Anexo 02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Institución: Instituto Dr. Andrés Barbero - UNA
Llamado: Mantenimiento y Reparacion de Acondicionadores de Aire **ID Nº 253.518**
Modalidad: Contratación Directa

Item	Descripción	Presen-tación	"AGUI_MOVIL" de Aldo Aguilera					"Distribuidora M&C" de Mirna Celeste Coronel Aguayo					"2B Refrigeración" de Leticia Elizabeth Barreto					"SERVICIO TECNICO JC" de Neri Javier Caballero Paez				
			Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE																					
1	**ACONDICIONADORES DE AIRE SISTEMA SPLIT DE 48.000, 36.000, 24.000, 18.000 Y 12.000 BTU**																					
	REPARACIONES																					
	Carga de gas refrigerante	Evento	---	---	1	250.000	250.000	---	---	1	280.000	280.000	---	---	1	90.000	90.000	---	---	1	260.000	260.000
	Soldadura por pérdida de gas	Evento	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	100.000	100.000	---	---	1	150.000	150.000	---	---	1	80.000	80.000
	Rebobinado del motor ventilador	Evento	---	---	1	70.000	70.000	---	---	1	120.000	120.000	---	---	1	220.000	220.000	---	---	1	100.000	100.000
	Cambio de motor compresor de 48.000 BTU	Evento	---	---	1	2.900.000	2.900.000	---	---	1	2.520.000	2.520.000	---	---	1	1.460.000	1.460.000	---	---	1	2.500.000	2.500.000
	Cambio de motor compresor de 36.000 BTU	Evento	---	---	1	2.000.000	2.000.000	---	---	1	2.020.000	2.020.000	---	---	1	1.550.000	1.550.000	---	---	1	2.000.000	2.000.000
	Cambio de motor compresor de 24.000 BTU	Evento	---	---	1	1.200.000	1.200.000	---	---	1	1.120.000	1.120.000	---	---	1	800.000	800.000	---	---	1	1.100.000	1.100.000
	Cambio de motor compresor de 18.000 BTU	Evento	---	---	1	1.000.000	1.000.000	---	---	1	1.020.000	1.020.000	---	---	1	645.000	645.000	---	---	1	1.000.000	1.000.000
	Cambio de motor compresor de 12.000 BTU	Evento	---	---	1	950.000	950.000	---	---	1	980.000	980.000	---	---	1	535.000	535.000	---	---	1	950.000	950.000
	Cambio de motor ventilador	Evento	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	140.000	140.000	---	---	1	88.000	88.000	---	---	1	120.000	120.000
	Cambio de irradiador de calor	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	55.000	55.000	---	---	1	30.000	30.000
	Cambio de relay térmico	Evento	---	---	1	15.000	15.000	---	---	1	55.000	55.000	---	---	1	88.000	88.000	---	---	1	35.000	35.000
	Cambio de termostato de alta	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	55.000	55.000	---	---	1	30.000	30.000
	Cambio de termostato de baja	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	55.000	55.000	---	---	1	30.000	30.000
	Cambio de llave selectora	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	110.000	110.000	---	---	1	30.000	30.000
	Cambio de capacitor	Evento	---	---	1	60.000	60.000	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	88.000	88.000	---	---	1	60.000	60.000
	Cambio de Solenoide	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	88.000	88.000	---	---	1	30.000	30.000
	Cambio de perillas de mando	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	22.000	22.000	---	---	1	30.000	30.000
	Cambio de placa electrónica	Evento	---	---	1	300.000	300.000	---	---	1	520.000	520.000	---	---	1	150.000	150.000	---	---	1	500.000	500.000
	Cambio de válvula inversora	Evento	---	---	1	20.000	20.000	---	---	1	100.000	100.000	---	---	1	220.000	220.000	---	---	1	80.000	80.000
	Cambio de caretas	Evento	---	---	1	20.000	20.000	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	55.000	55.000	---	---	1	50.000	50.000
	Cambio de protector térmico	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	55.000	55.000	---	---	1	30.000	30.000
	Adaptación de rulemán del motor ventilador	Evento	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	55.000	55.000	---	---	1	60.000	60.000
	Cambio de buje al motor ventilador	Evento	---	---	1	40.000	40.000	---	---	1	60.000	60.000	---	---	1	55.000	55.000	---	---	1	40.000	40.000
	Cambio de turbina y paleta ventilador	Evento	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	180.000	180.000	---	---	1	165.000	165.000	---	---	1	150.000	150.000
	Reparación de la parte eléctrica	Evento	---	---	1	30.000	30.000	---	---	1	100.000	100.000	---	---	1	110.000	110.000	---	---	1	80.000	80.000
	Cambio de contactores	Evento	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	140.000	140.000	---	---	1	88.000	88.000	---	---	1	120.000	120.000
	Reparación interconexión eléctrica	Evento	---	---	1	30.000	30.000	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	88.000	88.000	---	---	1	50.000	50.000
	Prueba de estanqueidad con nitrógeno	Evento	---	---	1	20.000	20.000	---	---	1	60.000	60.000	---	---	1	165.000	165.000	---	---	1	40.000	40.000
	Vacio del sistema	Evento	---	---	1	20.000	20.000	---	---	1	60.000	60.000	---	---	1	22.000	22.000	---	---	1	40.000	40.000
	Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	Evento	---	---	1	30.000	30.000	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	22.000	22.000	---	---	1	60.000	60.000
	Cambio de rulemanes	Evento	---	---	1	20.000	20.000	---	---	1	60.000	60.000	---	---	1	22.000	22.000	---	---	1	40.000	40.000
	Bujes de los motores eléctricos.	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	60.000	60.000	---	---	1	22.000	22.000	---	---	1	40.000	40.000
	MANTENIMIENTO																					
	Limpieza del condensador	Evento	---	---	1	40.000	40.000	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	88.000	88.000	---	---	1	60.000	60.000
	Limpieza del evaporador	Evento	---	---	1	40.000	40.000	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	88.000	88.000	---	---	1	60.000	60.000
	Limpieza de la bandeja de drenaje	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	22.000	22.000	---	---	1	60.000	60.000
	Limpieza del filtro y careta	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	55.000	55.000	---	---	1	60.000	60.000
	Limpieza y Lubricación de Turbina	Evento	---	---	1	40.000	40.000	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	55.000	55.000	---	---	1	60.000	60.000
	Limpieza y Lubricación de paleta ventilador	Evento	---	---	1	40.000	40.000	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	55.000	55.000	---	---	1	60.000	60.000

Anexo 02-08

Cuadro Comparativo de Ofertas

Institución: Instituto Dr. Andrés Barbero - UNA
Llamado: Mantenimiento y Reparacion de Acondicionadores de Aire **ID Nº 253.518**
Modalidad: Contratación Directa

Item	Descripción	Presen-tación	"AGUI_MOVIL" de Aldo Aguilera					"Distribuidora M&C" de Mirna Celeste Coronel Aguayo					"2B Refrigeración" de Leticia Elizabeth Barreto					"SERVICIO TECNICO JC" de Neri Javier Caballero Paez				
			Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)	Marca	Procedencia	Cantidad	Precio Unitario (IVA incluido si corresponde)	Precio Total (Precio unitario por cantidad)
2	**ACONDICIONADORES DE AIRE SISTEMA INDIVIDUAL O DE VENTANA DE 18.000 Y 12.000 BTU**																					
	REPARACIONES																					
	Carga de gas refrigerante	Evento	---	---	1	200.000	200.000	---	---	1	320.000	320.000	---	---	1	165.000	165.000	---	---	1	300.000	300.000
	Soldadura por pérdida de gas	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	100.000	100.000	---	---	1	110.000	110.000	---	---	1	80.000	80.000
	Rebobinado del motor ventilador	Evento	---	---	1	60.000	60.000	---	---	1	120.000	120.000	---	---	1	240.000	240.000	---	---	1	100.000	100.000
	Cambio de motor compresor de 18.000 BTU	Evento	---	---	1	900.000	900.000	---	---	1	1.220.000	1.220.000	---	---	1	645.000	645.000	---	---	1	1.200.000	1.200.000
	Cambio de motor compresor de 12.000 BTU	Evento	---	---	1	800.000	800.000	---	---	1	1.020.000	1.020.000	---	---	1	535.000	535.000	---	---	1	1.000.000	1.000.000
	Cambio de motor ventilador	Evento	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	140.000	140.000	---	---	1	220.000	220.000	---	---	1	120.000	120.000
	Cambio de irradiador de calor	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	60.000	60.000	---	---	1	55.000	55.000	---	---	1	40.000	40.000
	Cambio de relay térmico	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	55.000	55.000	---	---	1	22.000	22.000	---	---	1	35.000	35.000
	Cambio de termostato de alta	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	60.000	60.000	---	---	1	55.000	55.000	---	---	1	40.000	40.000
	Cambio de termostato de baja	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	60.000	60.000	---	---	1	11.000	11.000	---	---	1	40.000	40.000
	Cambio de llave selectora	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	60.000	60.000	---	---	1	55.000	55.000	---	---	1	40.000	40.000
	Cambio de capacitor	Evento	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	60.000	60.000	---	---	1	88.000	88.000	---	---	1	40.000	40.000
	Cambio de Solenoide	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	55.000	55.000	---	---	1	220.000	220.000	---	---	1	35.000	35.000
	Cambio de perillas de mando	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	60.000	60.000	---	---	1	15.000	15.000	---	---	1	50.000	50.000
	Cambio de placa electrónica	Evento	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	420.000	420.000	---	---	1	22.000	22.000	---	---	1	400.000	400.000
	Cambio de válvula inversora	Evento	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	100.000	100.000	---	---	1	220.000	220.000	---	---	1	80.000	80.000
	Cambio de caretas	Evento	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	120.000	120.000	---	---	1	55.000	55.000	---	---	1	100.000	100.000
	Cambio de protector térmico	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	25.000	25.000	---	---	1	30.000	30.000
	Adaptación de rulemán del motor ventilador	Evento	---	---	1	50.000	50.000	---	---	1	120.000	120.000	---	---	1	165.000	165.000	---	---	1	100.000	100.000
	Cambio de buje al motor ventilador	Evento	---	---	1	40.000	40.000	---	---	1	100.000	100.000	---	---	1	165.000	165.000	---	---	1	80.000	80.000
	Cambio de turbina y paleta ventilador	Evento	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	120.000	120.000	---	---	1	165.000	165.000	---	---	1	100.000	100.000
	Reparación de la parte eléctrica	Evento	---	---	1	30.000	30.000	---	---	1	520.000	520.000	---	---	1	22.000	22.000	---	---	1	500.000	500.000
	Cambio de contactores	Evento	---	---	1	30.000	30.000	---	---	1	140.000	140.000	---	---	1	88.000	88.000	---	---	1	120.000	120.000
	Reparación interconexión eléctrica	Evento	---	---	1	30.000	30.000	---	---	1	100.000	100.000	---	---	1	5.500	5.500	---	---	1	80.000	80.000
	Prueba de estanqueidad con nitrógeno	Evento	---	---	1	30.000	30.000	---	---	1	70.000	70.000	---	---	1	165.000	165.000	---	---	1	50.000	50.000
	Vacio del sistema	Evento	---	---	1	30.000	30.000	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	22.000	22.000	---	---	1	50.000	50.000
	Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	Evento	---	---	1	30.000	30.000	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	22.000	22.000	---	---	1	50.000	50.000
	Cambio de rulemanes	Evento	---	---	1	15.000	15.000	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	22.000	22.000	---	---	1	50.000	50.000
	Bujes de los motores eléctricos.	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	22.000	22.000	---	---	1	50.000	50.000
	MANTENIMIENTO																					
	Limpieza del condensador	Evento	---	---	1	40.000	40.000	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	88.000	88.000	---	---	1	50.000	50.000
	Limpieza del evaporador	Evento	---	---	1	40.000	40.000	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	88.000	88.000	---	---	1	50.000	50.000
	Limpieza de la bandeja de drenaje	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	22.000	22.000	---	---	1	50.000	50.000
	Limpieza del filtro y careta	Evento	---	---	1	10.000	10.000	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	55.000	55.000	---	---	1	50.000	50.000
	Limpieza y Lubricación de Turbina	Evento	---	---	1	30.000	30.000	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	55.000	55.000	---	---	1	50.000	50.000
	Limpieza y Lubricación de paleta ventilador	Evento	---	---	1	30.000	30.000	---	---	1	80.000	80.000	---	---	1	55.000	55.000	---	---	1	50.000	50.000
	Total :						**12.470.000**					**16.975.000**					**11.740.500**					**15.385.000**

Oferta más conveniente

Lic. Juan Carlos Reyes
Miembro Comité de Evaluación

Lic. Gloria Ortiz Paredes
Miembro Comité de Evaluación

Lic. Maria Isabel Mira Yelsi
Miembro Comité de Evaluación

Sr. José Gaona
Miembro Comité de Evaluación