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

San Lorenzo, 23 de Mayo de 2012

INFORME DE LA COMISIÓN TÉCNICA N° 39/2012

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

REF.: ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT PARA LAS DEPENDENCIAS DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN

ANTECEDENTES

- El MEMORANDO Nº 154/12 de fecha 27 de febrero 2012 con referencia a la mesa de entrada del Rectorado número 12.054, en el cual la Arq. ENA BELEN NARVAEZ BAREIRO, Directora de Mantenimiento, solicita la adquisición equipos acondicionadores de aire tipo split para las dependencias del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción.
- El memorándum DGA Nº 160/2012 de fecha 20 de febrero de 2012 con referencia a la mesa de entrada del Rectorado número 7.677, en el cual el Prof. Dr. JULIO ALBERTO AGÜERO DE LEÓN solicita la adquisición de equipos y dispositivos para optimizar los servicios del Centro de Acceso a la Información – CAI, entre los cuales solicitan la adquisición de un equipo acondicionador de aire tipo split de 60.000 BTU.
- El memorándum DGA y F Nº 192/2012 de fecha 22 de febrero de 2012 con referencia a la mesa de entrada del Rectorado número 7.677, en el cual el Econ. DIONISIO O. AMARILLA GUIRLAND M.sc., Director General de Administración y Finanzas solicita autorización al Señor Rector para la adquisición de equipos y dispositivos para optimizar los servicios del Centro de Acceso a la Información – CAI.
- El memorándum DGA y F Nº 489/2012 de fecha 10 de abril de 2012 con referencia a la mesa de entrada del Rectorado número 12.054, en el cual el Econ. DIONISIO O. AMARILLA GUIRLAND M.sc., Director General de Administración y Finanzas solicita autorización al Señor Rector para la adquisición e instalación de acondicionadores de aire tipo split para las dependencias del Rectorado solicitados por la Directora de Mantenimiento.
- La Nota de la DGA y F Nº 476/2012 de fecha 2 de mayo de 2012 con referencia a la mesa de entrada digital de la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas número 315.072 por la cual se comunica en tiempo y forma el llamado.
- 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 UNA.
- El Certificado de Disponibilidad Presupuestaria Nº 856/2012 expedido por la Dirección de Presupuesto dependiente de la Dirección General de Administración y Finanzas de la Universidad Nacional de Asunción.
- Las invitaciones cursadas a las empresas: FRIOPAR S.R.L., PIRO`Y S.A., EMPRENDIMIENTOS LANDAIDA, BRITAM S.A. y GOTZE INGENIERÍA S.A.
- Las cotizaciones presentadas por las Empresas: GOTZE INGENIERÍA S.A., BRITAM S.A., CLIMA TOTAL S.R.L. y JET TRADE ELECTRODOMÉSTICOS S.A. en fecha 21 de mayo de 2012.
- El acta de recepción y apertura de ofertas del llamado a Contratación Directa para la adquisición e instalación de acondicionadores de aire tipo split para las dependencias del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción, de fecha 21 de mayo de 2012, en el cual se deja constancia de la presentación de ofertas por parte de las empresas: GOTZE INGENIERÍA S.A., BRITAM S.A., CLIMA TOTAL S.R.L. y JET TRADE ELECTRODOMÉSTICOS S.A.
- El Acta de Adjudicación Nº 18/2012 por el cual se recomienda adjudicar a la Empresa GOTZE INGENIERÍA S.A., para la adquisición e instalación de acondicionadores de aire tipo split para las dependencias del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción.
- Los Decretos N° 21.909/03 y 5174/05 que reglamentan las Leyes Nº 2.051/03 y 3.439/07 de "Contrataciones Públicas".
- Los Arts. 16 Inc. c, y 34 de la Ley 2.051 de "Contrataciones Públicas".

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

- El Decreto Nº 8334/2012 por el cual se reglamenta la Ley Nº 4.581/2011 "Que aprueba el Presupuesto General de la Nación para el Ejercicio Fiscal 2012".
- El Decreto Nº 6225/2011 por el cual se establecen mecanismos de "APOYO A LA PRODUCCION Y EMPLEO NACIONAL" atreves de los procesos de contrataciones regidos por las Leyes Nº 2051/2003 y Nº 3.439/2007.

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. Tal como consta en el Acta de Adjudicación Nº 18/2012, se cumplieron todos los requerimientos estipulados por la Convocante, comunicando en tiempo y forma a la DNCP.

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

EMPRESA	MONTO DE LAS OFERTAS	CONSTANCIA SIPE	DECLARACIONES JURADAS	CUMPLIMIENTO TRIBITARIO
GOTZE INGENIERÍA S.A.	₲ 96.640.000.-	Nº 1.189.703	CUMPLE	CUMPLE
BRITAM S.A.	₲ 99.482.162.-	Nº 1.189.717	CUMPLE	CUMPLE
CLIMA TOTAL S.R.L.	₲ 113.000.000.-	Nº 1.188.106	CUMPLE	CUMPLE
JET TRADE ELECTRODOMÉSTICOS S.A.	₲ 105.433.000.-	Nº 1.189.690	CUMPLE	CUMPLE

Y en lo que respecta a las propuestas económicas de las empresas las cotizaciones es las siguientes:

Descripción del llamado: "ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: Contratación Directa I.D. 236.270

EXPEDIENTE Nº 315.072		Cant.	GOTZE INGENIERÍA S.A.		BRITAM S.A.		CLIMA TOTAL S.R.L.		JET TRADE ELECTRODOMÉSTICOS S.A.	
ITEM	DESCRIPCIÓN		Precio Unitario (IVA Incluido)	Marca	Precio Unitario (IVA Incluido)	Marca	Precio Unitario (IVA Incluido)	Marca	Precio Unitario (IVA Incluido)	Marca
1	**AIRE ACONDICIONADO SISTEMA SPLIT. Tipo de pared. Capacidad Nominal FRÌO/CALOR de 12.000 BTU/h.** Potencia FRÌO/CALOR consumo en frio 1250 Watts aproximadamente. Corriente nominal de 6,5/ 5,5 amps aproximadamente. Características eléctricas: 220/240/50 Hz, R22. Con cañería para gas y liquido de 3/4" aproximadamente. Con control remoto. Con purificador de aire y deshumificador de 1.2 L/H. Encendido automático. Filtro tipo tejido sintético y lavable. Visor electrónico para monitoreo de temperatura. Garantía mínima escrita de 1 (Un) año. **CON INSTALACIÓN** en los siguientes sitios: - (Uno) Direccion de Contabilidad. - (Uno) Dirección de Mantenimiento. - (Dos) Dirección de CEMIT.	4	1.906.000	GOTZE	1.980.440	MIDEA	2.140.000	JAM	2.049.000	MIDAS

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

Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

www.una.py
C. Elect.: damarill@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8
CC: 910, Asunción – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

Descripción del llamado: "ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: Contratación Directa I.D. 236.270

EXPEDIENTE Nº 315.072		Cant.	GOTZE INGENIERÍA S.A.		BRITAM S.A.		CLIMA TOTAL S.R.L.		JET TRADE ELECTRODOMÉSTICOS S.A.	
ITEM	DESCRIPCIÓN		Precio Unitario (IVA Incluido)	Marca	Precio Unitario (IVA Incluido)	Marca	Precio Unitario (IVA Incluido)	Marca	Precio Unitario (IVA Incluido)	Marca
2	**AIRE ACONDICIONADO SISTEMA SPLIT. Tipo de pared. Capacidad Nominal FRÌO/CALOR de 24.000 BTU/h.** Potencia FRÌO/CALOR consumo en frio 1865/1790 Watts aproximadamente. Corriente nominal de 8,6/8,2 amps aproximadamente. Características eléctricas: 220/240/50 Hz, R22. Con cañería para gas y liquido de 3/4" aproximadamente. Con control remoto. Con purificador de aire y deshumificador de 1.2 L/H. Encendido automático. Filtro tipo tejido sintético y lavable. Visor electrónico para monitoreo de temperatura. Garantía mínima escrita de 1 (Un) año.	3	2.530.000	GOTZE	2.698.920	MIDEA	3.000.000	JAM	3.248.000	JET
3	**AIRE ACONDICIONADO SISTEMA SPLIT. Tipo de pared. Capacidad Nominal FRÌO/CALOR de 24.000 BTU/h.** Potencia FRÌO/CALOR consumo en frio 1865/1790 Watts aproximadamente. Corriente nominal de 8,6/8,2 amps aproximadamente. Características eléctricas: 220/240/50 Hz, R22. Con cañería para gas y liquido de 3/4" aproximadamente. Con control remoto. Con purificador de aire y deshumificador de 1.2 L/H. Encendido automático. Filtro tipo tejido sintético y lavable. Visor electrónico para monitoreo de temperatura. Garantía mínima escrita de 1 (Un) año. **CON INSTALACIÓN** en los siguientes sitios: - (Uno) Direccion General Académica. - (Uno) Dirección de Postgrado - (Uno) Auditoria General. - (Dos) Centro Nacional de Computación. - (Dos) Dirección de Evaluación y Acreditación. - (Dos) Comisión Nacional de Energía Atómica.	9	3.030.000	GOTZE	3.286.698	MIDEA	3.600.000	JAM	3.248.000	JET

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

Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

www.una.py

C. Elect.: damarill@rec.una.py

Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8

CC: 910, Asunción – Paraguay

Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

Descripción del llamado: "ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: Contratación Directa I.D. 236.270

EXPEDIENTE Nº 315.072		Cant.	GOTZE INGENIERÍA S.A.		BRITAM S.A.		CLIMA TOTAL S.R.L.		JET TRADE ELECTRODOMÉSTICOS S.A.	
ITEM	DESCRIPCIÓN		Precio Unitario (IVA Incluido)	Marca	Precio Unitario (IVA Incluido)	Marca	Precio Unitario (IVA Incluido)	Marca	Precio Unitario (IVA Incluido)	Marca
4	**AIRE ACONDICIONADO SISTEMA SPLIT. Tipo Piso - Techo. Capacidad Nominal FRÌO/CALOR de 36.000 BTU/h.** Potencia FRÌO/CALOR consumo en Rio/Calor 2732 Watts aproximadamente. Corriente nominal de 13,1 A amps aproximadamente. Características eléctricas: trifásica 380 V/ 50 Hz, R22. Con cañería para gas y liquido de 3/4" aproximadamente. Con control remoto. Con purificador de aire y deshumificador de 1.2 L/H. Encendido automático. Filtro tipo tejido sintético y lavable. Visor electrónico para monitoreo de temperatura. Garantía mínima escrita de 1 (Un) año.	3	5.132.000	GOTZE	5.517.120	MIDEA	5.856.000	STARWAY	5.867.000	JET
5	**AIRE ACONDICIONADO SISTEMA SPLIT. Tipo Piso - Techo. Capacidad Nominal FRÌO/CALOR de 60.000 BTU/h.** Potencia FRÌO/CALOR consumo en Frio/Calor 2732 Watts aproximadamente. Corriente nominal de 13,1 A amps aproximadamente. Características eléctricas: trifásica 380 V/ 50 Hz, R22. Con cañería para gas y liquido de 3/4" aproximadamente. Con control remoto. Con purificador de aire y deshumificador de 1.2 L/H. Encendido automático. Filtro tipo tejido sintético y lavable. Visor electrónico para monitoreo de temperatura. Garantía mínima escrita de 1 (Un) año. **CON INSTALACIÓN** en los siguientes sitios: - (Dos) Dirección General de Postgrado. - (Dos) Centro Nacional de computación - (Uno) Dirección del CEMIT.	5	7.752.000	GOTZE	7.466.400	MIDEA	9.094.400	STARWAY	8.132.000	JET

Lic. AMADA GONZALEZ CAN
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 del llamado: "ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: Contratación Directa I.D. 236.270

EXPEDIENTE Nº 315.072		Cant.	GOTZE INGENIERÍA S.A.		BRITAM S.A.		CLIMA TOTAL S.R.L.		JET TRADE ELECTRODOMÉSTICOS S.A.	
ITEM	DESCRIPCIÓN		Precio Unitario (IVA Incluido)	Marca	Precio Unitario (IVA Incluido)	Marca	Precio Unitario (IVA Incluido)	Marca	Precio Unitario (IVA Incluido)	Marca
	LA INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS ACONDICIONADORES DE AIRE DEBE INCLUIR: 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, piso o techo, cableado eléctrico desde el tablero e interconexión eléctrica entre los condensadores y evaporadores, cañería de cobre con aislación térmica hasta 10 metros embutidos con canaletas de chapa, cañería de drenaje hasta 5 metros, prueba de estanqueidad con nitrógeno, vacío del sistema, carga de gas refrigerante, puesta en marcha y verificación de funcionamiento. Trabajos de albañilería, pintura y revestimiento decorativo que sean necesarios, además la mampostería en algunos casos en que exista aire del tipo ventana a reemplazar en el lugar.									
	TOTALES		**96.640.000**		**99.482.162**		**113.000.000**		**105.433.000**	

GOTZE INGENIERÍA S.A.

La propuesta económica para la adquisición e instalación de acondicionadores de aire tipo split para las dependencias del Rectorado de de la Universidad Nacional de Asunción es de ₲ 96.640.000.- (Guaraníes noventa y seis millones seiscientos cuarenta mil) IVA INCLUIDO.

BRITAM S.A.

La propuesta económica para la adquisición e instalación de acondicionadores de aire tipo split para las dependencias del Rectorado de de la Universidad Nacional de Asunción es de ₲ 99.482.162.- (Guaraníes noventa y nueve millones cuatrocientos ochenta y dos mil ciento sesenta y dos) IVA INCLUIDO.

CLIMA TOTAL S.R.L.

La propuesta económica para la adquisición e instalación de acondicionadores de aire tipo split para las dependencias del Rectorado de de la Universidad Nacional de Asunción es de ₲ 113.000.000.- (Guaraníes ciento trece millones) IVA INCLUIDO.

JET TRADE ELECTRODOMÉSTICOS S.A.

La propuesta económica para la adquisición e instalación de acondicionadores de aire tipo split para las dependencias del Rectorado de de la Universidad Nacional de Asunción es de ₲ 105.433.000.- (Guaraníes ciento cinco millones cuatrocientos treinta y tres mil) IVA INCLUIDO.

Lic. AMADA GONZALEZ CAN
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rec
Universidad Nacional de Asun

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

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

www.una.py
C. Elect.: damarill@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8
CC: 910, Asunción – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

CONCLUSIÓN

Es recomendación de este Comité adjudicar la Contratación Directa para la adquisición e instalación de acondicionadores de aire tipo split para las dependencias del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción a la Empresa:

- **"GOTZE INGENIERÍA S.A."** por la suma de ₲ 96.640.000.- (Guaraníes noventa y seis millones seiscientos cuarenta mil) IVA INCLUIDO, dicha oferta y/o cotización global;

Es nuestro informe, salvo mejor parecer de la superioridad.

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

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

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

Universidad Nacio[illegible] de Asunción
DIRECCION GENERAL DE ADMIN[illegible]TRACION Y FINANZAS
www.una.py
C. Elect.: damarill@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8
CC: 910, Asunción – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Descripción del llamado: "ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE ACONDICIONAORES DE AIRE TIPO SPLIT PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: Contratación Directa I.D. 236.270

EXPEDIENTE Nº 315.072		GOTZE INGENIERÍA S.A.					BRITAM S.A.					CLIMA TOTAL S.R.L.					JET TRADE ELECTRODOMÉSTICOS S.A.				
ITEM	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)
1	**AIRE ACONDICIONADO SISTEMA SPLIT. Tipo de pared. Capacidad Nominal FRÌO/CALOR de 12.000 BTU/h.** Potencia FRÌO/CALOR consumo en frio 1250 Watts aproximadamente. Corriente nominal de 6,5/ 5,5 amps aproximadamente. Características eléctricas: 220/240/50 Hz, R22. Con cañería para gas y liquido de 3/4" aproximadamente. Con control remoto. Con purificador de aire y deshumificador de 1.2 L/H. Encendido automático. Filtro tipo tejido sintético y lavable. Visor electrónico para monitoreo de temperatura. Garantía mínima escrita de 1 (Un) año. **CON INSTALACIÓN** en los siguientes sitios: - (Uno) Direccion de Contabilidad. - (Uno) Dirección de Mantenimiento. - (Dos) Dirección de CEMIT.	1.906.000	4	GOTZE	CHINA	**7.624.000**	1.980.440	4	MIDEA	CHINA	**7.921.760**	2.140.000	4	JAM	CHINA	**8.560.000**	2.049.000	4	MIDAS	CHINA	**8.196.000**
2	**AIRE ACONDICIONADO SISTEMA SPLIT. Tipo de pared. Capacidad Nominal FRÌO/CALOR de 24.000 BTU/h.** Potencia FRÌO/CALOR consumo en frio 1865/1790 Watts aproximadamente. Corriente nominal de 8,6/8,2 amps aproximadamente. Características eléctricas: 220/240/50 Hz, R22. Con cañería para gas y liquido de 3/4" aproximadamente. Con control remoto. Con purificador de aire y deshumificador de 1.2 L/H. Encendido automático. Filtro tipo tejido sintético y lavable. Visor electrónico para monitoreo de temperatura. Garantía mínima escrita de 1 (Un) año.	2.530.000	3	GOTZE	CHINA	**7.590.000**	2.698.920	3	MIDEA	CHINA	**8.096.760**	3.000.000	3	JAM	CHINA	**9.000.000**	3.248.000	3	JET	CHINA	**9.744.000**
3	**AIRE ACONDICIONADO SISTEMA SPLIT. Tipo de pared. Capacidad Nominal FRÌO/CALOR de 24.000 BTU/h.** Potencia FRÌO/CALOR consumo en frio 1865/1790 Watts aproximadamente. Corriente nominal de 8,6/8,2 amps aproximadamente. Características eléctricas: 220/240/50 Hz, R22. Con cañería para gas y liquido de 3/4" aproximadamente. Con control remoto. Con purificador de aire y deshumificador de 1.2 L/H. Encendido automático. Filtro tipo tejido sintético y lavable. Visor electrónico para monitoreo de temperatura. Garantía mínima escrita de 1 (Un) año. **CON INSTALACIÓN** en los siguientes sitios: - (Uno) Direccion General Académica. - (Uno) Dirección de Postgrado - (Uno) Auditoria General. - (Dos) Centro Nacional de Conputacion. - (Dos) Dirección de Evaluación y Acreditación. - (Dos) Comisión Nacional de Energia Atomica.	3.030.000	9	GOTZE	CHINA	**27.270.000**	3.286.698	9	MIDEA	CHINA	**29.580.282**	3.600.000	9	JAM	CHINA	**32.400.000**	3.248.000	9	JET	CHINA	**29.232.000**

Lic. AMADA GONZALEZ CANO
Jefa de Contrataciones, Dirección 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

Universidad Nacio[illegible] de Asunción
DIRECCION GENERAL DE ADMIN[illegible]TRACION Y FINANZAS
www.una.py
C. Elect.: damarill@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8
CC: 910, Asunción – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Descripción del llamado: "ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE ACONDICIONAORES DE AIRE TIPO SPLIT PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: Contratación Directa I.D. 236.270

EXPEDIENTE Nº 315.072		GOTZE INGENIERÍA S.A.					BRITAM S.A.					CLIMA TOTAL S.R.L.					
ITEM	DESCRIPCIÓN	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Po Unitar Inc
4	**AIRE ACONDICIONADO SISTEMA SPLIT. Tipo Piso - Techo. Capacidad Nominal FRÌO/CALOR de 36.000 BTU/h.** Potencia FRÌO/CALOR consumo en Rio/Calor 2732 Watts aproximadamente. Corriente nominal de 13,1 A amps aproximadamente. Características eléctricas: trifásica 380 V/ 50 Hz, R22. Con cañería para gas y liquido de 3/4" aproximadamente. Con control remoto. Con purificador de aire y deshumificador de 1.2 L/H. Encendido automático. Filtro tipo tejido sintético y lavable. Visor electrónico para monitoreo de temperatura. Garantía mínima escrita de 1 (Un) año.	5.132.000	3	GOTZE	CHINA	**15.396.000**	5.517.120	3	MIDEA	CHINA	**16.551.360**	5.856.000	3	STARWAY	CHINA	**17.568.000**	5.00
5	**AIRE ACONDICIONADO SISTEMA SPLIT. Tipo Piso - Techo. Capacidad Nominal FRÌO/CALOR de 60.000 BTU/h.** Potencia FRÌO/CALOR consumo en Frio/Calor 2732 Watts aproximadamente. Corriente nominal de 13,1 A amps aproximadamente. Características eléctricas: trifásica 380 V/ 50 Hz, R22. Con cañería para gas y liquido de 3/4" aproximadamente. Con control remoto. Con purificador de aire y deshumificador de 1.2 L/H. Encendido automático. Filtro tipo tejido sintético y lavable. Visor electrónico para monitoreo de temperatura. Garantía mínima escrita de 1 (Un) año. **CON INSTALACIÓN** en los siguientes sitios: - (Dos) Dirección General de Postgrado. - (Dos) Centro Nacional de computación - (Uno) Dirección del CEMIT.	7.752.000	5	GOTZE	CHINA	**38.760.000**	7.466.400	5	MIDEA	CHINA	**37.332.000**	9.094.400	5	STARWAY	CHINA	**45.472.000**	8.00
	LA INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS ACONDICIONADORES DE AIRE DEBE INCLUIR: 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, piso o techo, cableado eléctrico desde el tablero e interconexión eléctrica entre los condensadores y evaporadores, cañería de cobre con aislación térmica hasta 10 metros embutidos con canaletas de chapa, cañería de drenaje hasta 5 metros, prueba de estanqueidad con nitrógeno, vacío del sistema, carga de gas refrigerante, puesta en marcha y verificación de funcionamiento. Trabajos de albañilería, pintura y revestimiento decorativo que sean necesarios, además la mampostería en algunos casos en que exista aire del tipo ventana a reemplazar en el lugar.																
	TOTALES	TOTAL IVA INCLUIDO				**96.640.000**	TOTAL IVA INCLUIDO				**99.482.162**	TOTAL IVA INCLUIDO				**113.000.000**	00

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 V[illegible]
Director DOC -
Universidad Nacion[illegible]

Universidad Nacional de Asunción
RECTORADO
www.una.py
C. Elect.: rector@una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8
CC: 910, Asunción – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

Código SICP: 1030

Institución: RECTORADO UNA

Adjudicado: GOTZE INGENIERÍA S.A.

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

Descripción del llamado: "ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE ACONDICIONAORES DE AIRE TIPO SPLIT PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: Contratación Directa I.D. 236.270 — **EXPEDIENTE Nº 315.072**

Item	Catalogo	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Relación de Medida	Canidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
1	40101701-002	**AIRE ACONDICIONADO SISTEMA SPLIT. Tipo de pared. Capacidad Nominal FRÌO/CALOR de 12.000 BTU/h.** Potencia FRÌO/CALOR consumo en frio 1250 Watts aproximadamente. Corriente nominal de 6,5/ 5,5 amps aproximadamente. Características eléctricas: 220/240/50 Hz, R22. Con cañería para gas y liquido de 3/4" aproximadamente. Con control remoto. Con purificador de aire y deshumificador de 1.2 L/H. Encendido automático. Filtro tipo tejido sintético y lavable. Visor electrónico para monitoreo de temperatura. Garantía mínima escrita de 1 (Un) año. **CON INSTALACIÓN** en los siguientes sitios: - (Uno) Direccion de Contabilidad. - (Uno) Dirección de Mantenimiento. - (Dos) Dirección de CEMIT.	GOTZE	CHINA	Unidad	Unidad	1	4	1.906.000	**7.624.000**
2	40101701-002	**AIRE ACONDICIONADO SISTEMA SPLIT. Tipo de pared. Capacidad Nominal FRÌO/CALOR de 24.000 BTU/h.** Potencia FRÌO/CALOR consumo en frio 1865/1790 Watts aproximadamente. Corriente nominal de 8,6/8,2 amps aproximadamente. Características eléctricas: 220/240/50 Hz, R22. Con cañería para gas y liquido de 3/4" aproximadamente. Con control remoto. Con purificador de aire y deshumificador de 1.2 L/H. Encendido automático. Filtro tipo tejido sintético y lavable. Visor electrónico para monitoreo de temperatura. Garantía mínima escrita de 1 (Un) año.	GOTZE	CHINA	Unidad	Unidad	1	3	2.530.000	**7.590.000**
3	40101701-002	**AIRE ACONDICIONADO SISTEMA SPLIT. Tipo de pared. Capacidad Nominal FRÌO/CALOR de 24.000 BTU/h.** Potencia FRÌO/CALOR consumo en frio 1865/1790 Watts aproximadamente. Corriente nominal de 8,6/8,2 amps aproximadamente. Características eléctricas: 220/240/50 Hz, R22. Con cañería para gas y liquido de 3/4" aproximadamente. Con control remoto. Con purificador de aire y deshumificador de 1.2 L/H. Encendido automático. Filtro tipo tejido sintético y lavable. Visor electrónico para monitoreo de temperatura. Garantía mínima escrita de 1 (Un) año. **CON INSTALACIÓN** en los siguientes sitios: - (Uno) Direccion General Académica. - (Uno) Dirección de Postgrado - (Uno) Auditoria General. - (Dos) Centro Nacional de Conputacion. - (Dos) Dirección de Evaluación y Acreditación. - (Dos) Comisión Nacional de Energia Atomica.	GOTZE	CHINA	Unidad	Unidad	1	9	3.030.000	**27.270.000**
4	40101701-002	**AIRE ACONDICIONADO SISTEMA SPLIT. Tipo Piso -Techo. Capacidad Nominal FRÌO/CALOR de 36.000 BTU/h.** Potencia FRÌO/CALOR consumo en Rio/Calor 2732 Watts aproximadamente. Corriente nominal de 13,1 A amps aproximadamente. Características eléctricas: trifásica 380 V/ 50 Hz, R22. Con cañería para gas y liquido de 3/4" aproximadamente. Con control remoto. Con purificador de aire y deshumificador de 1.2 L/H. Encendido automático. Filtro tipo tejido sintético y lavable. Visor electrónico para monitoreo de temperatura. Garantía mínima escrita de 1 (Un) año.	GOTZE	CHINA	Unidad	Unidad	1	3	5.132.000	**15.396.000**
5	40101701-002	**AIRE ACONDICIONADO SISTEMA SPLIT. Tipo Piso - Techo. Capacidad Nominal FRÌO/CALOR de 60.000 BTU/h.** Potencia FRÌO/CALOR consumo en Frio/Calor 2732 Watts aproximadamente. Corriente nominal de 13,1 A amps aproximadamente. Características eléctricas: trifásica 380 V/ 50 Hz, R22. Con cañería para gas y liquido de 3/4" aproximadamente. Con control remoto. Con purificador de aire y deshumificador de 1.2 L/H. Encendido automático. Filtro tipo tejido sintético y lavable. Visor electrónico para monitoreo de temperatura. Garantía mínima escrita de 1 (Un) año. **CON INSTALACIÓN** en los siguientes sitios: - (Dos) Dirección General de Postgrado. - (Dos) Centro Nacional de computación	GOTZE	CHINA	Unidad	Unidad	1	5	7.752.000	**38.760.000**

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

Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8
CC: 910, Asunción – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

Código SICP: 1030

Institución: RECTORADO UNA

Adjudicado: GOTZE INGENIERÍA S.A.

CUADRO DE PRECIOS ADJUDICADOS

Descripción del llamado: "ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE ACONDICIONAORES DE AIRE TIPO SPLIT PARA EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN"

Modalidad: Contratación Directa I.D. 236.270 — **EXPEDIENTE Nº 315.072**

Item	Catalogo	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Presentación	Relación de Medida	Canidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
		LA INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS ACONDICIONADORES DE AIRE DEBE INCLUIR: 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, piso o techo, cableado eléctrico desde el tablero e interconexión eléctrica entre los condensadores y evaporadores, cañería de cobre con aislación térmica hasta 10 metros embutidos con canaletas de chapa, cañería de drenaje hasta 5 metros, prueba de estanqueidad con nitrógeno, vacío del sistema, carga de gas refrigerante, puesta en marcha y verificación de funcionamiento. Trabajos de albañilería, pintura y revestimiento decorativo que sean necesarios, además la mampostería en algunos casos en que exista aire del tipo ventana a reemplazar en el lugar.								
TOTAL (IVA INCLUIDO)										**96.640.000**

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