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 055/2024

Nivel de Entidad:	**UNIVERSIDADES NACIONALES**	**Fecha de Emisión: 05/04/2024**	
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:

Nº ORDEN	Nº 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 Nº 301/2024						
		AIRE ACONDICIONADO 36.000 BTU SALON CENTENARIO CODIGO PATRIMONIAL Nº 028-01-00-08495						
		REPARACIONES						
1	72	Cambio de capacitor	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	3	58.875	176.625
2	73	Mano de obra cambio de capacitor	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	3	32.375	97.125
3	86	Reparación de interconexión eléctrica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	52.625	52.625
4	87	Mano de obra reparación de Interconexión eléctrica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	38.625	38.625
5	88	Prueba de estanqueidad con nitrógeno	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	61.625	61.625
6	89	Mano de obra prueba de estanqueidad con nitrógeno	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	37.125	37.125
7	90	Vacío del Sistema	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	47.500	47.500
8	91	Mano de obra vacío del sistema	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	33.750	33.750
9	92	Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	56.250	56.250
10	93	Mano de obra puesta en marcha y verificación de funcionamiento	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	37.500	37.500
		MANTENIMIENTO						
11	96	Limpieza de la unidad evaporadora (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	123.750	123.750
12	97	Limpieza de la unidad condensadora (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	126.250	126.250
13	98	Limpieza de bandeja de drenaje (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	87.500	87.500
14	99	Limpieza de filtro y careta (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	87.500	87.500
15	100	Limpieza y lubricación de turbina (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	111.250	111.250
16	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 SALON CENTENARIO CODIGO PATRIMONIAL Nº 028-01-00-08492						
		REPARACIONES						
17	72	Cambio de capacitor	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	3	58.875	176.625
18	73	Mano de obra cambio de capacitor	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	3	32.375	97.125
19	74	Cambio de placa electrónica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	105.000	105.000

M&C BUSSINES de Mirna Celeste Coronel Aguayo RUC: 3007180-1

Elaborado por: Lic. Melba Valdez
Dpto. de Suministros y Almacenes
Dirección de Contrataciones - DGAYF

Verificado por: Econ. Raquel Solís
Dpto. de Suministros y Almacenes
Dirección de Contrataciones - DGAYF

Abg. Leticia Simon
Directora
Dirección de Contrataciones - DGAYF

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

20	75	Mano de obra cambio de placa electrónica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	45.000	45.000
21	86	Reparación de interconexión eléctrica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	52.625	52.625
22	87	Mano de obra reparación de Interconexión eléctrica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	38.625	38.625
23	88	Prueba de estanqueidad con nitrógeno	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	61.625	61.625
24	89	Mano de obra prueba de estanqueidad con nitrógeno	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	37.125	37.125
25	90	Vacío del Sistema	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	47.500	47.500
26	91	Mano de obra vacío del sistema	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	33.750	33.750
27	92	Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	56.250	56.250
28	93	Mano de obra puesta en marcha y verificación de funcionamiento	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	37.500	37.500
		MANTENIMIENTO						
29	96	Limpieza de la unidad evaporadora (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	123.750	123.750
30	97	Limpieza de la unidad condensadora (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	126.250	126.250
31	98	Limpieza de bandeja de drenaje (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	87.500	87.500
32	99	Limpieza de filtro y careta (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	87.500	87.500
33	100	Limpieza y lubricación de turbina (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	111.250	111.250
34	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 SALON CENTENARIO CODIGO PATRIMONIAL N° 028-01-00-08494						
		REPARACIONES						
35	72	Cambio de capacitor	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	3	58.875	176.625
36	73	Mano de obra cambio de capacitor	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	3	32.375	97.125
37	86	Reparación de interconexión eléctrica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	52.625	52.625
38	87	Mano de obra reparación de Interconexión eléctrica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	38.625	38.625
39	88	Prueba de estanqueidad con nitrógeno	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	61.625	61.625
40	89	Mano de obra prueba de estanqueidad con nitrógeno	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	37.125	37.125
41	90	Vacío del Sistema	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	47.500	47.500
42	91	Mano de obra vacío del sistema	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	33.750	33.750
43	92	Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	56.250	56.250
44	93	Mano de obra puesta en marcha y verificación de funcionamiento	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	37.500	37.500
		MANTENIMIENTO						
45	96	Limpieza de la unidad evaporadora (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	123.750	123.750
46	97	Limpieza de la unidad condensadora (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	126.250	126.250
47	98	Limpieza de bandeja de drenaje (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	87.500	87.500
48	99	Limpieza de filtro y careta (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	87.500	87.500
49	100	Limpieza y lubricación de turbina (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	111.250	111.250
50	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 SECRETARIA ACADEMICA CODIGO PATRIMONIAL N° 028-01-00-06857						
		REPARACIONES						
51	72	Cambio de capacitor	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	58.875	58.875
52	73	Mano de obra cambio de capacitor	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	32.375	32.375
53	78	Adaptación de ruleman del motor ventilador	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	44.563	44.563
54	79	Mano de obra adaptación de ruleman del motor ventilador	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	46.063	46.063

M&O BUSSINES
de Mirna Celeste Cornel Aguilar
RUC: 3007180-2

76

Elaborado por: Lic. Melba Valdez
Dpto. de Suministros y Almacenes
Dirección de Contrataciones - DGAYF

Verificado por: Licen. Raquel Solís
Dpto. de Suministros y Almacenes
Dirección de Contrataciones - DGAYF

Abg. Lucia Simon
Directora
Dirección de Contrataciones - DGAyF

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

55	86	Reparación de interconexión eléctrica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	52.625	52.625
56	87	Mano de obra reparación de Interconexión eléctrica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	38.625	38.625
57	88	Prueba de estanqueidad con nitrógeno	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	61.625	61.625
58	89	Mano de obra prueba de estanqueidad con nitrógeno	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	37.125	37.125
59	90	Vacío del Sistema	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	47.500	47.500
60	91	Mano de obra vacío del sistema	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	33.750	33.750
61	92	Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	56.250	56.250
62	93	Mano de obra puesta en marcha y verificación de funcionamiento	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	37.500	37.500
		MANTENIMIENTO						
63	96	Limpieza de la unidad evaporadora (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	123.750	123.750
64	97	Limpieza de la unidad condensadora (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	126.250	126.250
65	98	Limpieza de bandeja de drenaje (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	87.500	87.500
66	99	Limpieza de filtro y careta (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	87.500	87.500
67	100	Limpieza y lubricación de turbina (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	111.250	111.250
68	101	Limpieza y lubricación de paleta del ventilador (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	111.250	111.250
		AIRE ACONDICIONADO 18.000 BTU AULA 2 - EX AULA DIGITAL CODIGO PATRIMONIAL N° 028-01-00-15321						
		REPARACIONES						
69	72	Cambio de capacitor	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	58.875	58.875
70	73	Mano de obra cambio de capacitor	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	32.375	32.375
71	92	Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	56.250	56.250
72	93	Mano de obra puesta en marcha y verificación de funcionamiento	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	37.500	37.500
		MANTENIMIENTO						
73	96	Limpieza de la unidad evaporadora (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	123.750	123.750
74	97	Limpieza de la unidad condensadora (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	126.250	126.250
75	98	Limpieza de bandeja de drenaje (Mano de Obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	87.500	87.500
76	99	Limpieza de filtro y careta (Mano de Obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	87.500	87.500
77	100	Limpieza y lubricación de turbina (Mano de Obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	111.250	111.250
78	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 AULA 2 - EX AULA DIGITAL CODIGO PATRIMONIAL N° 028-01-00-15090						
		REPARACIONES						
79	72	Cambio de capacitor	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	58.875	58.875
80	73	Mano de obra cambio de capacitor	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	32.375	32.375
81	86	Reparación de interconexión eléctrica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	52.625	52.625
82	87	Mano de obra reparación de Interconexión eléctrica	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	38.625	38.625
83	88	Prueba de estanqueidad con nitrógeno	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	61.625	61.625
84	89	Mano de obra prueba de estanqueidad con nitrógeno	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	37.125	37.125
85	90	Vacío del Sistema	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	47.500	47.500
86	91	Mano de obra vacío del sistema	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	33.750	33.750
87	92	Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	56.250	56.250
88	93	Mano de obra puesta en marcha y verificación de funcionamiento	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	37.500	37.500
		MANTENIMIENTO						
89	96	Limpieza de la unidad evaporadora (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	123.750	123.750

M&O BUSSINES
de Mirna Celeste Coronel Aguayo
RUC: 3007180-1

Elaborado por: Lic. Melba Valdez
Dpto. de Suministros y Almacenes
Dirección de Contrataciones - DCAYF

Verificado por: Econ. Raquel Solís
Dirección de Contrataciones - DCAYF

Arq. Lucia Saurina
Directora
Dirección de Contrataciones - DCAYF

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

90	97	Limpieza de la unidad condensadora (Mano de obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	126.250	126.250
91	98	Limpieza de bandeja de drenaje (Mano de Obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	87.500	87.500
92	99	Limpieza de filtro y careta (Mano de Obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	87.500	87.500
93	100	Limpieza y lubricación de turbina (Mano de Obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	111.250	111.250
94	101	Limpieza y lubricación de paleta del ventilador (Mano de Obra incluida)	UNIDAD	NO APLICA	EVENTO	1	111.250	111.250
								7.139.376

SON GUARANÍES: SIETE MILLONES CIENTO TREINTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS.----------

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 del 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.

Anticipo: 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**	**240/243**	**30**	**1**	**0**	7.139.376
SON GUARANÍES SIETE MILLONES CIENTO TREINTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS.----------								**Total:**	**7.139.376**

Yolanda Fátima Cabañas M&O BUSSINES Mirna Celeste Coronel Aguayo RUC: 3007180-1	05 APR 2024	Abg. **Leticia Paola Salinas Ferreira** Encargada de Despacho Dirección de Contrataciones	Lic. **Máxima Maciel Vega** Directora General Dirección General de Administración y Finanzas
FIRMA Y ACLARACIÓN PROVEEDOR	FECHA DE RECEPCIÓN DEL PROVEEDOR	POR LA ENTIDAD	

Elaborado por: Lic. Melba Valdez
Dpto. de Suministros y Almacenes
Dirección de Contrataciones - DGAF

Verificado por: Econ. Raquel Solís
Jefa de Suministros y Almacenes
Dirección de Contrataciones