Universidad Nacional de Asunción

RECTORADO
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN y FINANZAS

www.una.py
C. Elect.: contrataciones@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 328 5380 / 328 5997
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

ORDEN DE SERVICIO Nº 271/2024

Nivel de Entidad:	**UNIVERSIDADES NACIONALES**	**Fecha de Emisión: 27/11/2024**	
Entidad:	**UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN**		
Unidad Compradora (Código SICP): 1030	**RECTORADO**		
ID del Llamado: 426.529	**Tipo de Procedimiento: LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS**		

Descripción del Llamado: "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE DEL RECTORADO DE LA UNA - CONTRATO ABIERTO"

Proveedor: M&C BUSSINES - Mirna C. Coronel Aguayo | **RUC: 3007180-1**

La presente orden tiene por objeto la entrega de los bienes que se detallan a continuación así como los precios unitarios y totales:

N° ORDEN	N° de ÍTEM / LOTE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	MONTO (IVA INCLUIDO)
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE SISTEMA SPLIT DEL RECTORADO DE LA UNA, SOLICITADO POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL E INFRAESTRUCTURA, SEGÚN MEMORANDO DGOTI Nº064/2024.						
		AIRE ACONDICIONADO 60.000 BTU Biblioteca Arquitectura CODIGO PATRIMONIAL N° 028-01-00-14973						
		REPARACIONES						
1	86	Reparación de interconexión eléctrica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	52.625	52.625
2	87	Mano de obra reparación de Interconexión eléctrica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	38.625	38.625
3	90	Vacío del Sistema	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	47.500	47.500
4	91	Mano de obra vacío del sistema	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	33.750	33.750
5	92	Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	56.250	56.250
6	93	Mano de obra puesta en marcha y verificación de funcionamiento	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	37.500	37.500
		MANTENIMIENTO						
7	96	Limpieza de la unidad evaporadora (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	123.750	123.750
8	97	Limpieza de la unidad condensadora (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	126.250	126.250
9	98	Limpieza de bandeja de drenaje (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	87.500	87.500
10	99	Limpieza de filtro y careta (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	87.500	87.500
11	100	Limpieza y lubricación de turbina (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	111.250	111.250
12	101	Limpieza y lubricación de paleta del ventilador (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	111.250	111.250
		AIRE ACONDICIONADO 36.000 BTU Sala de Conferencia - Biblioteca CAI CODIGO PATRIMONIAL N° 028-01-00-24523						
		REPARACIONES						
13	82	Reparación de la parte eléctrica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	41.250	41.250
14	83	Mano de obra reparación de la parte eléctrica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	33.750	33.750
15	86	Reparación de interconexión eléctrica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	52.625	52.625
16	87	Mano de obra reparación de Interconexión eléctrica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	38.625	38.625
17	88	Prueba de estanqueidad con nitrógeno	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	61.625	61.625
18	89	Mano de obra prueba de estanqueidad con nitrógeno	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	37.125	37.125
19	90	Vacío del Sistema	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	47.500	47.500
20	91	Mano de obra vacío del sistema	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	33.750	33.750
21	92	Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	56.250	56.250
22	93	Mano de obra puesta en marcha y verificación de funcionamiento	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	37.500	37.500

M&C BUSSINES
LUIS VARGAS
Dpto. de Mantenimiento

Elaborado por:

Verificado por:

Mag. Letizia Saettas F.
Directora
Dirección de Contrataciones - DGAyF

Lic. Maxima Maciel Vega
Directora General
Dirección General de Administración y Finanzas
Universidad Nacional de Asunción

		MANTENIMIENTO						
23	96	Limpieza de la unidad evaporadora (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	123.750	123.750
24	97	Limpieza de la unidad condensadora (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	126.250	126.250
25	98	Limpieza de bandeja de drenaje (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	87.500	87.500
26	99	Limpieza de filtro y careta (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	87.500	87.500
27	100	Limpieza y lubricación de turbina (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	111.250	111.250
28	101	Limpieza y lubricación de paleta del ventilador (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	111.250	111.250
		AIRE ACONDICIONADO 60.000 BTU Sala de Conferencia - Biblioteca CAI CODIGO PATRIMONIAL N° 028-01-00-05683						
		REPARACIONES						
29	82	Reparación de la parte eléctrica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	41.250	41.250
30	83	Mano de obra reparación de la parte eléctrica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	33.750	33.750
31	86	Reparación de interconexión eléctrica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	52.625	52.625
32	87	Mano de obra reparación de Interconexión eléctrica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	38.625	38.625
33	88	Prueba de estanqueidad con nitrógeno	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	61.625	61.625
34	89	Mano de obra prueba de estanqueidad con nitrógeno	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	37.125	37.125
35	90	Vacío del Sistema	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	47.500	47.500
36	91	Mano de obra vacío del sistema	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	33.750	33.750
37	92	Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	56.250	56.250
38	93	Mano de obra puesta en marcha y verificación de funcionamiento	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	37.500	37.500
		MANTENIMIENTO						
39	96	Limpieza de la unidad evaporadora (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	123.750	123.750
40	97	Limpieza de la unidad condensadora (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	126.250	126.250
41	98	Limpieza de bandeja de drenaje (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	87.500	87.500
42	99	Limpieza de filtro y careta (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	87.500	87.500
43	100	Limpieza y lubricación de turbina (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	111.250	111.250
44	101	Limpieza y lubricación de paleta del ventilador (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	111.250	111.250
		AIRE ACONDICIONADO 60.000 BTU Sala de Conferencia - Biblioteca CAI CODIGO PATRIMONIAL N° 028-01-00-05671						
		REPARACIONES						
45	92	Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	56.250	56.250
46	93	Mano de obra puesta en marcha y verificación de funcionamiento	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	37.500	37.500
		MANTENIMIENTO						
47	96	Limpieza de la unidad evaporadora (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	123.750	123.750
48	97	Limpieza de la unidad condensadora (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	126.250	126.250
49	98	Limpieza de bandeja de drenaje (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	87.500	87.500
50	99	Limpieza de filtro y careta (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	87.500	87.500
51	100	Limpieza y lubricación de turbina (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	111.250	111.250
52	101	Limpieza y lubricación de paleta del ventilador (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	111.250	111.250
		AIRE ACONDICIONADO 24.000 BTU Oficina CAI CODIGO PATRIMONIAL N° 028-01-00-24434						
		REPARACIONES						
53	86	Reparación de interconexión eléctrica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	52.625	52.625
54	87	Mano de obra reparación de Interconexión eléctrica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	38.625	38.625
55	90	Vacío del Sistema	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	47.500	47.500

OBUSSINES
LUIS VARGAS
de Mantenimiento

Elaborado por:

Verificado por:

Directora
Dirección de Contrataciones - DGAyF

Lic. Maxima Maciel Vega
Directora General
Dirección General de Administración y Finanzas
Universidad Nacional de Asunción

56	91	Mano de obra vacío del sistema	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	33.750	33.750
57	92	Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	56.250	56.250
58	93	Mano de obra puesta en marcha y verificación de funcionamiento	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	37.500	37.500
		MANTENIMIENTO						
59	96	Limpieza de la unidad evaporadora (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	123.750	123.750
60	97	Limpieza de la unidad condensadora (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	126.250	126.250
61	98	Limpieza de bandeja de drenaje (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	87.500	87.500
62	99	Limpieza de filtro y careta (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	87.500	87.500
63	100	Limpieza y lubricación de turbina (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	111.250	111.250
64	101	Limpieza y lubricación de paleta del ventilador (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	111.250	111.250
								4.743.750

SON GUARANÍES: CUATRO MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y TRES MIL SETECIENTOS CINCUENTA.----------

PLAZO DE ENTREGA Y/O CUMPLIMIENTO :Los bienes deben ser entregados dentro de los plazos establecidos en el Cronograma de Entregas del Pliego de Bases y Condiciones de la LCO N° 01/2023 y el Contrato N° 004/2023 del 05/06/2023. ***Dentro de los 02 (dos) días hábiles posteriores a la recepción de la Orden de Servicios, de acuerdo a la necesidad de la Institución.***

VIGENCIA DE LA ORDEN DE COMPRA Y/O SERVICIO: Hasta el 31 de diciembre de 2024.

LUGAR DE ENTREGA: El lugar de entrega será en el local del RECTORADO de la UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN sito en el Campus de la Ciudad de San Lorenzo, de lunes a viernes en el horario de 08:00 a 13:00 horas.

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el precio de la Orden de Servicio las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en el Pliego de Bases y Condiciones.

ticipo: NO APLICA | Porcentaje: NO APLICA

La administración del contrato estará a cargo de: de la Dirección General de Ordenamiento Terriotorial e Infraestructura.

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en las Condiciones Generales y Especiales del Contrato, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 10% del monto total del contrato (CLÁUSULA 10)

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan. (CLÁUSULA 11)

Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley N° 2.051/03, y en las Condiciones Contractuales de este pliego de bases y condiciones. (CLÁUSULA 12)

El precio está sujeto a ajustes en los términos previstos en el Pliego de Bases y Condiciones.

Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y las partes se someten a la jurisdicción de los Tribunales de la República. (CLÁUSULA 13)

Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato. (CLÁUSULA 14)

LÍNEA PRESUPUESTARIA:

Año	Tipo	Programa	S. Prog.	Proyecto	S.G.O.G.	F.F.	O.F.	Dpto.	Monto
2024	**1**	**1**	**0**	**1**	**243**	**30**	**1**	**0**	4.743.750
SON GUARANÍES: CUATRO MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y TRES MIL SETECIENTOS CINCUENTA.----------								**Total:**	**4.743.750**

FIRMA Y ACLARACIÓN PROVEEDOR	FECHA DE RECEPCIÓN DEL PROVEEDOR	POR LA ENTIDAD
Mg. LUIS VARGAS BUSSINES Apto. de Mantenimiento	29 NOV 2024	Abg. **Leticia Paola Salinas Ferreira** Directora Dirección de Contrataciones Lic. **Máxima Maciel Vega** Directora General Dirección General de Administración y Finanzas

Elaborado por:

Verificado por: