Universidad Nacional de Asunción
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
www.una.py
C. Elect.: damadil@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8
CCs 510, Asunción – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Descripción del llamado: "SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - CONTRATO ABIERTO"

Modalidad: Contratación Directa I.D. Nº 255.943

EXPEDIENTE Nº 329.132		TALLER AGUIMOVIL						M&C DE MIRNA CELESTE CORONEL						GOTZE INGENIERÍA					
ITEM	DESCRIPCIÓN	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)
1	**SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE**						**0**						**0**						**0**
	PARA LOS EFECTOS DEL CONTRATO ABIERTO DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE SE PREVEE UN MONTO MÍNIMO 70.000.000 (Guaraníes setenta millones) Y UN MONTO MÁXIMO DE 125.000.000 (Guaraníes ciento veinte y cinco millones).																		
1	**ACONDICIONADORES DE AIRE SISTEMA CENTRAL DE 120.000 Y 240.000 BTU**																		
	REPARACIONES																		
	Reparación de la parte eléctrica,	20.000	100.000	1	Agui Movil	Nacional	**120.000**	30.000	150.000	1	M&C	NACIONAL	**180.000**	210.000	140.000	1	Gotze	Nacional	**350.000**
	Cambio de contactores	20.000	120.000	1	WEQ	Brasil	**140.000**	30.000	100.000	1	Everwelt	China	**130.000**	112.000	280.000	1	Gotze	China	**392.000**
	Cambio de relay térmicos	10.000	20.000	1	WEQ	Brasil	**30.000**	20.000	20.000	1	Everwelt	China	**40.000**	252.000	420.000	1	Gotze	China	**672.000**
	Cambio de dispositivos de protección y maniobra	10.000	20.000	1	WEQ	Brasil	**30.000**	30.000	90.000	1	Everwelt	China	**120.000**	252.000	420.000	1	Gotze	China	**672.000**
	Cambio de compresores de 120.000 BTU	500.000	8.000.000	1	Copelamd	EEUU	**8.500.000**	430.000	9.000.000	1	Copeland	EEUU	**9.430.000**	2.240.000	28.000.000	1	Gotze	China	**30.240.000**
	Reparación de Interconexión eléctrica	10.000	200.000	1	Agui Movil	Nacional	**210.000**	20.000	80.000	1	M&C	NACIONAL	**100.000**	420.000	70.000	1	Gotze	Nacional	**490.000**
	Prueba de estanqueidad con nitrógeno	10.000	20.000	1	Agui Movil	Nacional	**30.000**	50.000	30.000	1	M&C	NACIONAL	**80.000**	308.000	0	1	Gotze	Nacional	**308.000**

Lic. AMADA GONZALEZ CANO
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Lic. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

iversidad Nacional de Asunción
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
www.una.py
C. Elect.: damarill@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8
CCs 910, Asunción – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Descripción del llamado: "SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - CONTRATO ABIERTO"

Modalidad: Contratación Directa I.D. Nº 255.943

EXPEDIENTE Nº 329.132		TALLER AGUIMOVIL						M&C DE MIRNA CELESTE CORONEL						GOTZE INGENIERÍA					
ITEM	DESCRIPCIÓN	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)
	Vació del sistema	30.000	30.000	1	Agui Movil	Nacional	**60.000**	50.000	60.000	1	M&C	NACIONAL	**110.000**	42.000	0	1	Gotze	Nacional	**42.000**
	Carga de gas refrigerante	30.000	300.000	1	Global	Chino	**330.000**	50.000	650.000	1	Refron	China	**700.000**	168.000	280.000	1	Gotze	Nacional	**448.000**
	Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	20.000	50.000	1	Agui Movil	Nacional	**70.000**	50.000	50.000	1	M&C	NACIONAL	**100.000**	210.000	0	1	Gotze	Nacional	**210.000**
	Cambio de correas A -41 para las unidades externas	20.000	50.000	1	Bando PRF	Brasil	**70.000**	40.000	50.000	1	Mitsubi	Brasil	**90.000**	112.000	420.000	1	Gotze	China	**532.000**
	Cambio de rulemanes y bujes de los motores eléctricos	30.000	40.000	1	NGK	Brasil	**70.000**	30.000	40.000	1	NTN	Brasil	**70.000**	350.000	840.000	1	Gotze	China	**1.190.000**
	MANTENIMIENTO																		
	Limpieza de la unidad evaporadora, condensadora, filtros, caretas, mantenimiento de mando	100.000	200.000	1	Agui Movil	Nacional	**300.000**	90.000	220.000	1	M&C	NACIONAL	**310.000**	420.000	0	1	Gotze	Nacional	**420.000**
2	**ACONDICIONADORES DE AIRE SISTEMA SPLIT DE 60.000, 36.000, 26.000, 24.000, 18.000, 12.000 Y 9.000 BTU**																		
	REPARACIONES																		
	Carga de gas refrigerante	50.000	250.000	1	Global	Chino	**300.000**	80.000	270.000	1	Refron	China	**350.000**	168.000	140.000	1	Gotze	Nacional	**308.000**
	Soldadura por pérdida de gas	10.000	60.000	1	Agui Movil	Nacional	**70.000**	2.000	80.000	1	M&C	NACIONAL	**82.000**	84.000	0	1	Gotze	Nacional	**84.000**
	Rebobinado del motor ventilador	20.000	50.000	1	Agui Movil	Nacional	**70.000**	10.000	40.000	1	M&C	NACIONAL	**50.000**	252.000	105.000	1	Gotze	Nacional	**357.000**
	Cambio de motor compresor de 60.000 BTU	200.000	3.000.000	1	Tecumseh	Brasil	**3.200.000**	250.000	3.300.000	1	Copeland	EEUU	**3.550.000**	420.000	5.320.000	1	Gotze	China	**5.740.000**
	Cambio de motor compresor de 36.000 BTU	200.000	2.000.000	1	Tecumseh	Brasil	**2.200.000**	250.000	2.300.000	1	Copeland	EEUU	**2.550.000**	350.000	2.800.000	1	Gotze	China	**3.150.000**

Lic. AMADA GONZALEZ CANC
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Lic. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

iversidad Nacional de Asunción
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
www.una.py
C. Elect.: damardi@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8
CCs 910, Asunción – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Descripción del llamado: "SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - CONTRATO ABIERTO"

Modalidad: Contratación Directa I.D. Nº 255.943

EXPEDIENTE Nº 329.132		TALLER AGUIMOVIL						M&C DE MIRNA CELESTE CORONEL						GOTZE INGENIERÍA					
ITEM	DESCRIPCIÓN	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)
	Cambio de motor compresor de 26.000 BTU	200.000	1.400.000	1	Tecumseh	Brasil	**1.600.000**	250.000	1.000.000	1	Copeland	EEUU	**1.250.000**	322.000	1.260.000	1	Gotze	China	**1.582.000**
	Cambio de motor compresor de 24.000 BTU	100.000	1.000.000	1	Tecumseh	Brasil	**1.100.000**	130.000	1.000.000	1	Copeland	EEUU	**1.130.000**	322.000	1.260.000	1	Gotze	China	**1.582.000**
	Cambio de motor compresor de 18.000 BTU	100.000	998.000	1	Tecumseh	Brasil	**1.098.000**	100.000	1.000.000	1	Copeland	EEUU	**1.100.000**	280.000	1.190.000	1	Gotze	China	**1.470.000**
	Cambio de motor compresor de 12.000 BTU	50.000	900.000	1	Tecumseh	Brasil	**950.000**	50.000	900.000	1	Copeland	EEUU	**950.000**	280.000	980.000	1	Gotze	China	**1.260.000**
	Cambio de motor compresor de 9.000 BTU	50.000	800.000	1	Tecumseh	Brasil	**850.000**	50.000	850.000	1	Copeland	EEUU	**900.000**	252.000	910.000	1	Gotze	China	**1.162.000**
	Cambio de motor ventilador	20.000	100.000	1	Carrier, Consul, Midas, Midea, Springer, Matsui, Gotze, Tokio	Asia	**120.000**	50.000	80.000	1	Spicer	Brasil	**130.000**	140.000	742.000	1	Gotze	China	**882.000**
	Cambio de irradiador de calor	10.000	10.000	1	Carrier, Consul, Midas, Midea, Springer, Matsui, Gotze, Tokio	Asia	**20.000**	5.000	10.000	1	Spicer	Brasil	**15.000**	140.000	420.000	1	Gotze	China	**560.000**
	Cambio de relay térmico	5.000	10.000	1	Telemecanique	Brasil	**15.000**	2.000	20.000	1	Valeo	Brasil	**22.000**	140.000	210.000	1	Gotze	China	**350.000**
	Cambio de termostato de alta	5.000	10.000	1	Robertshaw	Brasil	**15.000**	2.000	7.000	1	Valeo	Brasil	**9.000**	112.000	70.000	1	Gotze	China	**182.000**
	Cambio de termostato de baja	5.000	10.000	1	Robertshaw	Brasil	**15.000**	2.000	7.000	1	Valeo	Brasil	**9.000**	168.000	168.000	1	Gotze	China	**336.000**
	Cambio de llave selectora	5.000	10.000	1	Robertshaw	Brasil	**15.000**	5.000	8.000	1	Valeo	Brasil	**13.000**	56.000	168.000	1	Gotze	China	**224.000**
	Cambio de capacitor	10.000	40.000	1	Lorenzeti	Brasil	**50.000**	50.000	60.000	1	Handing	Brasil	**110.000**	112.000	112.000	1	Gotze	China	**224.000**
	Cambio de Solenoide	5.000	10.000	1	Robertshaw	Brasil	**15.000**	2.000	31.000	1	Valeo	Brasil	**33.000**	210.000	168.000	1	Gotze	China	**378.000**

MADA GONZALEZ CANC
de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
ersidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Lic. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Descripción del llamado: "SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - CONTRATO ABIERTO"

Modalidad: Contratación Directa I.D. Nº 255.943

EXPEDIENTE Nº 329.132		TALLER AGUIMOVIL						M&C DE MIRNA CELESTE CORONEL						GOTZE INGENIERÍA					
ITEM	DESCRIPCIÓN	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)
	Cambio de perillas de mando	10.000	10.000	1	Robertshaw	Brasil	**20.000**	2.000	32.000	1	Valeo	Brasil	**34.000**	154.000	112.000	1	Gotze	China	**266.000**
	Cambio de placa electrónica	50.000	200.000	1	Carrier, Consul, Midas, Midea, Springer, Matsui, Gotze, Tokio	Asia	**250.000**	50.000	220.000	1	Brun	China	**270.000**	140.000	161.000	1	Gotze	China	**301.000**
	Cambio de válvula inversora	20.000	30.000	1	Carrier, Consul, Midas, Midea, Springer, Matsui, Gotze, Tokio	Asia	**50.000**	10.000	50.000	1	Valeo	Brasil	**60.000**	420.000	135.800	1	Gotze	China	**555.800**
	Cambio de caretas	20.000	30.000	1	Carrier, Consul, Midas, Midea, Springer, Matsui, Gotze, Tokio	Asia	**50.000**	10.000	58.000	1	Valeo	Brasil	**68.000**	84.000	140.000	1	Gotze	China	**224.000**
	Cambio de protector térmico	2.000	10.000	1	Robertshaw	Brasil	**12.000**	1.000	30.000	1	Brun	China	**31.000**	112.000	168.000	1	Gotze	China	**280.000**
	Adaptación de rulemán del motor ventilador	20.000	60.000	1	Agui Movil	Nacional	**80.000**	10.000	80.000	1	M&C	NACIONAL	**90.000**	140.000	140.000	1	Gotze	China	**280.000**
	Cambio de buje al motor ventilador	20.000	40.000	1	Robertshaw	Brasil	**60.000**	1.000	80.000	1	Taiho	Brasil	**81.000**	168.000	140.000	1	Gotze	China	**308.000**
	Cambio de turbina y paleta ventilador	20.000	100.000	1	Carrier, Consul, Midas, Midea, Springer, Matsui, Gotze, Tokio	Asia	**120.000**	40.000	130.000	1	Taiho	Brasil	**170.000**	140.000	420.000	1	Gotze	China	**560.000**
	Reparación de la parte eléctrica	20.000	30.000	1	Agui Movil	Nacional	**50.000**	30.000	50.000	1	M&C	NACIONAL	**80.000**	140.000	70.000	1	Gotze	Nacional	**210.000**
	Cambio de contactores	20.000	100.000	1	Telemecanique	Brasil	**120.000**	50.000	120.000	1	Everwelt	China	**170.000**	112.000	280.000	1	Gotze	China	**392.000**

Lic. AMADA GONZALEZ CANO
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Lic. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Descripción del llamado: "SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - CONTRATO ABIERTO"

Modalidad: Contratación Directa I.D. Nº 255.943

EXPEDIENTE Nº 329.132		TALLER AGUIMOVIL						M&C DE MIRNA CELESTE CORONEL						GOTZE INGENIERÍA					
ITEM	DESCRIPCIÓN	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)
	Reparación interconexión eléctrica	20.000	70.000	1	Agui Movil	Nacional	**90.000**	5.000	90.000	1	M&C	NACIONAL	**95.000**	140.000	70.000	1	Gotze	Nacional	**210.000**
	Prueba de estanqueidad con nitrógeno	20.000	30.000	1	Agui Movil	Nacional	**50.000**	5.000	50.000	1	M&C	NACIONAL	**55.000**	168.000	0	1	Gotze	Nacional	**168.000**
	Vació del sistema	20.000	20.000	1	Agui Movil	Nacional	**40.000**	5.000	40.000	1	M&C	NACIONAL	**45.000**	140.000	0	1	Gotze	Nacional	**140.000**
	Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	20.000	60.000	1	Agui Movil	Nacional	**80.000**	5.000	100.000	1	M&C	NACIONAL	**105.000**	210.000	0	1	Gotze	Nacional	**210.000**
	Cambio de rulemanes	10.000	20.000	1	TGK	Brasil	**30.000**	5.000	30.000	1	NTN	Brasil	**35.000**	140.000	420.000	1	Gotze	China	**560.000**
	Bujes de los motores eléctricos.	5.000	10.000	1	Robertshaw	Brasil	**15.000**	5.000	50.000	1	NTN	Brasil	**55.000**	182.000	210.000	1	Gotze	China	**392.000**
	MANTENIMIENTO																		
	Limpieza del condensador	20.000	50.000	1	Agui Movil	Nacional	**70.000**	50.000	50.000	1	M&C	NACIONAL	**100.000**	28.000	0	1	Gotze	Nacional	**28.000**
	Limpieza del evaporador	20.000	50.000	1	Agui Movil	Nacional	**70.000**	50.000	50.000	1	M&C	NACIONAL	**100.000**	28.000	0	1	Gotze	Nacional	**28.000**
	Limpieza de la bandeja de drenaje	5.000	10.000	1	Agui Movil	Nacional	**15.000**	50.000	50.000	1	M&C	NACIONAL	**100.000**	28.000	0	1	Gotze	Nacional	**28.000**
	Limpieza del filtro y careta	20.000	50.000	1	Agui Movil	Nacional	**70.000**	50.000	80.000	1	M&C	NACIONAL	**130.000**	28.000	0	1	Gotze	Nacional	**28.000**
	Limpieza y Lubricación de Turbina	5.000	10.000	1	Agui Movil	Nacional	**15.000**	50.000	30.000	1	M&C	NACIONAL	**80.000**	28.000	0	1	Gotze	Nacional	**28.000**
	Limpieza y Lubricación de paleta ventilador	20.000	30.000	1	Agui Movil	Nacional	**50.000**	50.000	50.000	1	M&C	NACIONAL	**100.000**	28.000	0	1	Gotze	Nacional	**28.000**
3	**ACONDICIONADORES DE AIRE SISTEMA INDIVIDUAL O DE VENTANA DE 24.000, 18.000, 12.000 Y 9.000 BTU**																		
	REPARACIONES																		

Lic. AMADA GONZALEZ CANC
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Lic. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Descripción del llamado: "SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - CONTRATO ABIERTO"

Modalidad: Contratación Directa I.D. Nº 255.943

EXPEDIENTE Nº 329.132		TALLER AGUIMOVIL						M&C DE MIRNA CELESTE CORONEL						GOTZE INGENIERÍA					
ITEM	DESCRIPCIÓN	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)
	Carga de gas refrigerante	20.000	200.000	1	Global	Chino	**220.000**	50.000	230.000	1	Refron	China	**280.000**	168.000	140.000	1	Gotze	Nacional	**308.000**
	Soldadura por pérdida de gas	10.000	60.000	1	Agui Movil	Nacional	**70.000**	30.000	80.000	1	M&C	NACIONAL	**110.000**	56.000	0	1	Gotze	Nacional	**56.000**
	Rebobinado del motor ventilador	10.000	60.000	1	Agui Movil	Nacional	**70.000**	30.000	80.000	1	M&C	NACIONAL	**110.000**	210.000	0	1	Gotze	Nacional	**210.000**
	Cambio de motor compresor de 24.000 BTU	100.000	1.300.000	1	Tecumseh	Brasil	**1.400.000**	150.000	1.310.000	1	Copeland	EEUU	**1.460.000**	182.000	1.232.000	1	Gotze	China	**1.414.000**
	Cambio de motor compresor de 18.000 BTU	100.000	1.000.000	1	Tecumseh	Brasil	**1.100.000**	150.000	1.200.000	1	Copeland	EEUU	**1.350.000**	140.000	994.000	1	Gotze	China	**1.134.000**
	Cambio de motor compresor de 12.000 BTU	50.000	900.000	1	Tecumseh	Brasil	**950.000**	50.000	800.000	1	Copeland	EEUU	**850.000**	140.000	770.000	1	Gotze	China	**910.000**
	Cambio de motor compresor de 9.000 BTU	50.000	800.000	1	Tecumseh	Brasil	**850.000**	50.000	830.000	1	Copeland	EEUU	**880.000**	140.000	686.000	1	Gotze	China	**826.000**
	Cambio de motor ventilador	20.000	50.000	1	Carrier, Consul, Midas, Midea, Springer, Matsui, Gotze, Tokio	Asia	**70.000**	10.000	60.000	1	Spicer	Brasil	**70.000**	140.000	742.000	1	Gotze	China	**882.000**
	Cambio de irradiador de calor	10.000	10.000	1	Carrier, Consul, Midas, Midea, Springer, Matsui, Gotze, Tokio	Asia	**20.000**	10.000	2.000	1	Spicer	Brasil	**12.000**	182.000	420.000	1	Gotze	China	**602.000**
	Cambio de relay térmico	5.000	10.000	1	Telemecanique	Brasil	**15.000**	2.000	20.000	1	Valeo	Brasil	**22.000**	112.000	210.000	1	Gotze	China	**322.000**
	Cambio de termostato de alta	5.000	10.000	1	Robertshaw	Brasil	**15.000**	5.000	20.000	1	Valeo	Brasil	**25.000**	168.000	70.000	1	Gotze	China	**238.000**
	Cambio de termostato de baja	5.000	10.000	1	Robertshaw	Brasil	**15.000**	5.000	20.000	1	Valeo	Brasil	**25.000**	168.000	168.000	1	Gotze	China	**336.000**

Lic. AMADA GONZALEZ CANO
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Lic. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Descripción del llamado: "SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - CONTRATO ABIERTO"

Modalidad: Contratación Directa I.D. Nº 255.943

EXPEDIENTE Nº 329.132		TALLER AGUIMOVIL						M&C DE MIRNA CELESTE CORONEL						GOTZE INGENIERÍA					
ITEM	DESCRIPCIÓN	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)
	Cambio de llave selectora	5.000	10.000	1	Carrier, Consul, Midas, Midea, Springer, Matsui, Gotze, Tokio	Asia	**15.000**	5.000	4.000	1	Valeo	Brasil	**9.000**	56.000	168.000	1	Gotze	China	**224.000**
	Cambio de capacitor	10.000	40.000	1	Lorenzeti	Brasil	**50.000**	50.000	40.000	1	Handing	China	**90.000**	56.000	112.000	1	Gotze	China	**168.000**
	Cambio de Solenoide	5.000	10.000	1	Robertshaw	Brasil	**15.000**	50.000	20.000	1	Valeo	Brasil	**70.000**	84.000	168.000	1	Gotze	China	**252.000**
	Cambio de perillas de mando	10.000	10.000	1	Carrier, Consul, Midas, Midea, Springer, Matsui, Gotze, Tokio	Asia	**20.000**	50.000	30.000	1	Valeo	Brasil	**80.000**	42.000	112.000	1	Gotze	China	**154.000**
	Cambio de placa electrónica	50.000	200.000	1	Carrier, Consul, Midas, Midea, Springer, Matsui, Gotze, Tokio	Asia	**250.000**	50.000	210.000	1	Brun	China	**260.000**	140.000	161.000	1	Gotze	China	**301.000**
	Cambio de válvula inversora	20.000	30.000	1	Carrier, Consul, Midas, Midea, Springer, Matsui, Gotze, Tokio	Asia	**50.000**	50.000	30.000	1	Brun	China	**80.000**	420.000	135.800	1	Gotze	China	**555.800**
	Cambio de caretas	20.000	60.000	1	Carrier, Consul, Midas, Midea, Springer, Matsui, Gotze, Tokio	Asia	**80.000**	50.000	50.000	1	Valeo	Brasil	**100.000**	84.000	280.000	1	Gotze	China	**364.000**
	Cambio de protector térmico	2.000	10.000	1	Telemecanique	Brasil	**12.000**	2.000	5.000	1	Brun	China	**7.000**	112.000	168.000	1	Gotze	China	**280.000**
	Adaptación de rulemán del motor ventilador	20.000	60.000	1	Agui Movil	Nacional	**80.000**	20.000	70.000	1	M&C	NACIONAL	**90.000**	224.000	140.000	1	Gotze	China	**364.000**

Lic. AMADA GONZALEZ CANC
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Lic. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Descripción del llamado: "SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - CONTRATO ABIERTO"

Modalidad: Contratación Directa I.D. Nº 255.943

EXPEDIENTE Nº 329.132		TALLER AGUIMOVIL						M&C DE MIRNA CELESTE CORONEL						GOTZE INGENIERÍA					
ITEM	DESCRIPCIÓN	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)
	Cambio de buje al motor ventilador	20.000	40.000	1	Carrier, Consul, Midas, Midea, Springer, Matsui, Gotze, Tokio	Asia	**60.000**	10.000	50.000	1	Taiho	Brasil	**60.000**	168.000	140.000	1	Gotze	China	**308.000**
	Cambio de turbina y paleta ventilador	20.000	10.000	1	Carrier, Consul, Midas, Midea, Springer, Matsui, Gotze, Tokio	Asia	**30.000**	5.000	20.000	1	Taiho	Brasil	**25.000**	140.000	420.000	1	Gotze	Nacional	**560.000**
	Reparación de la parte eléctrica	20.000	30.000	1	Agui Movil	Nacional	**50.000**	5.000	40.000	1	M&C	NACIONAL	**45.000**	140.000	70.000	1	Gotze	Nacional	**210.000**
	Cambio de contactores	10.000	20.000	1	Telemecanique	Brasil	**30.000**	50.000	30.000	1	Everwelt	China	**80.000**	112.000	280.000	1	Gotze	China	**392.000**
	Reparación interconexión eléctrica	20.000	70.000	1	Agui Movil	Nacional	**90.000**	50.000	80.000	1	M&C	NACIONAL	**130.000**	140.000	70.000	1	Gotze	Nacional	**210.000**
	Prueba de estanqueidad con nitrógeno	20.000	30.000	1	Agui Movil	Nacional	**50.000**	50.000	50.000	1	M&C	NACIONAL	**100.000**	168.000	0	1	Gotze	Nacional	**168.000**
	Vació del sistema	20.000	20.000	1	Agui Movil	Nacional	**40.000**	3.000	30.000	1	M&C	NACIONAL	**33.000**	140.000	0	1	Gotze	Nacional	**140.000**
	Puesta en marcha y verificación de funcionamiento	20.000	60.000	1	Agui Movil	Nacional	**80.000**	50.000	80.000	1	M&C	NACIONAL	**130.000**	210.000	0	1	Gotze	Nacional	**210.000**
	Cambio de rulemanes	10.000	20.000	1	NGK	Brasil	**30.000**	9.000	30.000	1	NTN	Brasil	**39.000**	140.000	420.000	1	Gotze	China	**560.000**
	Bujes de los motores eléctricos.	5.000	10.000	1	Robertshaw	Brasil	**15.000**	5.000	40.000	1	NTN	Brasil	**45.000**	182.000	210.000	1	Gotze	China	**392.000**
	MANTENIMIENTO																		
	Limpieza del condensador	10.000	40.000	1	Agui Movil	Nacional	**50.000**	50.000	60.000	1	M&C	NACIONAL	**110.000**	28.000	0	1	Gotze	Nacional	**28.000**
	Limpieza del evaporador	10.000	40.000	1	Agui Movil	Nacional	**50.000**	50.000	70.000	1	M&C	NACIONAL	**120.000**	28.000	0	1	Gotze	Nacional	**28.000**

Lic. AMADA GONZALEZ CANC
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Lic. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

niversidad Nacional de Asunción
DIRECCION GENERAL DE ADMINISTRACION Y FINANZAS
www.una.py
C. Elect.: dgamrill@rec.una.py
Telefax: 595 – 21 – 585540/3, 585617/8
CC: 910, Asunción – Paraguay
Campus de la UNA, San Lorenzo – Paraguay

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Descripción del llamado: "SERVICIO INTEGRAL DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE DEL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - CONTRATO ABIERTO"

Modalidad: Contratación Directa I.D. Nº 255.943

EXPEDIENTE Nº 329.132		TALLER AGUIMOVIL						M&C DE MIRNA CELESTE CORONEL						GOTZE INGENIERÍA					
ITEM	DESCRIPCIÓN	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)	Mano de Obra	Repuesto	Cant.	Marca	Procedencia	Total (Precio Unitario por Cantidad)
	Limpieza de la bandeja de drenaje	5.000	20.000	1	Agui Movil	Nacional	**25.000**	50.000	40.000	1	M&C	NACIONAL	**90.000**	28.000	0	1	Gotze	Nacional	**28.000**
	Limpieza del filtro y careta	5.000	20.000	1	Agui Movil	Nacional	**25.000**	50.000	50.000	1	M&C	NACIONAL	**100.000**	28.000	0	1	Gotze	Nacional	**28.000**
	Limpieza y Lubricación de Turbina	5.000	20.000	1	Agui Movil	Nacional	**25.000**	50.000	45.000	1	M&C	NACIONAL	**95.000**	28.000	0	1	Gotze	Nacional	**28.000**
	Limpieza y Lubricación de paleta ventilador	5.000	20.000	1	Agui Movil	Nacional	**25.000**	50.000	50.000	1	M&C	NACIONAL	**100.000**	28.000	0	1	Gotze	Nacional	**28.000**
TOTALES		**TOTAL IVA INCLUIDO**					**29.112.000**	**TOTAL IVA INCLUIDO**					**33.049.000**	**TOTAL IVA INCLUIDO**					**74.240.600**

LIC. AMADA GONZALEZ CANO
Jefa de Contrataciones Directas DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

ARNALDO DAVID CENTURION JARA
Técnico Especializado DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción

Lic. Blas Publio Vera Mendieta
Director DOC - Rectorado
Universidad Nacional de Asunción