Consejo de la Magistratura

ANEXO 01 CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

Item	Descripción	SERVICE REPUESTOS PIRLY de Juan Gerardo Bumis					DISTRIBUIDORA RYC de María Celeste de Coronel Azurre					HC INGENIERIA SERVICIOS EN Gral. De Carlos Rotilberge				
		CANT.	U.M.	PRECIO UNITARIO IVA incluido	PRECIO UNITARIO IVA incluido	PRECIO UNITARIO IVA incluido	CANT.	U.M.	PRECIO UNITARIO IVA incluido	PRECIO UNITARIO IVA incluido	PRECIO UNITARIO IVA incluido	CANT.	U.M.	PRECIO UNITARIO IVA incluido	PRECIO UNITARIO IVA incluido	PRECIO UNITARIO IVA incluido
	Mantenimiento y reparación de acondicionadores de aire Tipo Split			18000 BTU	24000 BTU	36000 BTU			18000 BTU	24000 BTU	36000 BTU			18000 BTU	24000 BTU	36000 BTU
	Limpieza de condensador	1	Unidad	110.000	110.000	110.000	1	Unidad	155.000	155.000	155.000	1	Unidad	10.000	10.000	10.000
	Limpieza de evaporador	1	Unidad	110.000	110.000	110.000	1	Unidad	155.000	155.000	155.000	1	Unidad	10.000	10.000	10.000
	Limpieza de carcla y filtro	1	Unidad	140.000	140.000	140.000	1	Unidad	180.000	180.000	180.000	1	Unidad	10.000	10.000	10.000
	Provisión y cambio de motor compresor nuevo,genuino	1	Unidad	400.000	500.000	700.000	1	Unidad	500.000	600.000	800.000	1	Unidad	850.000	900.000	1.300.000
	Provisión y carga de gas refrigerante R22 por kilo	1	Kg	110.000	110.000	110.000	1	Kg	135.000	135.000	135.000	1	Kg	25.000	25.000	25.000
	Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador (incluido repuestos,insumos y materiales)	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	70.000	70.000	90.000
	Servicio de Rebobinado de Motor ventilador	1	Unidad	35.000	60.000	110.000	1	Unidad	50.000	80.000	150.000	1	Unidad	60.000	60.000	60.000
	Adaptación de rulemán al eje ventilador de unidad evaporadora	1	Unidad	20.000	20.000	20.000	1	Unidad	25.000	25.000	25.000	1	Unidad	35.000	35.000	35.000
	Adaptación de rulemán al eje ventilador de unidad condensadora	1	Unidad	20.000	20.000	20.000	1	Unidad	25.000	25.000	25.000	1	Unidad	35.000	35.000	35.000
	Reparación de placa electrónica	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	20.000	20.000	20.000
	Provisión y cambio de placa electrónica	1	Unidad	60.000	60.000	60.000	1	Unidad	65.000	55.000	55.000	1	Unidad	110.000	110.000	120.000
	Provisión y cambio de termostato alámbrico	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	11.000	11.000	11.000
	Provisión y cambio de relay de 24 V	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	12.000	12.000	12.000
	Provisión y cambio de transformador 220/24V	1	Unidad	2.000	2.000	50.000	1	Unidad	2.000	2.000	50.000	1	Unidad	25.000	25.000	25.000
	Provisión de capacitor de marcha del compresor	1	Unidad	70.000	70.000	70.000	1	Unidad	77.000	77.000	70.000	1	Unidad	22.000	22.000	22.000
	Provisión y cambio de ventilador de unidad condensadora	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	120.000	120.000	150.000
	Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	60.000	60.000	60.000
	Detección de pérdida de gas,soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	25.000	25.000	25.000	1	Unidad	20.000	20.000	20.000
	Provisión y cambio de capacitor de marcha de turbina evaporador	1	Unidad	25.000	25.000	25.000	1	Unidad	30.000	30.000	30.000	1	Unidad	21.000	21.000	21.000
	Provisión y cambio de capacitor de marcha de ventilador de condensador	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	26.000	26.000	26.000
	Provisión y cambio de turbina de condensador	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000
	Provisión y cambio de turbina de unidad evaporadora	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000
	Provisión y cambio de motor ventilador de turbina de unidad evaporadora	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	100.000	100.000	120.000
	Provisión y cambio de motor ventilador de unidad condensadora	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000

Lic. Perla Salinas Gutiérrez
Jefe del Dpto. de Patrimonio
Consejo de la Magistratura

Rosanna Bernal Duarte
Encargada de Rendición de Cuenta

REPÚBLICA DEL PARAGUAY
CONSEJO DE LA MAGISTRATURA

Provisión y montaje para el traslado de equipos split (cañerías de cobre,drenaje e interconexión eléctrica de las UE y UC, embutido de cañerías con terminación de revoque grueso, fina terminación).	1	Metro	40.000	40.000	40.000	1	Metro	50.000	50.000	50.000	1	Metro	50.000	50.000	50.000
Provisión y montaje de ménsulas para unidad condensadora	1	Unidad	1.000	1.000	40.000	1	Unidad	5.000	5.000	40.000	1	Unidad	2.000	2.000	2.000
Provisión y montaje de ménsulas para unidad evaporadora	1	Unidad	1.000	1.000	40.000	1	Unidad	5.000	5.000	40.000	1	Unidad	2.000	2.000	2.000
Reparación de bandeja de drenaje de UE	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000
Pintura antioxido de bandeja de drenaje de UE	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	8.000	8.000	8.000
Provisión y aplicación pintura antioxido de bandeja de drenaje de UC	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	8.000	8.000	8.000
Provisión y cambio de válvula o sistema de expansión	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	18.000	18.000	18.000
Provisión y cambio de válvula inversora	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	24.000	24.000	24.000
Provisión y cambio de relé térmico	1	Unidad	5.000	5.000	1.000	1	Unidad	No Aplica	No Aplica	5.000	1	Unidad	No Aplica	No Aplica	15.000
Provisión de control remoto universal compatible	1	Unidad	35.000	35.000	35.000	1	Unidad	35.000	35.000	35.000	1	Unidad	20.000	20.000	20.000
Provisión y cambio de presostato de baja presión	1	Unidad	5.000	5.000	1.000	1	Unidad	No Aplica	No Aplica	5.000	1	Unidad	No Aplica	No Aplica	21.000
Provisión y cambio de presostato de alta presión	1	Unidad	5.000	5.000	1.000	1	Unidad	No Aplica	No Aplica	5.000	1	Unidad	No Aplica	No Aplica	21.000
Provisión y cambio de bobina de 24volts	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	17.000	17.000	17.000
Provisión y colocación de válvula de servicio	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	18.000	18.000	18.000
Provisión y colocación de válvula solenoide	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	21.000	21.000	21.000
Provisión y colocación de filtro de aire de UE	1	Unidad	15.000	15.000	15.000	1	Unidad	15.000	15.000	15.000	1	Unidad	30.000	30.000	30.000
Provisión y cambio de llave TM	1	Unidad	20.000	20.000	20.000	1	Unidad	20.000	20.000	20.000	1	Unidad	23.000	23.000	23.000
Mantenimiento de protectores térmicos	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1	Unidad	35.000	35.000	35.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000
Provisión y colocación de relé temporizador de 0 a 30 segundos.	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	13.000	13.000	13.000
Provisión y colocación de descargador atmosférico para protección	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	10.000	10.000	10.000
Cambio de aislaciones externas de cañerías de cobre p/split	1	metro lineal	1.000	1.000	1.000	1	metro lineal	5.000	5.000	5.000	1	metro lineal	26.000	26.000	26.000
Reparación y balanceo de ventilador de unidades condensadoras	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	10.000	10.000	10.000
Reparación y balanceo de turbinas de unidades evaporadoras	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	10.000	10.000	10.000
Limpieza de drenaje	1	metro lineal	40.000	40.000	40.000	1	metro lineal	50.000	50.000	50.000	1	metro lineal	5.000	5.000	5.000
Aislación de cañería, externa con fijación(empalme y encastre en paredes) Revoque de salida de caño, incluyendo materiales y equipos necesarios	1	metro lineal	15.000	15.000	15.000	1	metro lineal	15.000	15.000	15.000	1	metro lineal	20.000	20.000	20.000
Provisión e instalación de alimentación eléctrica desde el equipo de AA hasta el tablero eléctrico (cableado)	1	Metro	3.500	3.500	3.500	1	Metro	3.500	3.500	3.500	1	Metro	30.000	30.000	30.000
Provisión y cambio de buje de ventilador	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	33.000	33.000	33.000
Provisión y cambio de perillas y /o botones de mando	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	4.000	4.000	4.000
Cambio y reposición de filtro secador	1	Unidad	1.000	1.000	20.000	1	Unidad	5.000	5.000	20.000	1	Unidad	15.000	15.000	15.000
Limpieza General del Equipo (desmontaje, lavado total con hidrolavadora, montaje y puesta en funcionamiento).	1	Unidad	40.000	40.000	40.000	1	Unidad	110.000	100.000	50.000	1	Unidad	80.000	80.000	100.000
SUB TOTALES			1.376.500	1.501.500	1.684.500			1.685.500	1.803.500	2.346.500			2.176.000	2.225.000	2.782.000
TOTAL IVA INCLUIDO					4.762.500					6.197.500					7.182.000

Lic. Perla Salinas Gutiérrez
Jefe del Dpto. de Patrimonio
Consejo de la Magistratura

REPÚBLICA DEL PARAGUAY
CONSEJO DE LA MAGISTRATURA

2	Mantenimiento y/o reparación de acondicionadores de aire de Ventana	CANT.	U.M.	9000 BTU	12000 BTU	18000 BTU	CANT.	U.M.	9000 BTU	12000 BTU	18000 BTU	CANT.	U.M.	9000 BTU	12000 BTU	18000 BTU
	Limpieza de condensador	1	Unidad	15.000	100.000	100.000	1	Unidad	20.000	105.000	105.000	1	Unidad	10.000	10.000	10.000
	Limpieza de evaporador	1	Unidad	15.000	100.000	100.000	1	Unidad	20.000	105.000	105.000	1	Unidad	10.000	10.000	10.000
	Limpieza de careta y filtro	1	Unidad	15.000	50.000	50.000	1	Unidad	20.000	55.000	55.000	1	Unidad	10.000	10.000	10.000
	Limpieza de drenaje	1	Unidad	15.000	50.000	50.000	1	Unidad	20.000	55.000	55.000	1	Unidad	10.000	10.000	10.000
	Lubricación de ventilador y buje de motor ventilador	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	10.000	10.000	10.000
	Puesta en funcionamiento del equipo	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	10.000	10.000	10.000
	Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de AA	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	10.000	10.000	10.000
	Provisión y cambio de motor compresor nuevo genuino	1	Unidad	280.000	380.000	470.000	1	Unidad	285.000	385.000	485.000	1	Unidad	450.000	650.000	850.000
	Provisión y carga de gas refrigerante R22 por kilo	1	Kg	30.000	75.000	75.000	1	Kg	35.000	85.000	85.000	1	Kg	25.000	25.000	25.000
	Servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador (incluido repuestos, insumos y materiales)	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	50.000	50.000	50.000
	Provisión y cambio de termostato	1	Unidad	22.000	22.000	22.000	1	Unidad	25.000	25.000	25.000	1	Unidad	18.000	18.000	18.000
	Provisión y cambio de válvula inversora	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	22.000	22.000	22.000
	Provisión de llave selectora para equipo de ventana	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	10.000	10.000	10.000
	Provisión de tubos capilares	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	12.000	12.000	12.000
	Provisión y cambio de capacitor de arranque compresor	1	Unidad	20.000	50.000	50.000	1	Unidad	20.000	50.000	50.000	1	Unidad	24.000	24.000	24.000
	Detección de perdida de gas y soldadura de cierre	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	2.000	2.000	2.000	1	Unidad	24.000	24.000	24.000
	Provisión y cambio de ventilador para AA de ventana	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	70.000	70.000	70.000
	Provisión de paletas del motor del ventilador para AA de ventana	1	Unidad	5.000	15.000	15.000	1	Unidad	5.000	15.000	15.000	1	Unidad	40.000	40.000	40.000
	Provisión y cambio de contactor	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	35.000	35.000	35.000
	Provisión de turbinas del ventilador	1	Unidad	15.000	15.000	15.000	1	Unidad	15.000	15.000	15.000	1	Unidad	80.000	80.000	80.000
	Provisión de bandeja perlada con anillado para drenaje al AA de ventana.	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	13.000	13.000	13.000
	Provisión y colocación de válvula de servicio y rotiretes	1	Unidad	1.000	1.000	1.000	1	Unidad	5.000	5.000	5.000	1	Unidad	20.000	20.000	20.000
	Provisión y colocación de filtro de aire de UE	1	Unidad	10.000	15.000	15.000	1	Unidad	10.000	15.000	15.000	1	Unidad	15.000	15.000	15.000
	Provisión y cambio de tarjeta	1	Unidad	20.000	25.000	25.000	1	Unidad	20.000	25.000	25.000	1	Unidad	30.000	30.000	30.000
	Provisión y colocación de cañería de drenaje	1	lineal	2.500	2.500	2.500	1	lineal	2.500	2.500	2.500	1	lineal			
	SUBTOTAL			500.000		1.012.500			548.500	968.500	1.088.500			898.000	1.198.000	1.398.000
	TOTAL IVA INCLUIDO			2.222.500					2.625.500					3.594.000		
	MONTO TOTAL DE LA OFERTA IVA incluido			7.185.000					8.823.000					10.776.000		

Lic. Perla Arias Gutiérrez
Jefe del Dpto. de Patrimonio
Consejo de la Magistratura

Rosanna Bernal Duarte
Encargada de Rendición de Cuenta

REPÚBLICA DEL PARAGUAY
CONSEJO DE LA MAGISTRATURA