Oferta*	Cumple		Cumple		Cumple		Cumple	
c) Declaración jurada de no hallarse comprendido en las prohibiciones o limitaciones para contratar establecidas en el artículo 40 y de integridad conforme al artículo 20, inc. "w", ambos de la Ley N° 2051/03, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución N° 330/07 de la Dirección General de Contrataciones	Cumple		Cumple		Cumple		Cumple	

Lic. AMADA GONZALEZ CANO
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Lic. Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

I. Documentos comunes para Personas Físicas y Jurídicas.	GRUPO EMPRESARIAL PARAGUAY S.A.		MERLIN DE C. GUATAVO ORTIZ		COMERCIAL NAARA DE GERONIMO FERREIRA GONZALEZ		GOTZE INGENIERÍA DE EMILIO GOTZE PETERSEN	
	Cumple	No Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple	No Cumple
Públicas. *								
d) Declaración Jurada en la que se garantice que el oferente no se encuentra involucrado en prácticas que violen derechos de los menores estipulados en la Constitución Nacional, los Convenios 138 y 182 de la Organización Internacional del Trabajo (OIT), el Código del Trabajo, Código de la Niñez y la Adolescencia, demás leyes y normativas vigentes en la República del Paraguay, conforme al formato aprobado por la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas en la Resolución DNCP N° 941/2010.	Cumple		Cumple		Cumple		Cumple	

Lic. AMADA GONZALEZ CANO
Jefa de Contrataciones Públicas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Lic. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

II. Documentos legales para Oferentes individuales que sean Personas Físicas.	GRUPO EMPRESARIAL PARAGUAY S.A.		MERLIN DE C. GUATAVO ORTIZ		COMERCIAL NAARA DE GERONIMO FERREIRA GONZALEZ		GOTZE INGENIERÍA DE EMILIO GOTZE PETERSEN	
	Cumple	**No Cumple**	**Cumple**	**No Cumple**	**Cumple**	**No Cumple**	**Cumple**	**No Cumple**
a) Fotocopia simple de la cédula de identidad del firmante de la oferta*.			SIPE Nº 1262215		SIPE Nº 1262298		SIPE Nº 1262170	
b) Fotocopia simple de la cédula tributaria del oferente *(RUC)*.			SIPE Nº 1262215		SIPE Nº 1262298		SIPE Nº 1262170	
c) Fotocopia simple de su última declaración de IVA y/o Impuesto a la Renta.			SIPE Nº 1262215		SIPE Nº 1262298		SIPE Nº 1262170	
d) Fotocopia simple de la patente Municipal del Oferente.			SIPE Nº 1262215		SIPE Nº 1262298		SIPE Nº 1262170	
e) 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 autenticada 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.*			SUSCRIBE PERSONAL MENTE		SUSCRIBE PERSONALME NTE		SIPE Nº 1262170	
f) Fotocopia autenticada de la última declaración de IVA y/o del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la oferta.			SIPE Nº 1262215		SIPE Nº 1262298		SIPE Nº 1262170	
g) Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes.				NO PRESENTA		NO PRESENTA	PRESENTA	

Lic. AMADA GONZALEZ CANO
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Lic. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

III. Documentos legales para Oferentes individuales que sean Personas Jurídicas	GRUPO EMPRESARIAL PARAGUAY S.A.		MERLIN DE C. GUATAVO ORTIZ		COMERCIAL NAARA DE GERONIMO FERREIRA GONZALEZ		GOTZE INGENIERÍA DE EMILIO GOTZE PETERSEN	
	Cumple	No Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple	No Cumple
Fotocopia autenticada 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.*	SIPE Nº 1261960		NO APLICA		NO APLICA		NO APLICA	
Fotocopia simple de la cédula tributaria (constancia de inscripción en el Registro Único de Contribuyentes RUC) y de los Documentos de Identidad de los representantes o apoderados de la Sociedad.	SIPE Nº 1261960		NO APLICA		NO APLICA		NO APLICA	
Fotocopia autenticada 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); ó 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.*	SIPE Nº 1261960		NO APLICA		NO APLICA		NO APLICA	
Fotocopia autenticada de la declaración de IVA del último mes vencido y/o del Impuesto a la Renta o Certificado de Cumplimiento Tributario expedido en el mes anterior a la presentación de la oferta.	SIPE Nº 1261960		NO APLICA		NO APLICA		NO APLICA	
Autorización del Fabricante, Representante o Distribuidor en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador y/o distribuidor de los bienes.	NO PRESENTA		NO APLICA		NO APLICA		NO APLICA	

Lic. AMADA GONZALEZ CANO
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Lic. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Y en lo que respecta a la **PROPUESTA ECONÓMICA** de la empresa, la cotización es la siguiente:

GREPSA "GRUPO EMPRESARIAL DEL PARAGUAY S.A."

La propuesta económica para la adquisición de acondicionadores de aire tipo split y termo calefón para el Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción es de 9.550.000.- (Guaraníes nueve millones quinientos cincuenta mil) IVA incluido, cotizando los ítems 1, 2 y 3.

MERLIN DE C. GUSTAVO ORTIZ C.

La propuesta económica para la adquisición de acondicionadores de aire tipo split y termo calefón para el Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción es de 8.680.000.- (Guaraníes ocho millones seiscientos ochenta mil) IVA incluido, cotizando los ítems 1, 2 y 3.

COMERCIAL NAARA DE GERONIMA FERREIRA GONZALEZ

La propuesta económica para la adquisición de acondicionadores de aire tipo split y termo calefón para el Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción es de 6.020.000.- (Guaraníes seis millones veinte mil) IVA incluido, cotizando los ítems 1y 2, no así el ítem 3.

GOTZE INGENIERÍA DE EMILIO GOTZE PETERSEN

La propuesta económica para la adquisición de acondicionadores de aire tipo split y termo calefón para el Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción es de 6.288.000.- (Guaraníes seis millones doscientos ochenta y ocho mil) IVA incluido, cotizando los ítems 1, 2 y 3.

CUADRO COMPARATIVO

DESCRIPCIÓN: Contratación Directa ID Nº 255.808 para la "ADQUISICIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT Y TERMO CALEFÓN PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: Contratación Directa - ID Nº 255808

EXPEDIENTE Nº 328426			Precio Unitario (IVA Incluido)				
ITEM	DESCRIPCIÓN	Cant.	GOTZE INGENIERÍA de Emilio Gotze Petersen	COMERCIAL NAARA de Gerónima Alica Ferreira González	MERLIN de C. Gustavo Ortiz C.	GREPSA "GRUPO EMPRESARIAL DEL PARAGUAY S.A."	OBSERVACIÓN
1	**AIRE ACONDICIONADO SISTEMA SIPLIT. Tipo de pared. Capacidad Nominal FRIÓ/CALOR de 18.000 BTU/h. Potencia FRIÓ/CALOR de 1250 Wats aproximadamente. Corriente nominal de 6,5 / 5,5 amps aproximadamente. Características eléctricas: 220/240/50 Hz. Con cañería para gas y liquido de 3/4" aproximadamente. Con control remoto. Con purificador de aire y deshumificador. Encendido automático. Filtro tipo tejido sintético y lavable Visor electrónico para monitoreo de temperatura. Garantía mínima escrita de un año. Incluye: Montaje del equipo, ubicación de la unidad condensadora en el exterior sobre base de mampostería o soporte metálico, la unidad evaporadora en el interior fijada de la pared, interconexión eléctrica entre los condensadores y evaporadores cañería de cobre con aislacion**	1	2.218.000	2.650.000	3.000.000	3.400.000	Se recomienda adjudicar el **ítem 1** a la empresa **GOTZE INGENIERÍA**, por cumplir con los requerimientos técnico del PBC, y por se la más economica

LIC. AMADO GONZALEZ CANO
Jefe de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

DESCRIPCIÓN: Contratación Directa ID Nº 255.808 para la "ADQUISICIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT Y TERMO CALEFÓN PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: Contratación Directa - ID Nº 255808

EXPEDIENTE Nº 328426			Precio Unitario (IVA Incluido)				
ITEM	DESCRIPCIÓN	Cant.	GOTZE INGENIERÍA de Emilio Gotze Petersen	COMERCIAL NAARA de Gerónima Alica Ferreira González	MERLIN de C. Gustavo Ortiz C.	GREPSA "GRUPO EMPRESARIAL DEL PARAGUAY S.A."	OBSERVACIÓN
	térmica hasta 10 metros embutidos con caletas de chapa, cañería de drenaje hasta 5 metros, prueba de estanqueidad con nitrógeno, vació del sistema, carga de gas refrigerante, puesta en marcha y verificación de funcionamiento. Trabajos de albañilería, pintura y revestimiento decorativo que sean necesarios Lugar de Instalación: CNEA						
2	AIRE ACONDICIONADO SISTEMA SIPLIT. Tipo de pared. Capacidad Nominal FRIÓ/CALOR de 24.000 BTU/h. Potencia FRIÓ/CALOR de 1865/1790 Wats aproximadamente. Corriente nominal de 8,6 / 8,2 amps aproximadamente. Características eléctricas: 220/1/50 Hz. Con cañería para gas y liquido de 3/4" aproximadamente. Con control remoto. Con purificador de aire y deshumificador. Encendido automático. Filtro tipo tejido sintético y lavable Visor electrónico para monitoreo de temperatura. Garantía mínima escrita de un año. Incluye: Montaje del equipo, ubicación de la unidad condensadora en el exterior sobre base de mampostería o soporte metálico, la unidad evaporadora en el interior fijada de la pared, interconexión eléctrica entre los condensadores y evaporadores cañería de cobre con aislacion térmica hasta 10 metros embutidos con caletas de chapa, cañería de drenaje hasta 5 metros, prueba de estanqueidad con nitrógeno, vació del sistema, carga de gas refrigerante, puesta en marcha y verificación de funcionamiento. Trabajos de albañilería, pintura y revestimiento decorativo que sean necesarios Lugar de Instalación: CNEA	1	2.820.000	3.370.000	4.200.000	4.200.000	Se recomienda adjudicar el **ítem 2** a la empresa **GOTZE INGENIERÍA**, por cumplir con los requerimientos técnico del PBC, y por se la más economica

Lic. AMADA GONZALEZ CANO
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Lic. Blas Pablo Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

DESCRIPCIÓN: Contratación Directa ID Nº 255.808 para la "ADQUISICIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT Y TERMO CALEFÓN PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"							
Modalidad: Contratación Directa - ID Nº 255808							
EXPEDIENTE Nº 328426			Precio Unitario (IVA Incluido)				
ITEM	DESCRIPCIÓN	Cant.	GOTZE INGENIERÍA de Emilio Gotze Petersen	COMERCIAL NAARA de Gerónima Alica Ferreira González	MERLIN de C. Gustavo Ortiz C.	GREPSA "GRUPO EMPRESARIAL DEL PARAGUAY S.A."	OBSERVACIÓN
3	TERMO CALEFÓN DE 100 Ltrs.. Características: Capacidad: 100 Ltrs. Potencia: 1800 W Voltaje: 230 V Tiempo Calentamiento (T=45º): 3h 13 min. Temperatura máxima ejercicio: 80º C Dispersión Térmica 65 ºC: 1,39 KWH/24h Peso Neto: 25,5 Kg. Indice de Proteccíon: IPx3 Regulación precisa y personalizable de la temperatura Válvula de seguridad testeada a 8 bar Calderín esmaltado al titanio a 850ºC Ánodo de magnesio de grandes dimensiones Instalación y puesta en funcionamiento del termo calefón en reemplazo del equipo existente (ya inservible) en el CEMIT	1	1.250.000	0	1.480.000	1.950.000	Se recomienda adjudicar el **ítem 3** a la empresa **GOTZE INGENIERÍA**, por cumplir con los requerimientos técnico del PBC, y por se la más economica
	OBSERVACIÓN: El oferente adjudicado debera presentar una garantia escrita de buen funcionamiento de los equipos por un periodo de 1 (un) año.						

CONCLUSIONES

Es recomendación de este Comité adjudicar la adquisición de acondicionadores de aire tipo split y termo calefón para el Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción, por reunir íntegramente las especificaciones técnicas requeridas por la Convocante y por ser la más conveniente, **a la siguiente empresa:**

"GOTZE INGENIERÍA de Emilio Gotze Petersen" por un monto de 6.288.000.- (Guaraníes seis millones doscientos ochenta y ocho mil) IVA incluido, dicha oferta y/o cotización global.

Lic. AMADA GONZALEZ CANO
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Lic. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

Código SICP: 1030

Institución: RECTORADO UNA

Adjudicado: GOTZE INGENIERÍA de Emilio Gotze Petersen

DESCRIPCIÓN: Contratación Directa ID Nº 255.808 para la "ADQUISICIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT Y TERMO CALEFÓN PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: Contratación Directa Nº 255808 — Expediente Nº 328426

ITEM	Código de Catálogo	DESCRIPCIÓN	Marca del producto	Procedencia	U.M	Presentación	Cant.	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIOS TOTALES (IVA INCLUIDO)
1	40101701 -002	AIRE ACONDICIONADO SISTEMA SIPLIT. Tipo de pared. Capacidad Nominal FRIÓ/CALOR de 18.000 BTU/h. Potencia FRIÓ/CALOR de 1250 Wats aproximadamente. Corriente nominal de 6,5 / 5,5 amps aproximadamente. Características eléctricas: 220/240/50 Hz. Con cañería para gas y liquido de 3/4" aproximadamente. Con control remoto. Con purificador de aire y deshumificador. Encendido automático. Filtro tipo tejido sintético y lavable Visor electrónico para monitoreo de temperatura. Garantía mínima escrita de un año. Incluye: Montaje del equipo, ubicación de la unidad condensadora en el exterior sobre base de mampostería o soporte metálico, la unidad evaporadora en el interior fijada de la pared, interconexión eléctrica entre los condensadores y evaporadores cañería de cobre con aislacion térmica hasta 10 metros embutidos con caletas de chapa, cañería de drenaje hasta 5 metros, prueba de estanqueidad con nitrógeno, vació del sistema, carga de gas refrigerante, puesta en marcha y verificación de funcionamiento. Trabajos de albañilería, pintura y revestimiento decorativo que sean necesarios Lugar de Instalación: CNEA	GOTZE INGENIERÍA	CHINA	U.M.	Caja	1	2.218.000	**2.218.000**

Lic. AMADA GONZALEZ CANO
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

Código SICP: 1030

Institución: RECTORADO UNA

Adjudicado: GOTZE INGENIERÍA de Emilio Gotze Petersen

DESCRIPCIÓN: Contratación Directa ID Nº 255.808 para la "ADQUISICIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT Y TERMO CALEFÓN PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: Contratación Directa Nº 255808 — Expediente Nº 328426

ITEM	Código de Catálogo	DESCRIPCIÓN	Marca del producto	Procedencia	U.M	Presentación	Cant.	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIOS TOTALES (IVA INCLUIDO)
2	40101701 -002	AIRE ACONDICIONADO SISTEMA SIPLIT. Tipo de pared. Capacidad Nominal FRIÓ/CALOR de 24.000 BTU/h. Potencia FRIÓ/CALOR de 1865/1790 Wats aproximadamente. Corriente nominal de 8,6 / 8,2 amps aproximadamente. Características eléctricas: 220/1/50 Hz. Con cañería para gas y liquido de 3/4" aproximadamente. Con control remoto. Con purificador de aire y deshumificador. Encendido automático. Filtro tipo tejido sintético y lavable Visor electrónico para monitoreo de temperatura. Garantía mínima escrita de un año. Incluye: Montaje del equipo, ubicación de la unidad condensadora en el exterior sobre base de mampostería o soporte metálico, la unidad evaporadora en el interior fijada de la pared, interconexión eléctrica entre los condensadores y evaporadores cañería de cobre con aislacion térmica hasta 10 metros embutidos con caletas de chapa, cañería de drenaje hasta 5 metros, prueba de estanqueidad con nitrógeno, vació del sistema, carga de gas refrigerante, puesta en marcha y verificación de funcionamiento. Trabajos de albañilería, pintura y revestimiento decorativo que sean necesarios Lugar de Instalación: CNEA	GOTZE INGENIERÍA	CHINA	U.M.	Caja	1	2.820.000	**2.820.000**

Lic. AMADA GONZALEZ CANO
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Lic. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

Código SICP: 1030

Institución: RECTORADO UNA

Adjudicado: GOTZE INGENIERÍA de Emilio Gotze Petersen

DESCRIPCIÓN: Contratación Directa ID Nº 255.808 para la "ADQUISICIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT Y TERMO CALEFÓN PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"									
Modalidad: Contratación Directa Nº 255808								Expediente Nº 328426	
ITEM	Código de Catálogo	DESCRIPCIÓN	Marca del producto	Procedencia	U.M	Presentación	Cant.	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIOS TOTALES (IVA INCLUIDO)
3	30181503 -003	TERMO CALEFÓN DE 100 Ltrs.. Características: Capacidad: 100 Ltrs. Potencia: 1800 W Voltaje: 230 V Tiempo Calentamiento (T=45º): 3h 13 min. Temperatura máxima ejercicio: 80º C Dispersión Térmica 65 ºC: 1,39 KWH/24h Peso Neto: 25,5 Kg. Indice de Proteccíon: IPx3 Regulación precisa y personalizable de la temperatura Válvula de seguridad testeada a 8 bar Calderín esmaltado al titanio a 850ºC Ánodo de magnesio de grandes dimensiones Instalación y puesta en funcionamiento del termo calefón en reemplazo del equipo existente (ya inservible) en el CEMIT	GOTZE INGENIERÍA	CHINA	U.M.	Caja	1	1.250.000	1.250.000
		OBSERVACIÓN: El oferente adjudicado debera presentar una garantia escrita de buen funcionamiento de los equipos por un periodo de 1 (un) año.							
								ADJUDICADO	6.288.000

Es nuestro informe, salvo mejor parecer de la superioridad.

Lic. **AMADA GONZÁLEZ CANO**
Jefe de Contrataciones Directas
Dirección de Contrataciones

Lic. **BLAS P. VERA MENDIETA**
Director
Dirección de Contrataciones

Lic. **ARNALDO D. CENTURIÓN JARA**
Técnico Especializado
Dirección de Contrataciones