



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”
Desde 1926

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones.

RESOLUCIÓN D N° 468/2024

“POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONVOCATORIA A MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 05/2024 PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LAS SEDES SAN LORENZO, CITEC - LUQUE Y LA FILIAL DE AYOLAS – ID 441587”.

Campus de la UNA, San Lorenzo, 04 de julio de 2024.

VISTO:

- Lo dispuesto en el Artículo 84 del Estatuto de la Universidad Nacional de Asunción.
- La Ley N° 7.228/2023 y su Decreto Reglamentario N° 1.092/2024.
- La Resolución CD N° 1.553/2024/004.
- El Memorándum – DIM N° 023/2024 de fecha 21/02/2024.
- El Memorándum – DIM N° 037/2024 de fecha 13/03/2024.
- Los antecedentes de la convocatoria a Menor Cuantía Nacional N° 05/2024 “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LAS SEDES SAN LORENZO, CITEC - LUQUE Y LA FILIAL DE AYOLAS - ID 441587”.
- El Acta de Apertura de Ofertas de fecha 17/06/2024.
- La Resolución D N° 393/2024 de fecha 18 de junio de 2024.
- El Informe de la Comisión de Evaluación de fecha 03 de julio de 2024.
- La implementación y vigencia de la Ley N° 7.021/2022, de Contrataciones Públicas, a partir del 09 de diciembre de 2022 y reglamentaciones vigentes; y

CONSIDERANDO:

Que, el Estatuto de la Universidad Nacional de Asunción en su Artículo 84 determina de manera clara y expresa las atribuciones y deberes del Decano, asignándole en el inciso m) *“Dictar resoluciones y aplicar sanciones que correspondan de acuerdo con su competencia y el régimen disciplinario de la UNA”*.

La Ley N° 7.228/2023 “Que aprueba el Presupuesto General de la Nación para el ejercicio fiscal 2024” y su Decreto Reglamentario N° 1.092/2024.

Que, mediante la Resolución CD N° 1.553/2024/004 de fecha 29 de febrero de 2024, se aprueba el Programa Anual de Contrataciones de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Asunción, para el Ejercicio Fiscal del año 2024.

Que, vía Memorándum – DIM N° 023/2024 de fecha 21/02/2024, el Departamento de Infraestructura y Mantenimiento de la Dirección de Administración de la FIUNA, remite las especificaciones técnicas para realizar el llamado de Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Acondicionadores de Aire para la Filial de Ayolas.

Que, vía Memorándum – DIM N° 037/2024 de fecha 13/03/2024, el Departamento de Infraestructura y Mantenimiento de la Dirección de Administración de la FIUNA, remite las especificaciones técnicas para realizar el llamado de Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Acondicionadores de Aire para las Sedes de FIUNA, San Lorenzo y la Sede CITEC, Isla Bogado, Luque.

Que, según Acta de Apertura de Ofertas de fecha 17/06/2024, se presentaron 7 (siete) empresas con sus respectivas ofertas.

Que, por Resolución D N° 393/2024 de fecha 18 de junio de 2024, se conforma el Comité de Evaluación de Ofertas, indicándose que el mismo está integrado por: la Lic. Mónica González, el Abg. Alfredo Vera, la Srita. Dora Almeida, el Prof. Ing. Gustavo Martínez y el Abg. Juan Fernández.

Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 1 de 15

Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”
Desde 1926

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones.

RESOLUCIÓN D N° 468/2024

“POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONVOCATORIA A MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 05/2024 PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LAS SEDES SAN LORENZO, CITEC - LUQUE Y LA FILIAL DE AYOLAS – ID 441587”.

Campus de la UNA, San Lorenzo, 04 de julio de 2024.

Que, el Comité Evaluador, encargado de la elaboración del informe correspondiente, ha analizado las propuestas presentadas de acuerdo con las especificaciones y demás documentos inherentes a dicho procedimiento de contratación, a fin de determinar si las mismas se ajustan a los requerimientos de la Facultad de Ingeniería de la UNA, establecidos en el Pliego de Bases y Condiciones y sus Anexos.

Que, del estudio comparativo de las ofertas, según Acta de Evaluación de fecha 03 de julio de 2024, se ha recomendado, adjudicar la convocatoria a Menor Cuantía Nacional N° 05/2024 para el “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LAS SEDES SAN LORENZO, CITEC - LUQUE Y LA FILIAL DE AYOLAS - ID 441587”, a las firmas: NOEL INGENIERÍA de Osvaldo Noel Benitez Acosta con R.U.C. N° 3707064-9 y ISI-SERVIS de Isidro Saldaña Flores con R.U.C. N° 2284293-4, por cumplir con todos los requisitos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones y sus Anexos correspondientes y ser sus ofertas convenientes para la FIUNA.

Que, la adjudicación propuesta se ajusta en su totalidad al Art. 55° de la Ley N° 7.021/2022 “De Suministro y Contrataciones Públicas”, concordante con el Art. 55° del Decreto Reglamentario N° 9.823/2023.

Por tanto, en uso de sus facultades, Legales y Estatutarias,

**EL DECANO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
RESUELVE:**

Art. 1°) Adjudicar la convocatoria a Menor Cuantía Nacional N° 05/2024 para el “MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LAS SEDES SAN LORENZO, CITEC - LUQUE Y LA FILIAL DE AYOLAS - ID 441587”, conforme al siguiente detalle:

- 1.1) A la firma “NOEL INGENIERÍA de Osvaldo Noel Benitez Acosta con R.U.C. N° 3707064-9”, el LOTE 1, por un monto mínimo de G. 75.000.000 (Guaraníes setenta y cinco millones) IVA Incluido y hasta un monto máximo de G. 150.000.000 (Guaraníes ciento cincuenta millones) IVA Incluido, según cuadro siguiente:

Lote 1 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ACONDICIONADORES DE AIRE SEDES SAN LORENZO Y CITEC, LUQUE						
Ítem	Descripción	Atributos	Características	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
1	Desmontaje y posterior montaje del equipo (Equipos TIPO VENTANA de 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	232.000	232.000
2	Provisión de capacitor metalico de marcha del compresor (Equipos TIPO VENTANA de 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	70.000	70.000
3	Provisión de capacitor de marcha del moto ventilado (Equipos TIPO VENTANA de 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	42.000	42.000

Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 2 de 15

Misión
Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, postgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión
Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores
Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”
Desde 1926

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones.

RESOLUCIÓN D N° 468/2024

“POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONVOCATORIA A MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 05/2024 PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LAS SEDES SAN LORENZO, CITEC - LUQUE Y LA FILIAL DE AYOLAS – ID 441587”.

Campus de la UNA, San Lorenzo, 04 de julio de 2024.

4	Provision de rulemanes (Equipos TIPO VENTANA de 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	22.000	22.000
5	1 Rebobinado de ventilador (Equipos TIPO VENTANA de 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	105.000	105.000
6	Provision de llave selectora. (Equipos TIPO VENTANA de 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	28.000	28.000
7	Provision termostato de ambiente (Equipos TIPO VENTANA de 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	27.000	27.000
8	Provision de gas R-22 o reemplazo ecologico (Equipos TIPO VENTANA de 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	63.000	63.000
9	Mano de Obra por equipo Intervenido (Equipos TIPO VENTANA de 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	51.000	51.000
10	Desmontaje y posterior montaje del equipo (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	493.000	493.000
11	Provision de gas R-22 o reemplazo ecologico (incluido deteccion y reparacion de fuga) (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	278.000	278.000
12	Deteccion de fuga de gas y prueba de estanqueidad con gas nitrogeno (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	161.000	161.000
13	Carga de gas R410 (incluido deteccion y reparacion de fuga) (Equipos TIPOS PLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	344.000	344.000
14	Deteccion de fuga de gas y prueba de estanqueidad con gas nitrogeno (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	74.000	74.000
15	Cambio de placa electronica Evaporador. Original (Equipos TIPOS SPLIT DE 12.000 a 24.000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	100.000	100.000
16	Cambio de placa electronica para compresor Original (Equipos TIPOS SPLIT DE 12.000 a 24.000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	81.000	81.000
17	Adaptacion de placa universal para unidad evaporadora (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	175.000	175.000

Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 3 de 15

Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad, a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”
Desde 1926

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones.

RESOLUCIÓN D N° 468/2024

“POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONVOCATORIA A MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 05/2024 PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LAS SEDES SAN LORENZO, CITEC - LUQUE Y LA FILIAL DE AYOLAS – ID 441587”.

Campus de la UNA, San Lorenzo, 04 de julio de 2024.

18	Reparacion de placa electronica (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	54.000	54.000
19	Provision de compresor para equipo de 12000 btu/h (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	376.000	376.000
20	Provision de compresor para equipo de 18.000 BTU /h (Equipos TIPOS SPLIT DE 12.000 a 24.000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	505.000	505.000
21	Provision de compresor para equipo de 24.000 BTU/h (Equipos TIPOS SPLIT DE 12.000 a 24.000 BTU).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	650.000	650.000
22	Provision contactor de accionamiento bipolar del moto compresor (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	88.000	88.000
23	Provision de filtro secador de gas refrigerante. 3/8 has ta 5/8 (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	61.000	61.000
24	Provision de sensor de temperatura anticongelamiento (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	51.000	51.000
25	Provision sensor de temperatura de ambiente (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	45.000	45.000
26	Provision de cañerías de cobre (pareja) por metro lineal con aislacion termica (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	128.000	128.000
27	Provision de caneria soldable de 20mm para desague (Equipos TIPOS SPLIT DE 12.000 a 24.000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	27.000	27.000
28	Provision de canaleta externa 100x50mm (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	31.000	31.000
29	Provision de motor de ventilador de la unidad condensadora (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 2000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	237.000	237.000
30	Provision motor de ventilador de la unidad evaporadora (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	80.000	80.000
31	Provision paleta de la unidad condensadora (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	78.000	78.000

Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 4 de 15

Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”
Desde 1926

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones.

RESOLUCIÓN D N° 468/2024

“POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONVOCATORIA A MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 05/2024 PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LAS SEDES SAN LORENZO, CITEC - LUQUE Y LA FILIAL DE AYOLAS – ID 441587”.

Campus de la UNA, San Lorenzo, 04 de julio de 2024.

32	Provision de Turbina de la unidad evaporadora (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	75.000	75.000
33	1 Provision de presostado de alta presion (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	49.000	49.000
34	Provision presostato de baja presion (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	49.000	49.000
35	Provision de rodamiento del ventilador del condensador. (rulemanes) (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	34.000	34.000
36	Provision de rodamiento del ventilador del evaporador (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	34.000	34.000
37	Provision de capacitor metalico de marcha del compresor (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	143.000	143.000
38	Provision de capacitor de marcha del moto ventilador condensador (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	49.000	49.000
39	Provision de capacitor de marcha del moto ventilador evaporador. (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	49.000	49.000
40	Provision de bobina de accionamiento de la valvula de 4 vias para calefaccion (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	85.000	85.000
41	Provision de valvula de 4 vias, para calefaccion (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	83.000	83.000
42	Provision de tuerca de 1/4 hasta 3/4 (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	12.000	12.000
43	Provision transformador de alimentacion de placa electronica de la unidad evaporadora (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	37.000	37.000
44	Provision de control Universal (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	55.000	55.000
45	Mano de Obra por Instalacion de Equipo de 12000 BTU/h a 24000 BTU/h	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	195.000	195.000

Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 5 de 15

Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”
Desde 1926

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones.

RESOLUCIÓN D N° 468/2024

“POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONVOCATORIA A MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 05/2024 PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LAS SEDES SAN LORENZO, CITEC - LUQUE Y LA FILIAL DE AYOLAS – ID 441587”.

Campus de la UNA, San Lorenzo, 04 de julio de 2024.

46	Mano de Obra por equipo Intervenido (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	294.000	294.000
47	Desmontaje y posterior montaje del equipo. (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	776.000	776.000
48	Provision de gas R-22 o reemplazo ecologico (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	320.000	320.000
49	Deteccion de fuga de gas y prueba de estanqueidad con gas nitrogeno (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	191.000	191.000
50	Provision de gas R410 (incluido deteccion y reparacion de fuga) (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	383.000	383.000
51	Deteccion de fuga de gas y prueba de estanqueidad con gas nitrogeno (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	163.000	163.000
52	Provision de placa electronica Evaporador Original (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	109.000	109.000
53	Provision de placa electronica para compresor (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	126.000	126.000
54	Provision de placa universal para unidad evaporadora (Equipos TIPO SPLIT DE 36.000 A 60.000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	178.000	178.000
55	Reparacion de placa electronica. (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	61.000	61.000
56	Provision de compresor para equipo de 36000 BTU/h	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	748.000	748.000
57	Provision de compresor para equipo de 48000 BTU /h	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	931.000	931.000
58	Provision de compresor para equipo de 60000 BTU/h	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	1.083.000	1.083.000
59	Provision contactor de accionamiento bipolar del moto compresor (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	210.000	210.000

Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 6 de 15

Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”
Desde 1926

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones.

RESOLUCIÓN D N° 468/2024

“POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONVOCATORIA A MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 05/2024 PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LAS SEDES SAN LORENZO, CITEC - LUQUE Y LA FILIAL DE AYOLAS – ID 441587”.

Campus de la UNA, San Lorenzo, 04 de julio de 2024.

60	Provision de filtro secador de gas refrigerante. 3/8 has ta 5/8 (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	66.000	66.000
61	Provision de sensor de temperatura anticongelamiento (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	53.000	53.000
62	Provision sensor de temperatura de ambiente (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	52.000	52.000
63	Provision de cañerías de cobre. (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	177.000	177.000
64	Provision de caneria soldable de 20mm para desague (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	29.000	29.000
65	Provision de canaleta externa 100x50mm (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	35.000	35.000
66	Provision de motor de ventilador de la unidad condensadora (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	161.000	161.000
67	Provision motor de ventilador de la unidad evaporadora (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	115.000	115.000
68	Provision paleta de la unidad condensadora (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	105.000	105.000
69	Provision de Turbina de la unidad evaporadora (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	108.000	108.000
70	Provision de presostado de alta presion (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	60.000	60.000
71	Provision presostato de baja presion (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	60.000	60.000
72	rodamiento del ventilador del condensador (rulemanes) (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	145.000	145.000
73	rodamiento del ventilador del evaporador (rulemanes) (Equipos TIPO SPLIT DE 36.000 A 60.000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	144.000	144.000

Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 7 de 15

Misión
Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión
Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores
Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”
Desde 1926

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones.

RESOLUCIÓN D N° 468/2024

“POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONVOCATORIA A MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 05/2024 PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LAS SEDES SAN LORENZO, CITEC - LUQUE Y LA FILIAL DE AYOLAS – ID 441587”.

Campus de la UNA, San Lorenzo, 04 de julio de 2024.

74	Provision de capacitor metalico de marcha del compresor, de 25 hasta 60 microfadarios (Equipos TIPO SPLIT DE 36.000 A 60.000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	38.000	38.000
75	Provision de capacitor de marcha del moto ventilador condensador, de 2,5 hasta 20 microfadarios (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	59.000	59.000
76	Provision de capacitor de marcha del moto ventilador evaporador, de 2,5 hasta 20 microfadarios (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	59.000	59.000
77	Provision de bobina de accionamiento de la valvula de 4 vias para calefaccion (24V o 220V) (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	82.000	82.000
78	Provision de valvula de 4 vias, para calefaccion (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	79.000	79.000
79	Provision de tuerca de 1/4 hasta 3/4 (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	16.000	16.000
80	Provision transformador de alimentacion de placa electronica de la unidad evaporadora (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	41.000	41.000
81	Mano de Obra por equipo Intervenido (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	266.000	266.000
82	Cambio de rele falta de fase (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	100.000	100.000
83	Provision de control Universal (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Chino	1	53.000	53.000
84	Mano de Obra por Instalacion de (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	373.000	373.000
MONTO TOTAL OFERTADO						13.755.000



Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”
Desde 1926

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones.

RESOLUCIÓN D N° 468/2024

“POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONVOCATORIA A MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 05/2024 PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LAS SEDES SAN LORENZO, CITEC - LUQUE Y LA FILIAL DE AYOLAS – ID 441587”.

Campus de la UNA, San Lorenzo, 04 de julio de 2024.

1.2) A la firma “ISI-SERVIS de Isidro Saldaña Flores con R.U.C. N° 2284293-4”, el LOTE 2, por un monto mínimo de G. 25.000.000 (Guaraníes veinticinco millones) IVA Incluido y hasta un monto máximo de G. 50.000.000 (Guaraníes cincuenta millones) IVA Incluido, según cuadro siguiente:

Lote 2 - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ACONDICIONADORES DE AIRE - FILIAL AYOLAS						
Ítem	Descripción	Atributos	Características	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
1	Desmontaje y posterior montaje del equipo (Equipos TIPO VENTANA de 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	250.000	250.000
2	Provision de capacitor metalico de marcha del compresor (Equipos TIPO VENTANA de 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	50.000	50.000
3	Provision de capacitor de marcha del moto ventilado (Equipos TIPO VENTANA de 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	30.000	30.000
4	Provision de rulemanes (Equipos TIPO VENTANA de 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	50.000	50.000
5	1 Rebobinado de ventilador (Equipos TIPO VENTANA de 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	150.000	150.000
6	Provision de llave selectora. (Equipos TIPO VENTANA de 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	40.000	40.000
7	Provision termostato de ambiente (Equipos TIPO VENTANA de 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	35.000	35.000
8	Provision de gas R-22 o reemplazo ecologico (Equipos TIPO VENTANA de 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	150.000	150.000
9	Mano de Obra por equipo Intervenido (Equipos TIPO VENTANA de 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	150.000	150.000
10	Desmontaje y posterior montaje del equipo (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	250.000	250.000
11	Provision de gas R-22 o reemplazo ecologico (incluido deteccion y reparacion de fuga) (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	150.000	150.000

Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 9 de 15

Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”
Desde 1926

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones.

RESOLUCIÓN D N° 468/2024

“POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONVOCATORIA A MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 05/2024 PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LAS SEDES SAN LORENZO, CITEC - LUQUE Y LA FILIAL DE AYOLAS – ID 441587”.

Campus de la UNA, San Lorenzo, 04 de julio de 2024.

12	Deteccion de fuga de gas y prueba de estanqueidad con gas nitrogeno (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	150.000	150.000
13	Carga de gas R410 (incluido deteccion y reparacion de fuga) (Equipos TIPOS PLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	200.000	200.000
14	Deteccion de fuga de gas y prueba de estanqueidad con gas nitrogeno (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	150.000	150.000
15	Cambio de placa electronica Evaporador. Original (Equipos TIPOS SPLIT DE 12.000 a 24.000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	180.000	180.000
16	Cambio de placa electronica para compresor Original (Equipos TIPOS SPLIT DE 12.000 a 24.000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	150.000	150.000
17	Adpatacion de placa universal para unidad evaporadora (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	150.000	150.000
18	Reparacion de placa electronica (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	120.000	120.000
19	Provision de compresor para equipo de 12000 btu/h (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	700.000	700.000
20	Provision de compresor para equipo de 18.000 BTU /h (Equipos TIPOS SPLIT DE 12.000 a 24.000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	700.000	700.000
21	Provision de compresor para equipo de 24.000 BTU/h (Equipos TIPOS SPLIT DE 12.000 a 24.000 BTU).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	800.000	800.000
22	Provision contactor de accionamiento bipolar del moto compresor (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	60.000	60.000
23	Provision de filtro secador de gas refrigerante. 3/8 has ta 5/8 (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	50.000	50.000
24	Provision de sensor de temperatura anticongelamiento (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	20.000	20.000
25	Provision sensor de temperatura de ambiente (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	30.000	30.000

Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 10 de 15

Misión
Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, postgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión
Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores
Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”
Desde 1926

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones.

RESOLUCIÓN D N° 468/2024

“POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONVOCATORIA A MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 05/2024 PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LAS SEDES SAN LORENZO, CITEC - LUQUE Y LA FILIAL DE AYOLAS – ID 441587”.

Campus de la UNA, San Lorenzo, 04 de julio de 2024.

26	Provision de cañerías de cobre (pareja) por metro lineal con aislacion termica (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	100.000	100.000
27	Provision de caneria soldable de 20mm para desague (Equipos TIPOS SPLIT DE 12.000 a 24.000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	20.000	20.000
28	Provision de canaleta externa 100x50mm (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	60.000	60.000
29	Provision de motor de ventilador de la unidad condensadora (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 2000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	150.000	150.000
30	Provision motor de ventilador de la unidad evaporadora (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	160.000	160.000
31	Provision paleta de la unidad condensadora (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	80.000	80.000
32	Provision de Turbina de la unidad evaporadora (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	80.000	80.000
33	1 Provision de presostato de alta presion (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	80.000	80.000
34	Provision presostato de baja presion (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	80.000	80.000
35	Provision de rodamiento del ventilador del condensador. (rulemanes) (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	50.000	50.000
36	Provision de rodamiento del ventilador del evaporador (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	60.000	60.000
37	Provision de capacitor metalico de marcha del compresor (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	60.000	60.000
38	Provision de capacitor de marcha del moto ventilador condensador (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	30.000	30.000
39	Provision de capacitor de marcha del moto ventilador evaporador. (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	30.000	30.000

Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 11 de 15

Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”
Desde 1926

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones.

RESOLUCIÓN D N° 468/2024

“POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONVOCATORIA A MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 05/2024 PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LAS SEDES SAN LORENZO, CITEC - LUQUE Y LA FILIAL DE AYOLAS – ID 441587”.

Campus de la UNA, San Lorenzo, 04 de julio de 2024.

40	Provision de bobina de accionamiento de la valvula de 4 vias para calefaccion (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	60.000	60.000
41	Provision de valvula de 4 vias, para calefaccion (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	120.000	120.000
42	Provision de tuerca de 1/4 hasta 3/4 (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	20.000	20.000
43	Provision transformador de alimentacion de placa electronica de la unidad evaporadora (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	60.000	60.000
44	Provision de control Universal (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	60.000	60.000
45	Mano de Obra por Instalacion de Equipo de 12000 BTU/h a 24000 BTU/h	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	250.000	250.000
46	Mano de Obra por equipo Intervenido (Equipos TIPOS SPLIT DE 12000 a 24000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	140.000	140.000
47	Desmontaje y posterior montaje del equipo. (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	450.000	450.000
48	Provision de gas R-22 o reemplazo ecologico (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	250.000	250.000
49	Deteccion de fuga de gas y prueba de estanqueidad con gas nitrogeno (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	200.000	200.000
50	Provision de gas R410 (incluido deteccion y reparacion de fuga) (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	300.000	300.000
51	Deteccion de fuga de gas y prueba de estanqueidad con gas nitrogeno (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	300.000	300.000
52	Provision de placa electronica Evaporador Original (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	300.000	300.000
53	Provision de placa electronica para compresor (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	200.000	200.000

Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 12 de 15

Misión
Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión
Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores
Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”
Desde 1926

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones.

RESOLUCIÓN D N° 468/2024

“POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONVOCATORIA A MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 05/2024 PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LAS SEDES SAN LORENZO, CITEC - LUQUE Y LA FILIAL DE AYOLAS – ID 441587”.

Campus de la UNA, San Lorenzo, 04 de julio de 2024.

54	Provision de placa universal para unidad evaporadora (Equipos TIPO SPLIT DE 36.000 A 60.000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	200.000	200.000
55	Reparacion de placa electronica. (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	50.000	50.000
56	Provision de compresor para equipo de 36000 BTU/h	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	1.000.000	1.000.000
57	Provision de compresor para equipo de 48000 BTU /h	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	1.100.000	1.100.000
58	Provision de compresor para equipo de 60000 BTU/h	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	1.500.000	1.500.000
59	Provision contactor de accionamiento bipolar del moto compresor (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	100.000	100.000
60	Provision de filtro secador de gas refrigerante. 3/8 has ta 5/8 (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	60.000	60.000
61	Provision de sensor de temperatura anticongelamiento (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	30.000	30.000
62	Provision sensor de temperatura de ambiente (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	30.000	30.000
63	Provision de cañerías de cobre. (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	140.000	140.000
64	Provision de caneria soldable de 20mm para desague (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	20.000	20.000
65	Provision de canaleta externa 100x50mm (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	60.000	60.000
66	Provision de motor de ventilador de la unidad condensadora (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	250.000	250.000
67	Provision motor de ventilador de la unidad evaporadora (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	200.000	200.000

Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 13 de 15

Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, postgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”
Desde 1926

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones.

RESOLUCIÓN D N° 468/2024

“POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONVOCATORIA A MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 05/2024 PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LAS SEDES SAN LORENZO, CITEC - LUQUE Y LA FILIAL DE AYOLAS – ID 441587”.

Campus de la UNA, San Lorenzo, 04 de julio de 2024.

68	Provision paleta de la unidad condensadora (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU).	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	120.000	120.000
69	Provision de Turbina de la unidad evaporadora (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	140.000	140.000
70	Provision de presostato de alta presion (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	60.000	60.000
71	Provision presostato de baja presion (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	60.000	60.000
72	rodamiento del ventilador del condensador (rulemanes) (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	60.000	60.000
73	rodamiento del ventilador del evaporador (rulemanes) (Equipos TIPO SPLIT DE 36.000 A 60.000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	60.000	60.000
74	Provision de capacitor metalico de marcha del compresor, de 25 hasta 60 microfadarios (Equipos TIPO SPLIT DE 36.000 A 60.000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	60.000	60.000
75	Provision de capacitor de marcha del moto ventilador condensador, de 2,5 hasta 20 microfadarios (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	30.000	30.000
76	Provision de capacitor de marcha del moto ventilador evaporador, de 2,5 hasta 20 microfadarios (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	30.000	30.000
77	Provision de bobina de accionamiento de la valvula de 4 vias para calefaccion (24V o 220V) (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	60.000	60.000
78	Provision de valvula de 4 vias, para calefaccion (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	160.000	160.000
79	Provision de tuerca de 1/4 hasta 3/4 (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	20.000	20.000
80	Provision transformador de alimentacion de placa electronica de la unidad evaporadora (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	100.000	100.000
81	Mano de Obra por equipo Intervenido (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	250.000	250.000

Tel.: 021 729 00 10 / secretaria@ing.una.py / Casilla de correos 765 / Página 14 de 15

Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.



“Tradición y Excelencia en la formación de Ingenieros”
Desde 1926

Sede Central - Campus de la UNA, San Lorenzo | Sede Isla Bogado, Luque | Filial Ayolas, Misiones.

RESOLUCIÓN D N° 468/2024

“POR LA CUAL SE ADJUDICA LA CONVOCATORIA A MENOR CUANTÍA NACIONAL N° 05/2024 PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ACONDICIONADORES DE AIRE PARA LAS SEDES SAN LORENZO, CITEC - LUQUE Y LA FILIAL DE AYOLAS – ID 441587”.

Campus de la UNA, San Lorenzo, 04 de julio de 2024.

82	Cambio de rele falta de fase (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	80.000	80.000
83	Provision de control Universal (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	60.000	60.000
84	Mano de Obra por Instalacion de (Equipos TIPO SPLIT DE 36000 A 60000 BTU)	unidad de medida: Unidad presentación: EVENTO	procedencia: Nacional	1	700.000	700.000
MONTO TOTAL OFERTADO						15.305.000

Art. 2º) Designar la Administración del Contrato a la Lic. Flora Enrique, Jefa del Dpto. de Infraestructura y Mantenimiento de la Dirección de Administración de la FIUNA.

Art. 3º) Encargar a la Unidad Operativa de Contrataciones, al Dpto. de Infraestructura y Mantenimiento, a la Dirección de Finanzas y a la Dirección de Administración de la FIUNA, a proseguir con los trámites pertinentes de conformidad a las disposiciones legales vigentes.

Art. 4º) Comunicar a quienes corresponda y cumplido, archivar.


Lic. Sonia Emilce León Cañete
Secretaría
MCA/AGV/JSC
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
FACULTAD DE INGENIERÍA


Prof. Dr. Ing. Rubén Alcides López Santacruz
Decano
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE INGENIERÍA
DECANATO

Misión

Formar profesionales en ciencias de la ingeniería, innovadores, éticos capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la aplicación y difusión del conocimiento científico de calidad que son generados en nuestros programas de pre grado, grado, posgrado y proyectos de investigación orientados a resolver las necesidades de la sociedad y contribuir en el desarrollo nacional.

Visión

Ser una institución educativa de excelencia, moderna, ética e innovadora en la formación de profesionales en las ciencias de la ingeniería con una sólida oferta de formación estructurada, transparente, de calidad, orientada a las necesidades de la sociedad, priorizando las investigaciones relevantes comprometidas con el medio ambiente y de impacto en el desarrollo nacional.

Valores

Compromiso, Integridad, Ética, Respeto, Solidaridad, Transparencia, Excelencia, Equidad e Inclusividad.