LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA Nº 24/13 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES Y EXTRACTORES DE AIRE Y ASPIRADORAS
PLANILLA COMPARATIVA DE PRECIO

LOTE Nº 1 Mantenimiento y/o Reparación de Aspiradoras
Código Catálogo Nº 73161518-006

Ítem Nº		Electricidad Yacyreta		R y G de Ricardo Galarza	Servico Técnico JC	En Obras	VIS S.R.L.	Service Repuestos Piro'y
	Descripción del Servicio							
	Mantenimiento y/o reparación de Aspiradora	**Cant**	**Precio Unitario**	**Precio Unitario**	**Precio Unitario**	**Precio Unitario**	**Precio Unitario**	**Precio Unitario**
1	Limpieza interna total: Desarme de la carcasa del motor para sopletear el motor.	1	300.000	20.000	150.000	NO COTIZA	400.000	NO COTIZA
2	Verificación del funcionamiento del motor y general del equipo.	1	300.000	50.000	5.000		400.000	
3	Limpieza del filtro permanente.	1	200.000	20.000	5.000		400.000	
4	Cambio del motor.	1	1.200.000	150.000	300.000		1.000.000	
5	Reparación del motor.	1	700.000	50.000	200.000		850.000	
	Sustitución de accesorios según necesidad (por desgaste del uso o averías):							
7	Cambio de manguera.	1	350.000	50.000	80.000		700.000	
8	Cambio de caños para la extensión.	1	300.000	80.000	80.000		900.000	
9	Zapatilla y/u otros complementos adaptadores.	1	200.000	20.000	100.000		700.000	
	Total Oferta Lote Nº 1		**3.550.000**	**440.000**	**920.000**	**0**	**5.350.000**	**0**

Monto Mínimo Gs. 5.000.000.-
Monto Máximo Gs. 10.000.000.-

Daimon E. Doldán Larrea
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guido F. Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Speranza
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Justo Valdez
Jefe de Dpto. Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Victor Garay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA Nº 24/13 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES Y EXTRACTORES DE AIRE Y ASPIRADORAS
PLANILLA COMPARATIVA DE PRECIO

LOTE Nº 2 Mantenimiento y Reparación de Extractores de Aire

Código Catálogo Nº 73161518-008

Ítem Nº			Electricidad Yacyreta	R y G de Ricardo Galarza	Servicio Técnico JC	EN OBRAS	VIS S.R.L.	Service Repuestos PIRO´Y
	Descripción del Servicio							
	Mantenimiento y/o reparación de Extractores de Aire	**Cant**	**Precio Unitario**	**Precio Unitario**	**Precio Unitario**	**Precio Unitario**	**Precio Unitario**	**Precio Unitario**
1	Lubricación de los rulemanes de los motores.	1	550.000	50.000	5.000	NO COTIZA	150.000	NO COTIZA
2	Limpieza de ventiladores (paletas) para evitar acumulación de hollín.	1	500.000	10.000	250.000		240.000	
3	Limpieza externa de los motores (para disipación del calor).	1	390.000	50.000	5.000		250.000	
4	Testep completo de las partes eléctricas.	1	200.000	20.000	2.000		240.000	
5	Mantenimiento de bobinas.	1	200.000	80.000	2.000		850.000	
	Provisión y colocación de ventiladores axiales.						860.000	
6	Reparación de turbinas y aspas.	1	1.100.000	50.000	50.000		650.000	
7	Rebobinado de motores eléctricos.	1	3.500.000	450.000	2.000		880.000	
8	Provisión e instalación de guarda motores para la protección de los mismos, por eventuales fallas que podrian	1	900.000	250.000	350.000		650.000	
			7.340.000	**960.000**	**666.000**		**4.770.000**	

Monto Mínimo Gs. 5.000.000.-
Monto Máximo Gs. 10.000.000.-
Obs.: La empresa VIS S.R.L.cotiza la línea "Provisión y colocación de ventiladores axiales, la misma corresponde a un título y no corresponde cotizar

Daimen D. Doldán Larrea
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guido F. Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Speranza
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Víctor Garay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Justo Valdez
Jefe de Dpto. Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA Nº 24/13 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES Y EXTRACTORES DE AIRE Y ASPIRADORAS
PLANILLA COMPARATIVA DE PRECIO

LOTE Nº 3 Mantenimiento y Reoparación de Aconcidionadores de Aire - Ventana

Código Catálogo Nº 72102305-001

			Electricidad Yacyreta				R y G de Ricardo Galarza				Servicio Tecnico JC			
	Descripción del servicio		**AA 9.000 BTU**	**AA 12.000 BTU**	**AA 18.000 BTU**	**AA 24.000 BTU**	**AA 9.000 BTU**	**AA 12.000 BTU**	**AA 18.000 BTU**	**AA 24.000 BTU**	**AA 9.000 BTU**	**AA 12.000 BTU**	**AA 18.000 BTU**	**AA 24.000 BTU**
Ítem Nº	**Mantenimiento general**	**CANT**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**
1	Limpieza del condensador	1	20.000	30.000	30.000	30.000	20.000	20.000	50.000	50.000	25.000	125.000	125.000	125.000
2	Limpieza del evaporador	1	20.000	30.000	30.000	30.000	20.000	20.000	50.000	50.000	25.000	125.000	125.000	125.000
3	Limpieza de la bandeja de drenaje	1	20.000	30.000	30.000	30.000	5.000	5.000	20.000	20.000	5.000	20.000	20.000	20.000
4	Limpieza del filtro y careta	1	20.000	30.000	30.000	30.000	5.000	5.000	20.000	20.000	10.000	100.000	100.000	100.000
5	Limpieza y Lubricación de Turbina	1	20.000	30.000	30.000	30.000	5.000	5.000	20.000	20.000	5.000	5.000	5.000	5.000
6	Limpieza y Lubricación de paleta ventilador	1	20.000	30.000	30.000	30.000	5.000	5.000	20.000	20.000	5.000	5.000	5.000	5.000
Ítem Nº	**Reparación/Sustitución**		**Reparación/Sustitución**				**Reparación/Sustitución**				**Reparación/Sustitución**			
1	Carga de gas refrigerante	1	50.000	200.000	200.000	200.000	20.000	20.000	150.000	150.000	10.000	65.000	65.000	65.000
2	Soldadura por pérdida de gas	1	20.000	50.000	50.000	50.000	2.000	2.000	20.000	20.000	10.000	10.000	10.000	10.000
3	Rebobinado del motor ventilador	1	30.000	120.000	120.000	120.000	10.000	10.000	40.000	40.000	50.000	75.000	75.000	75.000
4	Adaptación del rulemám del motor ventilador	1	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	20.000	20.000	10.000	85.000	85.000	85.000
5	Cambio de buje ventilador	1	10.000	20.000	20.000	20.000	10.000	10.000	10.000	10.000	5.000	5.000	5.000	5.000
6	Cambio de motor ventilador	1	15.000	150.000	150.000	150.000	50.000	50.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000
7	Cambio de paleta de ventilador	1	5.000	5.000	5.000	5.000	2.000	2.000	2.000	2.000	20.000	60.000	60.000	60.000
8	Cambio de irradiador de calor	1	5.000	5.000	5.000	5.000	2.000	2.000	2.000	2.000	5.000	2.000	2.000	2.000
9	Cambio de relai térmico	1	5.000	5.000	5.000	5.000	1.000	1.000	2.000	2.000	5.000	5.000	5.000	5.000
10	Cambio de termostato de alta	1	10.000	10.000	10.000	10.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
11	Cambio de termostato de baja	1	10.000	10.000	10.000	10.000	2.000	2.000	50.000	50.000	2.000	2.000	2.000	2.000
12	Cambio de llave selectora	1	20.000	40.000	40.000	40.000	2.000	2.000	2.000	2.000	5.000	5.000	5.000	5.000
13	Cambio de capacitor	1	25.000	25.000	25.000	25.000	10.000	10.000	50.000	50.000	45.000	45.000	45.000	45.000
14	Cambio de turbina	1	10.000	10.000	10.000	10.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000	50.000	50.000	50.000
15	Cambio de solenoide	1	5.000	5.000	5.000	5.000	2.000	2.000	2.000	2.000	5.000	5.000	5.000	5.000
16	Cambio de perillas de mando	1	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
17	Cambio de placa electrónica	1	5.000	5.000	5.000	5.000	30.000	30.000	30.000	30.000	5.000	5.000	5.000	5.000
18	Cambio de válvula inversora	1	25.000	50.000	50.000	50.000	10.000	10.000	10.000	10.000	5.000	5.000	5.000	5.000
19	Cambio de caretas	1	5.000	5.000	5.000	5.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	5.000	5.000	5.000
20	cambio de protector térmico	1	5.000	5.000	5.000	5.000	1.000	1.000	1.000	1.000	2.000	5.000	5.000	5.000
21	Cambio de motor compresor	1	120.000	400.000	500.000	700.000	50.000	50.000	500.000	900.000	100.000	350.000	450.000	550.000
Ítem Nº	**Ajustes eléctricos**		Ajustes eléctricos				Ajustes eléctricos				Ajustes eléctricos			
1	Cambio de terminales	1	2.500	2.500	2.500	2.500	1.000	1.000	1.000	1.000	2.000	8.000	8.000	8.000
2	Mantenimiento de llaves	1	2.500	2.500	2.500	2.500	1.000	1.000	1.000	1.000	2.000	8.000	8.000	8.000
		Total	**517.000**	**1.317.000**	**1.417.000**	**1.617.000**	**302.000**	**302.000**	**1.129.000**	**1.529.000**	**419.000**	**1.214.000**	**1.314.000**	**1.414.000**
						4.868.000				**3.262.000**				**4.361.000**

Monto Mínimo Gs. 50.000.000.-
Monto Máximo Gs.100.000.000.-

Dr. [illegible]dán Larrea
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guido F. Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Speranza
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Víctor Garay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Justo Valdez
Jefe de Dpto. Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA Nº 24/13 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES Y EXTRACTORES DE AIRE Y ASPIRADORAS
PLANILLA COMPARATIVA DE PRECIO

LOTE Nº 3 Mantenimiento y Reoparación de Aconcidionadores de Aire - Ventana
Código Catálogo Nº 72102305-001

			EN OBRAS S.R.L.				VIS S.R.L.				SERVICE REPUESTOS PIRO'Y			
	Descripción del servicio		**AA 9.000 BTU**	**AA 12.000 BTU**	**AA 18.000 BTU**	**AA 24.000 BTU**	**AA 9.000 BTU**	**AA 12.000 BTU**	**AA 18.000 BTU**	**AA 24.000 BTU**	**AA 9.000 BTU**	**AA 12.000 BTU**	**AA 18.000 BTU**	**AA 24.000 BTU**
Ítem Nº	**Mantenimiento general**	**CANT**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**
1	Limpieza del condensador	1	55.000	66.000	77.000	88.000	120.000	120.000	120.000	120.000	40.000	40.000	40.000	40.000
2	Limpieza del evaporador	1	55.000	66.000	77.000	88.000	120.000	120.000	120.000	120.000	60.000	60.000	60.000	60.000
3	Limpieza de la bandeja de drenaje	1	11.000	11.000	11.000	11.000	30.000	30.000	30.000	30.000	10.000	10.000	10.000	10.000
4	Limpieza del filtro y careta	1	11.000	11.000	11.000	11.000	50.000	50.000	50.000	50.000	10.000	10.000	10.000	10.000
5	Limpieza y Lubricación de Turbina	1	11.000	11.000	11.000	11.000	30.000	30.000	30.000	30.000	10.000	10.000	10.000	10.000
6	Limpieza y Lubricación de paleta ventilador	1	11.000	11.000	11.000	11.000	30.000	30.000	30.000	30.000	10.000	10.000	10.000	10.000
Ítem Nº	**Reparación/Sustitución**			**Reparación/Sustitución**				**Reparación/Sustitución**				**Reparación/Sustitución**		
1	Carga de gas refrigerante	1	165.000	165.000	165.000	165.000	60.000	60.000	60.000	60.000	50.000	50.000	50.000	50.000
2	Soldadura por pérdida de gas	1	110.000	110.000	110.000	110.000	30.000	30.000	30.000	30.000	5.000	5.000	5.000	5.000
3	Rebobinado del motor ventilador	1	330.000	330.000	330.000	330.000	90.000	90.000	90.000	90.000	60.000	60.000	60.000	60.000
4	Adaptación del rulemám del motor ventilador	1	198.000	198.000	198.000	198.000	90.000	90.000	90.000	90.000	40.000	40.000	40.000	40.000
5	Cambio de buje ventilador	1	1.100	1.100	1.100	1.100	20.000	20.000	20.000	20.000	15.000	15.000	15.000	15.000
6	Cambio de motor ventilador	1	440.000	440.000	440.000	440.000	20.000	20.000	20.000	20.000	104.000	104.000	117.000	117.000
7	Cambio de paleta de ventilador	1	55.000	55.000	55.000	55.000	140.000	140.000	140.000	140.000	20.000	20.000	20.000	20.000
8	Cambio de irradiador de calor	1	1.100	1.100	1.100	1.100	120.000	120.000	120.000	120.000	6.000	6.000	6.000	6.000
9	Cambio de relai térmico	1	1.100	1.100	1.100	1.100	60.000	60.000	60.000	60.000	5.000	5.000	5.000	5.000
10	Cambio de termostato de alta	1	1.100	1.100	1.100	1.100	20.000	20.000	20.000	20.000	7.000	7.000	7.000	7.000
11	Cambio de termostato de baja	1	1.100	1.100	1.100	1.100	20.000	20.000	20.000	20.000	7.000	7.000	7.000	7.000
12	Cambio de llave selectora	1	1.100	1.100	1.100	1.100	120.000	120.000	120.000	120.000	7.000	5.000	5.000	5.000
13	Cambio de capacitor	1	165.000	165.000	165.000	165.000	120.000	120.000	120.000	120.000	30.000	60.000	60.000	60.000
14	Cambio de turbina	1	55.000	55.000	55.000	55.000	10.000	10.000	10.000	10.000	15.000	15.000	15.000	15.000
15	Cambio de solenoide	1	1.100	1.100	1.100	1.100	20.000	20.000	20.000	20.000	70.000	70.000	70.000	70.000
16	Cambio de perillas de mando	1	1.100	1.100	1.100	1.100	180.000	180.000	180.000	180.000	5.000	5.000	5.000	5.000
17	Cambio de placa electrónica	1	1.100	1.100	1.100	1.100	120.000	120.000	120.000	120.000	52.000	52.000	52.000	52.000
18	Cambio de válvula inversora	1	1.100	1.100	1.100	1.100	180.000	180.000	180.000	180.000	50.000	50.000	50.000	50.000
19	Cambio de caretas	1	99.000	99.000	99.000	99.000	180.000	180.000	180.000	180.000	5.000	5.000	5.000	5.000
20	cambio de protector térmico	1	1.100	1.100	1.100	1.100	20.000	20.000	20.000	20.000	5.000	5.000	5.000	5.000
21	Cambio de motor compresor	1					650.000	850.000	950.000	1.240.000	220.000	430.000	528.000	623.000
Ítem Nº	**Ajustes eléctricos**			**Ajustes eléctricos**				**Ajustes eléctricos**				**Ajustes eléctricos**		
1	Cambio de terminales	1	1.100	1.100	1.100	1.100	25.000	25.000	25.000	25.000	5.000	5.000	5.000	5.000
2	Mantenimiento de llaves	1	1.100	1.100	1.100	1.100	15.000	15.000	15.000	15.000	7.000	7.000	7.000	7.000
		Total	**1.785.300**	**1.807.300**	**1.829.300**	**1.851.300**	**2.690.000**	**2.890.000**	**2.990.000**	**3.280.000**	**930.000**	**1.168.000**	**1.279.000**	**1.374.000**
						7.273.200				**11.850.000**				**4.751.000**

Monto Mínimo Gs. 50.000.000.-
Monto Máximo Gs.100.000.000.-
Obs.: La empresa EN OBRAS no cotiza el ítem nº 21 de la reparación y sustitución

Zairnen D. Doldán Larrea
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guido F. Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Speranza
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Víctor Garay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Justo Valdez
Jefe de Dpto. Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N 24/13 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES Y EXTRACTORES DE AIRE Y ASPIRADORAS
PLANILLA COMPARATIVA DE PRECIO

LOTE Nº 4 Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire – Split

Código Catálogo Nº 72102305-001

			ELECTRICIDAD YACYRETA							R y G de RICARDO GALARZA						
	Descripción del servicio		**AA Split 9.000 BTU**	**AA split 12.000 BTU**	**AA split 18.000 BTU**	**AA split 24.000 BTU**	**AA split 36.000 BTU**	**AA split 48.000 BTU**	**AA split 60.000 BTU**	**AA split 9.000 BTU**	**AA split 12.000**	**AA split 18.000**	**AA split 24.000 BTU**	**AA split 36.000**	**AA split 48.000 BTU**	**AA split 60.000 BTU**
Ítem Nº	**Mantenimiento general**	CANT	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO
1	Limpieza del condensador	1	30.000	30.000	30.000	30.000	40.000	40.000	40.000	20.000	50.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000
2	Limpieza del evaporador	1	30.000	30.000	30.000	30.000	40.000	40.000	40.000	20.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000
3	Limpieza de la bandeja de drenaje	1	30.000	30.000	30.000	30.000	40.000	40.000	40.000	5.000	5.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000
4	Limpieza del filtro y careta	1	30.000	30.000	30.000	30.000	40.000	40.000	40.000	5.000	5.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
5	Limpieza y Lubricación de Turbina	1	30.000	30.000	30.000	30.000	40.000	40.000	40.000	5.000	5.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
6	Limpieza y Lubricación de paleta ventilador	1	30.000	30.000	30.000	30.000	40.000	40.000	40.000	5.000	5.000	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
7	Limpieza de cañerías y ductos con hidrolavadora	1	30.000	30.000	30.000	30.000	40.000	40.000	40.000	10.000	10.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000
Ítem Nº	**Reparación/Sustitución**		**Reparación/Sustitución**							**Reparación/Sustitución**						
1	Carga de gas refrigerante	1	100.000	100.000	100.000	100.000	200.000	200.000	200.000	20.000	20.000	250.000	250.000	300.000	300.000	300.000
2	Soldadura por pérdida de gas	1	50.000	50.000	50.000	50.000	100.000	100.000	100.000	2.000	2.000	20.000	20.000	50.000	50.000	50.000
3	Rebobinado del motor ventilador	1	80.000	100.000	100.000	100.000	180.000	180.000	180.000	10.000	10.000	100.000	10.000	100.000	100.000	100.000
4	Adaptación del rulemán del motor ventilador	1	50.000	100.000	100.000	100.000	30.000	30.000	30.000	10.000	10.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000
5	Limpieza de cañería de desagüe	1	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	10.000	10.000	10.000	10.000	50.000	50.000	50.000
6	Cambio de filtro	1	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000
7	Cambio de paleta de ventilador	1	5.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	5.000	5.000	5.000	5.000	15.000	15.000	15.000
8	Cambio de buje ventilador	1	5.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	2.000	2.000	2.000	2.000	5.000	5.000	5.000
9	Cambio de transformador	1	10.000	10.000	10.000	10.000	30.000	30.000	30.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
10	Cambio de relai térmico	1	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
11	Cambio de capilar	1	5.000	5.000	5.000	5.000	10.000	10.000	10.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
12	Cambio de motor ventilador	1	100.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	2.000	2.000	100.000	100.000	150.000	150.000	150.000
13	Cambio de termostato	1	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	5.000	5.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
14	Cambio de llave selectora	1	25.000	25.000	25.000	25.000	30.000	30.000	30.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
15	Cambio de capacitor	1	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	5.000	5.000	50.000	50.000	2.000	2.000	2.000
16	Cambio de turbina	1	30.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000
17	Cambio de placa electrónica	1	100.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	5.000	5.000	150.000	150.000	200.000	200.000	200.000
18	Cambio de válvula inversora	1	50.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	5.000	5.000	10.000	10.000	100.000	100.000	100.000
19	Cambio de contactor	1	5.000	5.000	60.000	60.000	60.000	60.000	60.000	1.000	1.000	1.000	10.000	100.000	100.000	100.000
20	Aislamiento de rubotex	1	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000
21	Cambio de motor compresor	1	120.000	400.000	500.000	700.000	1.100.000	2.200.000	2.500.000	100.000	100.000	550.000	1.000.000	1.100.000	1.500.000	2.000.000
	Lote 4	**Total**	**1.075.000**	**1.700.000**	**1.855.000**	**2.055.000**	**2.715.000**	**3.815.000**	**4.115.000**	**271.000**	**331.000**	**1.647.000**	**2.016.000**	**2.571.000**	**2.971.000**	**3.471.000**
									17.330.000							**13.278.000**

* Monto Mínimo Gs. 65.000.000.-
* Monto Máximo Gs.130.000.000.-

Daimen D. Doldán Larrea
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guido F. Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Speranza
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Víctor Garay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Justo Valdez
Jefe de Dpto. Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N 24/13 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES Y EXTRACTORES DE AIRE Y ASPIRADORAS
PLANILLA COMPARATIVA DE PRECIO

LOTE Nº 4 Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire – Split
Código Catálogo Nº 72102305-001

			SERVICIO TECNICO JC							En OBRAS CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS						
	Descripción del servicio		**AA Split 9.000 BTU**	**AA split 12.000 BTU**	**AA split 18.000 BTU**	**AA split 24.000 BTU**	**AA split 36.000 BTU**	**AA split 48.000 BTU**	**AA split 60.000 BTU**	**AA split 9.000 BTU**	**AA split 12.000**	**AA split 18.000**	**AA split 24.000 BTU**	**AA split 36.000**	**AA split 48.000 BTU**	**AA split 60.000 BTU**
Ítem Nº	**Mantenimiento general**	**CANT**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**
1	Limpieza del condensador	1	10.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	22.000	22.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000
2	Limpieza del evaporador	1	10.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	22.000	22.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000
3	Limpieza de la bandeja de drenaje	1	10.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000
4	Limpieza del filtro y careta	1	10.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000
5	Limpieza y Lubricación de Turbina	1	10.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000
6	Limpieza y Lubricación de paleta ventilador	1	10.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000
7	Limpieza de cañerías y ductos con hidrolavadora	1	10.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000
Ítem Nº	**Reparación/Sustitución**		**Reparación/Sustitución**							**Reparación/Sustitución**						
1	Carga de gas refrigerante	1	10.000	130.000	130.000	130.000	150.000	150.000	150.000	165.000	165.000	165.000	165.000	220.000	220.000	220.000
2	Soldadura por pérdida de gas	1	5.000	5.000	5.000	5.000	15.000	15.000	15.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000	110.000
3	Rebobinado del motor ventilador	1	10.000	80.000	80.000	80.000	130.000	130.000	130.000	275.000	330.000	385.000	440.000	440.000	484.000	484.000
4	Adaptación del rulemán del motor ventilador	1	10.000	50.000	50.000	50.000	90.000	90.000	90.000	198.000	198.000	198.000	198.000	220.000	220.000	220.000
5	Limpieza de cañería de desagüe	1	10.000	100.000	100.000	100.000	150.000	150.000	150.000	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
6	Cambio de filtro	1	5.000	5.000	5.000	5.000	3.000	3.000	3.000	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
7	Cambio de paleta de ventilador	1	5.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000
8	Cambio de buje ventilador	1	2.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000
9	Cambio de transformador	1	2.000	45.000	45.000	45.000	45.000	45.000	45.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000
10	Cambio de relai térmico	1	2.000	5.000	5.000	5.000	2.000	2.000	2.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000
11	Cambio de capilar	1	2.000	3.000	3.000	3.000	2.000	2.000	2.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000
12	Cambio de motor ventilador	1	10.000	100.000	100.000	100.000	180.000	180.000	180.000	440.000	440.000	440.000	440.000	440.000	440.000	440.000
13	Cambio de termostato	1	5.000	90.000	90.000	90.000	90.000	90.000	90.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000
14	Cambio de llave selectora	1	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000
15	Cambio de capacitor	1	5.000	150.000	150.000	150.000	35.000	35.000	35.000	165.000	165.000	165.000	165.000	165.000	165.000	165.000
16	Cambio de turbina	1	2.000	5.000	5.000	5.000	25.000	25.000	25.000	66.000	66.000	66.000	66.000	66.000	66.000	66.000
17	Cambio de placa electrónica	1	10.000	110.000	110.000	110.000	120.000	120.000	120.000	275.000	275.000	275.000	275.000	275.000	275.000	275.000
18	Cambio de válvula inversora	1	10.000	50.000	50.000	50.000	30.000	30.000	30.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000
19	Cambio de contactor	1	5.000	5.000	5.000	5.000	90.000	90.000	90.000	1.100	1.100	1.100	1.100	440.000	440.000	440.000
20	Aislamiento de rubotex	1	2.000	5.000	5.000	5.000	8.000	8.000	8.000	33.000	33.000	33.000	33.000	33.000	33.000	33.000
21	Cambio de motor compresor	1	100.000	430.000	550.000	680.000	1.250.000	1.800.000	2.200.000	440.000	770.000	990.000	1.100.000	1.650.000	1.650.000	1.980.000
	Lote 4	**Total**	**284.000**	**1.748.000**	**1.868.000**	**1.998.000**	**2.795.000**	**3.345.000**	**3.745.000**	**2.401.300**	**2.786.300**	**3.127.300**	**3.292.300**	**4.358.200**	**4.402.200**	**4.732.200**
									15.783.000							**25.099.800**

* Monto Mínimo Gs. 65.000.000.-
* Monto Máximo Gs. 130.000.000.-

Daimen D. Doldán Larrea
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guido F. Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Speranza
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Víctor Garay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Justo Valdez
Jefe de Dpto. Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N 24/13 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES Y EXTRACTORES DE AIRE Y ASPIRADORAS
PLANILLA COMPARATIVA DE PRECIO

LOTE Nº 4 Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire – Split

Código Catálogo Nº 72102305-001

			VIS S.R.L.							SERVICE REPUESTOS PIRO´Y						
	Descripción del servicio	**AA Split 9.000 BTU**		**AA split 12.000 BTU**	**AA split 18.000 BTU**	**AA split 24.000 BTU**	**AA split 36.000 BTU**	**AA split 48.000 BTU**	**AA split 60.000 BTU**	**AA split 9.000 BTU**	**AA split 12.000 BTU**	**AA split 18.000 BTU**	**AA split 24.000 BTU**	**AA split 36.000 BTU**	**AA split 48.000 BTU**	**AA split 60.000 BTU**
Ítem Nº	**Mantenimiento general**	**CANT**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**	**PRECIO UNITARIO**
1	Limpieza del condensador	1	120.000	120.000	120.000	120.000				45.000	145.000	145.000	160.000	190.000	190.000	200.000
2	Limpieza del evaporador	1	120.000	120.000	120.000	120.000				45.000	145.000	145.000	160.000	190.000	190.000	200.000
3	Limpieza de la bandeja de drenaje	1	30.000	30.000	30.000	30.000				45.000	145.000	145.000	160.000	190.000	190.000	200.000
4	Limpieza del filtro y careta	1	50.000	50.000	50.000	50.000				45.000	145.000	145.000	160.000	100.000	100.000	100.000
5	Limpieza y Lubricación de Turbina	1	30.000	30.000	30.000	30.000				45.000	145.000	145.000	160.000	100.000	100.000	100.000
6	Limpieza y Lubricación de paleta ventilador	1	30.000	30.000	30.000	30.000				45.000	145.000	145.000	160.000	160.000	160.000	160.000
7	Limpieza de cañerías y ductos con hidrolavadora	1	120.000	120.000	120.000	120.000				45.000	145.000	145.000	160.000	160.000	160.000	160.000
Ítem Nº	**Reparación/Sustitución**			**Reparación/Sustitución**						**Reparación/Sustitución**						
1	Carga de gas refrigerante	1	60.000	60.000	60.000	60.000				15.000	120.000	130.000	150.000	190.000	230.000	240.000
2	Soldadura por pérdida de gas	1	30.000	30.000	30.000	30.000				10.000	10.000	10.000	10.000	15.000	15.000	15.000
3	Rebobinado del motor ventilador	1	90.000	90.000	90.000	90.000				90.000	90.000	90.000	90.000	190.000	240.000	250.000
4	Adaptación del rulemán del motor ventilador	1	90.000	90.000	90.000	90.000				15.000	170.000	170.000	170.000	190.000	190.000	190.000
5	Limpieza de cañería de desagüe	1	20.000	20.000	20.000	20.000	NO COTIZA	NO COTIZA	NO COTIZA	22.000	22.000	22.000	22.000	22.000	22.000	22.000
6	Cambio de filtro	1	20.000	20.000	20.000	20.000				5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000
7	Cambio de paleta de ventilador	1	140.000	140.000	140.000	140.000				22.000	32.000	32.000	35.000	35.000	35.000	37.000
8	Cambio de buje ventilador	1	120.000	120.000	120.000	120.000				5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000
9	Cambio de transformador	1	60.000	60.000	60.000	60.000				27.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000	55.000
10	Cambio de relai térmico	1	20.000	20.000	20.000	20.000				5.000	5.000	5.000	8.000	10.000	10.000	10.000
11	Cambio de capilar	1	20.000	20.000	20.000	20.000				5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000
12	Cambio de motor ventilador	1	120.000	120.000	120.000	120.000				5.000	170.000	180.000	200.000	24.000	240.000	260.000
13	Cambio de termostato	1	120.000	120.000	120.000	120.000				5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000
14	Cambio de llave selectora	1	10.000	10.000	10.000	10.000				5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000
15	Cambio de capacitor	1	20.000	20.000	20.000	20.000				15.000	27.000	27.000	30.000	50.000	50.000	50.000
16	Cambio de turbina	1	180.000	180.000	180.000	180.000				20.000	45.000	45.000	45.000	47.000	47.000	47.000
17	Cambio de placa electrónica	1	120.000	120.000	120.000	120.000				90.000	100.000	100.000	115.000	110.000	110.000	120.000
18	Cambio de válvula inversora	1	180.000	180.000	180.000	180.000				47.000	120.000	120.000	130.000	140.000	140.000	150.000
19	Cambio de contactor	1	180.000	180.000	180.000	180.000				5.000	5.000	75.000	85.000	75.000	80.000	83.000
20	Aislamiento de rubotex	1	20.000	20.000	20.000	20.000				8.000	8.000	10.000	15.000	15.000	15.000	15.000
21	Cambio de motor compresor	1	650.000	740.000	850.000	920.000				240.000	442.000	575.000	725.000	750.000	1.200.000	2.100.000
	Lote 4	**Total**	**2.770.000**	**2.860.000**	**2.970.000**	**3.040.000**	**0**	**0**	**0**	**976.000**	**2.461.000**	**2.686.000**	**3.030.000**	**3.033.000**	**3.794.000**	**4.789.000**
									11.640.000							**20.769.000**

* Monto Mínimo Gs. 65.000.000.-
* Monto Máximo Gs.130.000.000.-
Obs.: La empresa VIS S.R.L.no cotiza todos los ítems de este lote

Daimen D. Doldán Larrea
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guido F. Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Speranza
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Víctor Geray Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Justo Valdez
Jefe de Dpto. Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA N 24/13 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES Y EXTRACTORES DE AIRE Y ASPIRADORAS
PLANILLA COMPARATIVA DE PRECIO

LOTE Nº 5 Mantenimiento y Reparacion de Acondicionadores de Aire - Central

Código Catálogo Nº 72102305-001

			Electricidad Yacyreta		R y G Tecnico en Refrigeracion y Otros		Servicio Tecnico JC		EN OBRAS		VIS S.R.L.		SERVICE REPUESTOS PIRO Y	
	Descripción del servicio		AA Central 48.000 BTU	AA Central 60.000 BTU	AA Central 48.000 BTU	AA Central 60.000 BTU	AA Central 48.000 BTU	AA Central 60.000 BTU	AA Central 48.000 BTU	AA Central 60.000 BTU	AA Central 48.000 BTU	AA Central 60.000 BTU	AA Central 48.000 BTU	AA Central 60.000 BTU
Ítem Nº	Mantenimiento general	CANT	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO
1	Limpieza del condensador	1	50.000	50.000	80.000	80.000	50.000	100.000	NO COTIZA		250.000	250.000	170.000	170.000
2	Limpieza del evaporador	1	50.000	50.000	50.000	50.000	100.000	100.000			250.000	250.000	170.000	170.000
3	Limpieza de la bandeja de drenaje	1	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	100.000			10.000	10.000	170.000	170.000
4	Limpieza del filtro y careta	1	50.000	50.000	20.000	20.000	50.000	100.000			120.000	120.000	170.000	170.000
5	Limpieza y Lubricación de Turbina	1	50.000	50.000	20.000	20.000	50.000	100.000			25.000	25.000	170.000	170.000
6	Limpieza y Lubricación de paleta ventilador	1	50.000	50.000	20.000	20.000	50.000	100.000			25.000	25.000	170.000	170.000
Ítem Nº	Repuestos, Reparación/Sustitución		Repuestos, Reparación/Sustitución		Repuestos, Reparación/Sustitución		Repuestos, Reparación/Sustitución				Repuestos, Reparación/Sustitución		Repuestos, Reparación/Sustitución	
1	Carga de gas refrigerante	1	250.000	250.000	300.000	300.000	180.000	180.000			60.000	60.000	270.000	270.000
2	Soldadura por pérdida de gas	1	90.000	90.000	50.000	50.000	5.000	5.000			60.000	60.000	120.000	120.000
3	Rebobinado del motor ventilador	1	170.000	170.000	100.000	100.000	90.000	90.000			120.000	120.000	200.000	200.000
4	Adaptación del rulemán del motor ventilador	1	80.000	80.000	80.000	80.000	50.000	50.000			120.000	120.000	190.000	190.000
5	Condensador	1	50.000	50.000	50.000	50.000	80.000	80.000			40.000	40.000	180.000	180.000
6	Compresor	1	2.800.000	3.000.000	2.000.000	2.000.000	1.800.000	2.200.000			1.600.000	1.900.000	2.400.000	2.700.000
7	Válvula de expansión	1	50.000	50.000	10.000	10.000	5.000	5.000			180.000	180.000	150.000	150.000
8	Filtro de gas	1	150.000	150.000	30.000	30.000	20.000	20.000			120.000	120.000	48.000	48.000
9	Turbina	1	100.000	100.000	20.000	20.000	10.000	10.000			240.000	240.000	70.000	70.000
10	Paleta de ventilador	1	50.000	50.000	30.000	30.000	10.000	10.000			180.000	180.000	49.000	49.000
11	Transformador	1	30.000	30.000	5.000	5.000	15.000	15.000			40.000	40.000	40.000	40.000
12	Rele térmico	1	20.000	20.000	1.000	1.000	2.000	2.000			120.000	120.000	20.000	20.000
13	Motor ventilador	1	200.000	200.000	150.000	150.000	50.000	50.000			180.000	180.000	330.000	330.000
14	Termostato	1	25.000	25.000	10.000	10.000	2.000	2.000			120.000	120.000	6.000	6.000
15	Llave selectora	1	30.000	30.000	1.000	1.000	5.000	5.000			12.000	12.000	30.000	30.000
16	Caudalimetro alta de presión de agua	1	30.000	30.000	20.000	20.000	2.000	2.000			1.500.000	1.500.000	30.000	30.000
17	Placa electrónica	1	150.000	150.000	200.000	200.000	120.000	120.000			120.000	120.000	150.000	150.000
18	Válvula inversora	1	120.000	120.000	100.000	100.000	20.000	20.000			280.000	280.000	130.000	130.000
19	Contactor	1	10.000	10.000	50.000	50.000	5.000	5.000			140.000	140.000	50.000	50.000
20	Contactor trifásico	1	80.000	80.000	50.000	50.000	80.000	80.000			140.000	140.000	100.000	100.000
21	Correas	1	10.000	10.000	20.000	20.000	2.000	2.000			25.000	25.000	20.000	20.000
22	Conductores	1	10.000	10.000	5.000	5.000	5.000	5.000			60.000	60.000	30.000	30.000
23	Llave de luz piloto	1	10.000	10.000	1.000	1.000	2.000	2.000			10.000	10.000	30.000	30.000
24	Tablero para 20 llaves TM	1	10.000	10.000	15.000	15.000	10.000	10.000			560.000	560.000	30.000	30.000
25	Rulemán	1	50.000	50.000	50.000	50.000	15.000	15.000			35.000	35.000	55.000	55.000
26	Reparación de placa de mando	1	130.000	130.000	50.000	50.000	35.000	35.000			80.000	80.000	50.000	60.000
27	Protector térmico	1	20.000	20.000	5.000	5.000	2.000	2.000			120.000	120.000	10.000	10.000
28	Llave termomagnética	1	15.000	15.000	10.000	10.000	15.000	15.000			24.500	24.500	39.000	39.000
29	Rodamientos	1	10.000	10.000	50.000	50.000	25.000	25.000			35.000	35.000	50.000	50.000
30	Bujes	1	10.000	10.000	10.000	10.000	2.000	2.000			60.000	60.000	45.000	45.000
31	**Reparación de motor trifásico del condensador: rebobinado y adaptación de rulemán.**	1	250.000	250.000	300.000	300.000	100.000	100.000			140.000	140.000	350.000	380.000
32	**Reparación de motor trifásico del evaporador: rebobinado y adaptación de rulemán.**	1	250.000	250.000	300.000	300.000	80.000	80.000			140.000	140.000	350.000	380.000
33	**Reparación de cañería de agua: cambio de accesorios (codos, otros).**	1	50.000	50.000	10.000	10.000	150.000	150.000			240.000	240.000	50.000	50.000
34	**Mantenimiento de cañerías de agua: limpieza y enjuague con productos químicos.**	1	50.000	50.000	40.000	40.000	5.000	5.000			850.000	850.000	15.000	15.000
	Total Lote 5	**Total**	**5.660.000**	**5.860.000**	**4.363.000**	**4.363.000**	**3.349.000**	**3.999.000**			**8.431.500**	**8.731.500**	**6.707.000**	**7.077.000**
				11.520.000		**8.726.000**		**7.348.000**				**17.163.000**		**13.784.000**

Monto Mínimo Gs. 25.000.000
Monto Máximo Gs. 50.000.000

Jaimen F. Doldán Larrea
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guido F. Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Speranza
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Justo Valdez
Jefe de Dpto. Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTA Nº 24/13 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES Y EXTRACTORES DE AIRE Y ASPIRADORAS
PLANILLA COMPARATIVA DE PRECIO

LOTE Nº 6 Mantenimiento y Reparación de la Torre de Enfriamiento

Catálogo Nº 72102305-001

			Electricidad Yacyreta	R y G de Ricardo Galarza	Servicio Técnico JC	En Obras	VIS S.R.L.	Service Repuestos PYRO´Y
	Descripción del servicio		**Torre de Enfriamiento**	**Torre de Enfriamiento**	**Torre de Enfriamiento**	**Torre de Enfriamiento**	**Torre de Enfriamiento**	**Torre de Enfriamiento**
Ítem Nº	**Mantenimiento general**	**Cantidad Mínima**	**Precio Unitario**	**Precio Unitario**	**Precio Unitario**	**Precio Unitario**	**Precio Unitario**	**Precio Unitario**
1	Mantenimiento general: desmontaje de los difusores de agua, canoa, filtros y demás partes desmontables para su limpieza, montaje de todas las partes desmontadas.	1	250.000	300.000	850.000	No cotiza	2.200.000	700.000
2	Verificación del sistema de seguridad y señalizaciones	1	200.000	100.000	50.000	No cotiza	480.000	150.000
3	Verificación de la boya de corte y cargado de agua a la torre.	1	200.000	100.000	50.000	No cotiza	120.000	300.000
4	Verificación mecánica de las bombas de re circulación de agua de la torre (sellos mecánicos, disco centrífugo).	1	200.000	100.000	50.000	No cotiza	650.000	600.000
5	Enjuague de las cañerías en general, colocar al agua de torre un alguicida según el volumen de la misma.	1	380.000	400.000	50.000	No cotiza	1.200.000	470.000
Ítem Nº	**Repuestos, Reparación/Sustitución**		**Repuestos, Reparación/Sustitución**		**Repuestos, Reparación/Sustitución**		**Repuestos, Reparación/Sustitución**	
1	Provisión y cambio de ventiladores centrífugos de 15 x 15.	1	250.000	100.000	150.000	No cotiza	850.000	200.000
2	Provisión y cambio del eje de las turbinas	1	50.000	100.000	80.000	No cotiza	6.450.000	340.000
3	Rodamientos del motor de la turbina	1	200.000	300.000	50.000	No cotiza	250.000	600.000
4	Rodamientos de los cojinetes de la turbina	1	200.000	300.000	50.000	No cotiza	250.000	500.000
5	Bomba de agua de 5.5 HP	1	1.990.000	2.400.000	2.100.000	No cotiza	5.822.290	2.200.000
6	Bomba de agua de 2 HP	1	1.350.000	1.500.000	1.000.000	No cotiza	2.396.647	1.400.000
7	Bomba de agua de 14 HP	1	3.500.000	3.500.000	3.500.000	No cotiza	11.194.049	4.000.000
8	Bomba de agua de 3 HP	1	1.280.000	1.500.000	1.350.000	No cotiza	2.995.752	1.600.000
9	Rebobinado de motor de agua	1	900.000	1.000.000	1.100.000	No cotiza	450.000	1.100.000
10	Acoples con capuchón	1	50.000	50.000	150.000	No cotiza	350.000	900.000
11	Manchones	1	80.000	100.000	200.000	No cotiza	450.000	230.000
12	Polea con manchón	1	90.000	300.000	50.000	No cotiza	450.000	250.000
13	Prensa estopa	1	70.000	90.000	120.000	No cotiza	1.250.000	140.000
14	Fusibles	1	40.000	40.000	50.000	No cotiza	100.000	40.000
15	Rulemanes	1	250.000	500.000	280.000	No cotiza	80.000	290.000
16	Correa para turbina	1	60.000	100.000	100.000	No cotiza	120.000	95.000
17	Bocha	1	70.000	50.000	120.000	No cotiza	280.000	130.000
18	Contactor trifásico central	1	200.000	200.000	270.000	No cotiza	280.000	400.000
19	Contactor trifásico auxiliar	1	200.000	200.000	250.000	No cotiza	280.000	220.000
20	Temporizador	1	150.000	200.000	250.000	No cotiza	220.000	270.000
21	Llaves de mando	1	150.000	100.000	120.000	No cotiza	140.000	150.000
22	Llave TM de 1 x 20 amp	1	15.000	20.000	35.000	No cotiza	24.500	50.000
23	Llave termomagnética	1	15.000	90.000	100.000	No cotiza	24.500	110.000
24	Carga de aceite x lt	1	30.000	40.000	50.000	No cotiza	450.000	35.000
25	Retenes	1	10.000	40.000	200.000	No cotiza	450.000	15.000
26	Telé trifásico	1	20.000	20.000	20.000	No cotiza	280.000	15.000
27	Reparación de tablero de alimentación y mando	1	15.000	200.000	250.000	No cotiza	600.000	230.000
28	Pintura general externa de la torre	1	250.000	300.000	280.000	No cotiza	650.000	300.000
29	Pintura general interna de la torre	1	250.000	300.000	300.000	No cotiza	1.500.000	350.000
30	Contactores	1	100.000	150.000	220.000	No cotiza	280.000	240.000
31	Luces pilotos	1	10.000	40.000	15.000	No cotiza	60.000	20.000
32	Contactores auxiliares	1	50.000	50.000	35.000	No cotiza	180.000	50.000
33	Junta -Tapa batea	1	100.000	100.000	130.000	No cotiza	650.000	150.000
34	Correa de las turbinas	1	50.000	100.000	85.000	No cotiza	250.000	70.000
35	Disco centrífugo	1	150.000	250.000	250.000	No cotiza	740.000	280.000
36	Bulones	1	30.000	50.000	50.000	No cotiza	250.000	110.000
37	Bujes	1	50.000	20.000	50.000	No cotiza	250.000	50.000
38	Fusibles retardados	1	10.000	10.000	5.000	No cotiza	240.000	10.000
39	Chapería de la torre de enfriamiento	1	350.000	640.000	2.700.000	No cotiza	240.000	900.000
	Total Lote 6	**Total**	**13.865.000**	**16.050.000**	**17.165.000**	**0**	**46.427.738**	**20.260.000**

Monto Mínimo Gs. 25.000.000.-
Monto Máximo Gs. 50.000.000.-

Daimen D. Doldán Larrea
Coordinador - U.O.C.
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Víctor Gatay Florentín
Director Administrativo
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Guido F. Burgos
Director UOC
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Econ. Walter Speranza
Director de Centros Regionales
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Justo Valdez
Jefe de Sub Control y Seguimiento
Comité de Evaluación
Ministerio Público

Lic. Oscar Sosa
Director de Finanzas
Comité de Evaluación
Ministerio Público