Universidad Nacional de Asunción
RECTORADO
www.una.py
C. Elect.: rectora@una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585546
CP: 2160, San Lorenzo – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

San Lorenzo, 28 de febrero de 2023

DICTAMEN DE LA DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES N° 01/2023

Ref.: Licitación por concurso de Ofertas N° 01/2023 para el "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE DEL RECTORADO DE LA UNA" - CONTRATO ABIERTO ID N° 426529 – PLURIANUAL 2023-2024

En cumplimiento a lo dispuesto por la Resolución DNCP N° 1890/2020 de fecha 07 de mayo de 2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACIÓN DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03". La Dirección de Contrataciones dependiente de la Dirección General de Administración y Finanzas del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción emite el presente Dictamen que contiene la metodología empleada por esta dependencia a los efectos de la obtención de los precios referenciales del llamado de referencia.

Justificación y metodología utilizada:

Para la obtención del precio referencial, de acuerdo al Anexo de la Resolución DNCP N° 1890/2020, se utilizaron los siguientes parámetros:

1- Método 3 "Precios adjudicados por la propia Convocante, o por otros organismos, **Entidades** o Municipalidades conforme a los datos publicados en sistema de Información de Contrataciones Públicas".

2- Método 4 "Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta, tales como fax, **correo electrónico**, nota u otro medio comprobatorio idóneo".

Se obtuvo precios históricos adjudicados y publicado en el portal de la DNCP, del ID 294.973. Sin embargo no ha sido posible utilizar estos precios para la obtención de los promedios por tratarse de un llamado del año 2015 y los precios ya son muy desfasados, por ese motivo utilizamos los 2 presupuestos de potenciales oferentes con precios actuales para la obtención de los promedios, por tanto este Dictamen se ajusta a lo establecido en el anexo de la Resolución N° 1890/2020 en el cual se estable: "Excepcionalmente, si por la complejidad, especialidad o particularidad de la contratación no resultare posible alcanzar la cantidad de 3 (tres) fuentes requeridas para la obtención de los precios, la Convocante podrá adoptar el mecanismo que considere apropiado para obtener los precios referenciales.

La Convocante determina el precio referencial unitario como "PRECIO PROMEDIO" que resulta de la sumatoria de los precios obtenidos conforme al Anexo I del presente Dictamen.

Por lo expuesto precedentemente, la Dirección de Contrataciones recomienda realizar el llamado por Contrato Abierto Plurianual por el Monto Mínimo de Gs. 250.000.000 (Guaranies doscientos cincuenta millones) IVA Incluido y Monto Máximo de Gs. 500.000.000 (Guaranies quinientos millones) IVA Incluido.

Como el llamado de referencia es plurianual, para el periodo fiscal 2023 un monto total de Gs. 250.000.000 (Guaranies Doscientos cincuenta millones) IVA Incluido, y para el periodo fiscal 2024 un monto total de Gs. 250.000.000 (Guaranies Doscientos cincuenta millones) IVA Incluido

Se adjunta al presente, copias de las referencias mencionadas en el cuadro procedente.

Salvo mejor parecer, es mi dictamen.

Abg. **LETICIA PAOLA SALINAS FERREIRA**
Directora
Dirección de Contrataciones

LPSF/mdav
DGAYF/DC

LICITACION POR CONCURSO DE OFERTA N° 01/2023 PARA EL "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ACONDICIONADORES DE AIRE DEL RECTORADO DE LA UNA" - CONTRATO ABIERTO ID N° 426529 - PLURIANUAL 2023-2024

Item	Código de Catalogo	O.G.					Historico ID N° 294973			M & C BUSSINES			AGUI - MOVIL			Promedio	
			Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Presentacion	Precio Unitario Mano de Obra (IVA Incluido)	Precio Unitario Repuestos (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario Mano de Obra (IVA Incluido)	Precio Unitario Repuestos (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario Mano de Obra (IVA Incluido)	Precio Unitario Repuestos (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Ref.	Precio total
1	72102305-001	243	**ACONDICIONADORES DE AIRE SISTEMA DE 250.000 BTU**														
			REPARACIONES	**Unidad**	**1**	**Evento**											
			Reparacion de la parte electrica	Unidad	1	Evento	110.000	10.000	120.000	80.000	150.000	230.000	135.000	315.000	450.000	340.000	340.000
			Cambio de contactores	Unidad	1	Evento	40.000	100.000	140.000	70.000	150.000	220.000	180.000	420.000	600.000	410.000	410.000
			Cambio de relay térmicos	Unidad	1	Evento	10.000	40.000	50.000	50.000	100.000	150.000	105.000	210.000	315.000	232.500	232.500
			Cambio de dispositivos de protección y maniobra	Unidad	1	Evento	10.000	40.000	50.000	80.000	150.000	230.000	111.000	259.000	370.000	300.000	300.000
			Cambio de compresores de 120.000 BTU	Unidad	1	Evento	300.000	8.200.000	8.500.000	1.500.000	4.500.000	6.000.000	4.050.000	9.450.000	13.500.000	9.750.000	9.750.000
			Reparación de interconexión eléctrica	Unidad	1	Evento	50.000	10.000	60.000	250.000	200.000	450.000	150.000	350.000	500.000	475.000	475.000
			Prueba de estanqueidad con nitrogeno	Unidad	1	Evento	30.000	30.000	60.000	80.000	150.000	230.000	144.000	336.000	480.000	355.000	355.000
			Vacio del Sistema	Unidad	1	Evento	20.000	10.000	30.000	100.000	100.000	200.000	195.000	455.000	650.000	425.000	425.000
			Carga de Gas Refrigerante	Unidad	1	Evento	50.000	700.000	750.000	100.000	200.000	300.000	750.000	1.750.000	2.500.000	1.400.000	1.400.000
			Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	Unidad	1	Evento	60.000	10.000	70.000	100.000	0	100.000	225.000	525.000	750.000	425.000	425.000
			Cambio de correas A41 para las unidades externas	Unidad	1	Evento	40.000	30.000	70.000	80.000	300.000	380.000	180.000	420.000	600.000	490.000	490.000
			Cambio de rulemanes y bujes de los motores electricos	Unidad	1	Evento	10.000	60.000	70.000	150.000	450.000	600.000	148.500	346.500	495.000	547.500	547.500
			MANTENIMIENTO														
			Limpieza de la unidad evaporadora, condensadora, filtros, caretas, mantenimiento de mando	Unidad	1	Evento	500.000	50.000	550.000	250.000	250.000	500.000	210.000	490.000	700.000	600.000	600.000
2	72102305-001	243	**ACONDICIONADORES DE AIRE SISTEMA SPLIT DE 60.000, 36.000, 26.000, 24.000, 18.000, 12.000 y 9.000 BTU**														
			REPARACIONES	**Unidad**	**1**	**Evento**											
			Carga de Gas refrigerante	Unidad	1	Evento	40.000	400.000	440.000	100.000	150.000	250.000	255.000	595.000	850.000	550.000	550.000
			Soldadura por perdida de Gas	Unidad	1	Evento	60.000	10.000	70.000	150.000	80.000	230.000	90.000	210.000	300.000	265.000	265.000
			Rebobinado del motor ventilador	Unidad	1	Evento	50.000	20.000	70.000	150.000	350.000	500.000	234.000	546.000	780.000	640.000	640.000
			Cambio del motor compresor de 60.000 BTU	Unidad	1	Evento	200.000	3.000.000	3.200.000	500.000	3.000.000	3.500.000	3.450.000	8.050.000	11.500.000	7.500.000	7.500.000

Abg. Leticia
Directora
Dirección de Contrataciones - UNA

			Cambio del motor compresor de 36.000 BTU	Unidad	1	Evento	200.000	2.000.000	2.200.000	450.000	2.500.000	2.950.000	3.060.000	7.140.000	10.200.000	6.575.000	6.575.000
			Cambio del motor compresor de 26.000 BTU	Unidad	1	Evento	200.000	1.000.000	1.200.000	0	0	0	2.850.000	6.650.000	9.500.000	4.750.000	4.750.000
			Cambio del motor compresor de 24.000 BTU	Unidad	1	Evento	100.000	1.000.000	1.100.000	400.000	2.000.000	2.400.000	2.835.000	6.615.000	9.450.000	5.925.000	5.925.000
			Cambio del motor compresor de 18.000 BTU	Unidad	1	Evento	50.000	900.000	950.000	300.000	1.500.000	1.800.000	2.400.000	5.600.000	8.000.000	4.900.000	4.900.000
			Cambio del motor compresor de 12.000 BTU	Unidad	1	Evento	50.000	800.000	850.000	250.000	1.300.000	1.550.000	1.650.000	3.500.000	5.150.000	3.350.000	3.350.000
			Cambio del motor compresor de 9.000 BTU	Unidad	1	Evento	50.000	450.000	500.000	200.000	1.200.000	1.400.000	1.485.000	3.465.000	4.950.000	3.175.000	3.175.000
			Cambio de motor ventilador	Unidad	1	Evento	20.000	100.000	120.000	200.000	450.000	650.000	240.000	560.000	800.000	725.000	725.000
			Cambio de irradiador de calor	Unidad	1	Evento	10.000	20.000	30.000	150.000	150.000	300.000	144.000	315.000	459.000	379.500	379.500
			Cambio de relay termico	Unidad	1	Evento	5.000	10.000	15.000	150.000	200.000	350.000	120.000	280.000	400.000	375.000	375.000
			Cambio del termostato de alta	Unidad	1	Evento	5.000	10.000	15.000	150.000	80.000	230.000	117.000	273.000	390.000	310.000	310.000
			Cambio del termostato de baja	Unidad	1	Evento	5.000	10.000	15.000	150.000	80.000	230.000	117.000	273.000	390.000	310.000	310.000
			Cambio de capacitor	Unidad	1	Evento	90.000	100.000	190.000	100.000	100.000	200.000	159.000	371.000	530.000	365.000	365.000
			Cambio de placa electronica	Unidad	1	Evento	50.000	200.000	250.000	150.000	350.000	500.000	210.000	490.000	700.000	600.000	600.000
			Cambio de válvula inversora	Unidad	1	Evento	10.000	40.000	50.000	150.000	150.000	300.000	120.000	280.000	400.000	350.000	350.000
			Adaptacion de ruleman del motor ventilador	Unidad	1	Evento	10.000	70.000	80.000	250.000	80.000	330.000	118.500	276.500	395.000	362.500	362.500
			Cambio de buje del motor ventilador	Unidad	1	Evento	10.000	50.000	60.000	100.000	100.000	200.000	126.000	294.000	420.000	310.000	310.000
			Reparación de la parte eléctrica	Unidad	1	Evento	40.000	10.000	50.000	150.000	50.000	200.000	120.000	280.000	400.000	300.000	300.000
			Cambio de contactores	Unidad	1	Evento	20.000	100.000	120.000	150.000	150.000	300.000	150.000	350.000	500.000	400.000	400.000
			Reparación de Interconexión eléctrica	Unidad	1	Evento	80.000	10.000	90.000	150.000	50.000	200.000	159.000	371.000	530.000	365.000	365.000
			Prueba de estanqueidad con nitrogeno	Unidad	1	Evento	10.000	40.000	50.000	150.000	150.000	300.000	147.000	343.000	490.000	395.000	395.000
			Vacio del Sistema	Unidad	1	Evento	30.000	10.000	40.000	150.000	100.000	250.000	120.000	280.000	400.000	325.000	325.000
			Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	Unidad	1	Evento	70.000	10.000	80.000	150.000	100.000	250.000	150.000	350.000	500.000	375.000	375.000
			Cambio de rulemanes y bujes de los motores eléctricos	Unidad	1	Evento	15.000	30.000	45.000	150.000	150.000	300.000	135.000	315.000	450.000	375.000	375.000
			MANTENIMIENTO														
			Limpieza de la unidad evaporadora	Unidad	1	Evento	50.000	20.000	70.000	250.000	200.000	450.000	162.000	378.000	540.000	495.000	495.000
			limpieza de la unidad condensadora	Unidad	1	Evento	50.000	20.000	70.000	250.000	200.000	450.000	168.000	392.000	560.000	505.000	505.000
			Limpieza de bandeja de drenaje	Unidad	1	Evento	10.000	5.000	15.000	250.000	100.000	350.000	105.000	245.000	350.000	350.000	350.000
			limpieza de filtro y careta	Unidad	1	Evento	50.000	20.000	70.000	250.000	100.000	350.000	105.000	245.000	350.000	350.000	350.000
			Limpieza y lubricación de turbina	Unidad	1	Evento	10.000	5.000	15.000	250.000	100.000	350.000	162.000	378.000	540.000	445.000	445.000
			limpieza y lubricación de paleta del ventilador	Unidad	1	Evento	40.000	10.000	50.000	250.000	100.000	350.000	162.000	378.000	540.000	445.000	445.000
																	62.592.000

Directora
Dirección de Contrataciones - DGAyF

AGUI MOVIL

agui_movil@hotmail.com

195 95 577 182
Lunes a Viernes
7:30 a 17:00 hs

EMPRESA: AGUI_MOVIL

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Presentacion	Precio Unitario Mano de Obra (IVA Incluido)	Precio Unitario Repuestos (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
ACONDICIONADORES DE AIRE SISTEMA DE 250.000 BTU						
REPARACIONES	**Unidad**	**1**	**Evento**			
Reparacion de la parte electrica	Unidad	1	Evento	135.000	315.000	450.000
Cambio de contactores	*Unidad*	*1*	*Evento*	*180.000*	*420.000*	*600.000*
Cambio de relay térmicos	Unidad	1	Evento	105.000	210.000	315.000
Cambio de dispositivos de protección y maniobra	Unidad	1	Evento	111.000	259.000	370.000
Cambio de compresores de 120.000 BTU	Unidad	1	Evento	4.050.000	9.450.000	13.500.000
Reparaci'on de interconexión eléctrica	Unidad	1	Evento	150.000	350.000	500.000
Prueba de estanqueidad con nitrogeno	Unidad	1	Evento	144.000	336.000	480.000
Vacio del Sistema	Unidad	1	Evento	195.000	455.000	650.000
Carga de Gas Refrigerante	Unidad	1	Evento	750.000	1.750.000	2.500.000
Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	Unidad	1	Evento	225.000	525.000	750.000
Cambio de correas A41 para las unidades externas	Unidad	1	Evento	180.000	420.000	600.000
Cambio de rulemanes y bujes de los motores electricos	Unidad	1	Evento	148.500	346.500	495.000
MANTENIMIENTO						
Limpieza de la unidad *evaporadora, condensadora,* filtros, caretas, mantenimiento de mando	Unidad	1	Evento	210.000	490.000	700.000
ACONDICIONADORES DE AIRE SISTEMA SPLIT DE 60.000, 36.000, 26.000, 24.000, 18.000, 12.000 y 9.000 BTU						
REPARACIONES	**Unidad**	**1**	**Evento**			
Carga de Gas refrigerante	Unidad	1	Evento	255.000	595.000	850.000
Soldadura por perdida de Gas	Unidad	1	Evento	90.000	210.000	300.000
Rebobinado del motor ventilador	Unidad	1	Evento	234.000	546.000	780.000
Cambio del motor compresor de 60.000 BTU	Unidad	1	Evento	3.450.000	8.050.000	11.500.000

AGUI MOVIL
RO[illegible]6-3
Teléfono [illegible] 77.182
Bir. Sant[illegible] c/ Ingavi

Cambio del motor compresor de 36.000 BTU	Unidad	1	Evento	3.060.000	7.140.000	10.200.000
Cambio del motor compresor de 26.000 BTU	Unidad	1	Evento	2.850.000	6.650.000	9.500.000
Cambio del motor compresor de 24.000 BTU	Unidad	1	Evento	2.835.000	6.615.000	9.450.000
Cambio del motor compresor de 18.000 BTU	Unidad	1	Evento	2.400.000	5.600.000	8.000.000
Cambio del motor compresor de 12.000 BTU	Unidad	1	Evento	1.650.000	3.500.000	5.150.000
Cambio del motor compresor de 9.000 BTU	Unidad	1	Evento	1.485.000	3.465.000	4.950.000
Cambio de motor ventilador	Unidad	1	Evento	240.000	560.000	800.000
Cambio de irradiador de calor	Unidad	1	Evento	144.000	315.000	459.000
Cambio de relay termico	Unidad	1	Evento	120.000	280.000	400.000
Cambio del termostato de alta	Unidad	1	Evento	117.000	273.000	390.000
Cambio del termostato de baja	Unidad	1	Evento	117.000	273.000	390.000
Cambio de capacitor	Unidad	1	Evento	159.000	371.000	530.000
Cambio de placa electronica	Unidad	1	Evento	210.000	490.000	700.000
Cambio de válvula inversora	Unidad	1	Evento	120.000	280.000	400.000
Adaptacion de ruleman del motor ventilador	Unidad	1	Evento	118.500	276.500	395.000
Cambio de buje del motor ventilador	Unidad	1	Evento	126.000	294.000	420.000
Reparación de la parte eléctrica	Unidad	1	Evento	120.000	280.000	400.000
Cambio de contactores	Unidad	1	Evento	150.000	350.000	500.000
Reparación de Interconexion eléctrica	Unidad	1	Evento	159.000	371.000	530.000
Prueba de estanqueidad con nitrogeno	Unidad	1	Evento	147.000	343.000	490.000
Vacio del Sistema	Unidad	1	Evento	120.000	280.000	400.000
Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	Unidad	1	Evento	150.000	350.000	500.000
Cambio de rulemanes y bujes de los motores eléctricos	Unidad	1	Evento	135.000	315.000	450.000
MANTENIMIENTO						
Limpieza de la unidad evaporadora	Unidad	1	Evento	162.000	378.000	540.000
limpieza de la unidad condensadora	Unidad	1	Evento	168.000	392.000	560.000
Limpieza de bandeja de drenaje	Unidad	1	Evento	105.000	245.000	350.000
limpieza de filtro y careta	Unidad	1	Evento	105.000	245.000	350.000
Limpieza y lubricación de turbina	Unidad	1	Evento	162.000	378.000	540.000
limpieza y lubricaciion de paleta del ventilador	Unidad	1	Evento	162.000	378.000	540.000

AGUI-MOVIL
RUC: [illegible]28-3
Teléfono: [illegible] 577.182
Dir.: Sarmiento Zarotina 424 c/ Ingavi

M&C BUSSINES

Telef.: 0[illegible] 13 086 - Cel. 0992 249 229
email: myc_distribuidora2008@homail.com
Angel Torres Nro 512 c/ Mons. Maricevich
Fernando de la Mora - Zona Norte

PROVISION Y SERVICIOS

EMPRESA: M&C Bussines de Mirna Celeste Coronel Aguayo

Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Presentacion	Precio Unitario Mano de Obra (IVA Incluido)	Precio Unitario Repuestos (IVA Incluido)	Precio Total (IVA Incluido)
ACONDICIONADORES DE AIRE SISTEMA DE 250.000 BTU						
REPARACIONES	**Unidad**	**1**	**Evento**			
Reparacion de la parte electrica	Unidad	1	Evento	80.000	150.000	230.000
Cambio de contactores	Unidad	1	Evento	70.000	150.000	220.000
Cambio de relay térmicos	Unidad	1	Evento	50.000	100.000	150.000
Cambio de dispositivos de protección y maniobra	Unidad	1	Evento	80.000	150.000	230.000
Cambio de compresores de 120.000 BTU	Unidad	1	Evento	1.500.000	4.500.000	6.000.000
Reparaci'on de interconexión eléctrica	Unidad	1	Evento	250.000	200.000	450.000
Prueba de estanqueidad con nitrogeno	Unidad	1	Evento	80.000	150.000	230.000
Vacio del Sistema	Unidad	1	Evento	100.000	100.000	200.000
Carga de Gas Refrigerante	Unidad	1	Evento	100.000	200.000	300.000
Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	Unidad	1	Evento	100.000	-	100.000
Cambio de correas A41 para las unidades externas	Unidad	1	Evento	80.000	300.000	380.000
Cambio de rulemanes y bujes de los motores electricos	Unidad	1	Evento	150.000	450.000	600.000
MANTENIMIENTO						
Limpieza de la unidad evaporadora, condensadora, filtros, caretas, mantenimiento de mando	Unidad	1	Evento	250.000	250.000	500.000
ACONDICIONADORES DE AIRE SISTEMA SPLIT DE 60.000, 36.000, 26.000, 24.000, 18.000, 12.000 y 9.000 BTU						
REPARACIONES	**Unidad**	**1**	**Evento**			
Carga de Gas refrigerante	Unidad	1	Evento	100.000	150.000	250.000
Soldadura por perdida de Gas	Unidad	1	Evento	150.000	80.000	230.000
Rebobinado del motor ventilador	Unidad	1	Evento	150.000	350.000	500.000
Cambio del motor compresor de 60.000 BTU	Unidad	1	Evento	500.000	3.000.000	3.500.000
Cambio del motor compresor de 36.000 BTU	Unidad	1	Evento	450.000	2.500.000	2.950.000
Cambio del motor compresor de 26.000 BTU	Unidad	1	Evento	N/A	N/A	sin existencia

Cambio del motor compresor de 24.000 BTU	Unidad	1	Evento	400.000	2.000.000	2.400.000
Cambio del motor compresor de 18.000 BTU	Unidad	1	Evento	30[illegible]00	1.500.000	1.800.000
Cambio del motor compresor de 12.000 BTU	Unidad	1	Evento	250.000	1.300.000	1.550.000
Cambio del motor compresor de 9.000 BTU	Unidad	1	Evento	200.000	1.200.000	1.400.000
Cambio de motor ventilador	Unidad	1	Evento	200.000	450.000	650.000
Cambio de irradiador de calor	Unidad	1	Evento	150.000	150.000	300.000
Cambio de relay termico	Unidad	1	Evento	150.000	200.000	350.000
Cambio del termostato de alta	Unidad	1	Evento	150.000	80.000	230.000
Cambio del termostato de baja	Unidad	1	Evento	150.000	80.000	230.000
Cambio de capacitor	Unidad	1	Evento	100.000	100.000	200.000
Cambio de placa electronica	Unidad	1	Evento	150.000	350.000	500.000
Cambio de válvula inversora	Unidad	1	Evento	150.000	150.000	300.000
Adaptacion de ruleman del motor ventilador	Unidad	1	Evento	250.000	80.000	330.000
Cambio de buje del motor ventilador	Unidad	1	Evento	100.000	100.000	200.000
Reparación de la parte eléctrica	Unidad	1	Evento	150.000	50.000	200.000
Cambio de contactores	Unidad	1	Evento	150.000	150.000	300.000
Reparación de Interconexión eléctrica	Unidad	1	Evento	150.000	50.000	200.000
Prueba de estanqueidad con nitrogeno	Unidad	1	Evento	150.000	150.000	300.000
Vacio del Sistema	Unidad	1	Evento	150.000	100.000	250.000
Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	Unidad	1	Evento	150.000	100.000	250.000
Cambio de rulemanes y bujes de los motores eléctricos	Unidad	1	Evento	150.000	150.000	300.000
MANTENIMIENTO						
Limpieza de la unidad evaporadora	Unidad	1	Evento	250.000	200.000	450.000
limpieza de la unidad condensadora	Unidad	1	Evento	250.000	200.000	450.000
Limpieza de bandeja de drenaje	Unidad	1	Evento	250.000	100.000	350.000
limpieza de filtro y careta	Unidad	1	Evento	250.000	100.000	350.000
Limpieza y lubricación de turbina	Unidad	1	Evento	250.000	100.000	350.000
limpieza y lubricaciión de paleta del ventilador	Unidad	1	Evento	250.000	100.000	350.000

Atentamente,

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