CAH CREDITO AGRICOLA DE HABILITACION Impulsamos tu Desarrollo

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Cuadro Comparativo de Ofertas

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 10/2019 - "Servicio de Mantenimiento, Reparacion e Instalacion de Acondicionadores de aire "

ID:361685

Ítem	Descripción del Bien	FRIO TEXS G S.R.L	S.PAZOS	TECNO FRIO DE PASCUAL TORRES NUÑEZ	SERVICIO TECNICO J.C DE JAVIER CABALLERO	N&F DE YANINA NOTARIO
		Precio ofertado (IVA incluido)	Precio ofertado (IVA incluido)	Precio ofertado (IVA incluido)	Precio ofertado (IVA incluido)	Precio ofertado (IVA incluido)
1	Mantenimiento y reparación de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU - OFICINA CENTRAL					
1.1	Mantenimiento de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	50.000	150.000	120.000	98.800	185.000
1.2	Cambio de moto compresor de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	300.000	440.000	500.000	540.000	760.000
1.3	Cambio de moto ventilador de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	60.000	150.000	120.000	76.000	200.000
1.4	Cambio del h?lice de ventilador de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	35.000	88.000	60.000	58.267	109.000
1.5	Cambio de termostato de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	25.000	25.000	60.000	40.533	76.000
1.6	Cambio de capacitor de arranque de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	40.000	11.000	100.000	45.600	85.500
1.7	Cambio de capacitor de ventilador de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	15.000	15.000	30.000	30.400	57.000
1.8	Cambio de capacitor de marcha de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	45.900	55.000	30.000	76.000	145.000
1.9	Cambio de relay volt?metro: reposici?n por uno de la misma capacidad	20.000	33.000	10.000	35.467	66.500
1.10	Cambio de protector t?rmico de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	40.000	25.000	5.000	50.667	95.000
1.11	Cambio de perilla del termostato de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	18.000	88.000	5.000	60.800	114.000
1.12	Cambio de llaves de selectoras de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	20.000	25.000	30.000	48.133	90.000
1.13	Cambio de contactor: reposici?n por uno de la misma capacidad	75.000	15.000	10.000	86.133	161.500
1.14	Cambio de frente de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	30.000	110.000	120.000	76.000	142.500
1.15	Carga completa de gas de fre?n, congas fre?n 22	60.000	220.000	150.000	187.467	351.500
1.16	Reparaci?n de perdida de gas en ca?er?a de cobre de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	25.000	33.000	50.000	81.067	152.000
1.17	Cambio de filtro poli?ster de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	45.000	55.000	60.000	40.533	76.000
1.18	Cambio capilar de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	12.000	33.000	20.000	35.467	66.500
1.19	Cambio de filtro de cobre de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	35.000	55.000	20.000	50.667	95.000
1.20	Cambio de plaqueta electr?nica de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	75.000	110.000	60.000	101.333	190.000
1.21	Desmontaje e Instalaci?n de equipos de acondicionadores de aire de ventana de 12.000 BTU	70.000	220.000	100.000	126.667	237.500
1.22	Instalaci?n de equipos de acondicionadores de aire de ventana de 12.000 BTU	80.000	150.000	250.000	144.400	271.000
2	Mantenimiento y reparación de acondicionador de aire de ventana de 18.000 BTU OFICINA CENTRAL					
2.1	Mantenimiento de acondicionador de aire de ventana de 18000 BTU	60.000	150.000	120.000	126.667	238.000
2.2	Cambio de moto compresor de acondicionador de aire de ventana de 18000 BTU	380.000	440.000	700.000	800.000	943.000
2.3	Cambio de moto ventilador de acondicionador de aire de ventana de 18000 BTU	60.000	150.000	120.000	76.000	200.000
2.4	Cambio del h?lice de ventilador de acondicionador de aire de ventana de 18000 BTU	40.000	88.000	60.000	63.587	120.000
2.5	Cambio de termostato de acondicionador de aire de ventana de 18000 BTU	25.000	25.000	60.000	40.533	76.000
2.6	Cambio de capacitor de arranque de acondicionador de aire de ventana de 18000 BTU	40.000	11.000	100.000	45.600	85.500
2.7	Cambio de capacitor de ventilador de acondicionador de aire de ventana de 18000 BTU	15.000	15.000	30.000	32.933	62.000
2.8	Cambio de capacitor de marcha de acondicionador de aire de ventana de 18000 BTU	52.000	55.000	30.000	81.067	152.000
2.9	Cambio de relay volt?metro de acondicionador de aire de ventana de 18000 BTU	20.000	33.000	10.000	35.467	66.500
2.10	Cambio de protector t?rmico de acondicionador de aire de ventana de 18000 BTU	45.000	25.000	5.000	50.667	95.000
2.11	Cambio de perilla del termostato de acondicionador de aire de ventana de 18000 BTU	2.000	88.000	5.000	60.800	114.000
2.12	Cambio de llaves de selectoras de acondicionador de aire de ventana de 18000 BTU	32.000	25.000	30.000	48.133	91.000
2.13	Cambio de contactor de acondicionador de aire de ventana de 18000 BTU	75.000	15.000	10.000	86.133	162.000
2.14	Cambio de frente de acondicionador de aire de ventana de 18000 BTU	30.000	110.000	120.000	78.533	147.000
2.15	Carga completa de gas de fre?n de acondicionador de aire de ventana de 18000 BTU	80.000	220.000	150.000	187.467	352.000
2.16	Reparaci?n de perdida de gas en ca?er?a de cobre de acondicionador de aire de ventana de 18000 BTU	27.000	33.000	50.000	81.067	152.000
2.17	Cambio de filtro poli?ster de acondicionador de aire de ventana de 18000 BTU	45.000	55.000	60.000	40.533	76.000
2.18	Cambio capilar de acondicionador de aire de ventana de 18000 BTU	15.000	33.000	20.000	38.000	71.250
2.19	Cambio de filtro de cobre de acondicionador de aire de ventana de 18000 BTU	35.000	55.000	20.000	50.667	95.000
2.20	Cambio de plaqueta electrecnica de acondicionador de aire de ventana de 18000 BTU	75.000	110.000	60.000	126.667	238.000
2.21	Desmontaje e Instalacion de equipos de acondicionadores de aire de ventana de 18000 BTU	70.000	220.000	100.000	152.000	285.000
2.22	Instalaci?n de equipos de acondicionadores de aire de ventana de 18000 BTU	90.000	150.000	250.000	177.333	333.000
3	Mantenimiento y reparación de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU OFICINA CENTRAL					
3.1	Mantenimiento de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	70.000	150.000	120.000	190.000	237.500
3.2	Cambio de moto compresor de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	480.000	1.100.000	800.000	825.000	1.282.500
3.3	Cambio de moto ventilador de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	80.000	150.000	120.000	114.000	142.500
3.4	Cambio del h?lice de ventilador de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	50.000	88.000	60.000	102.600	128.250
3.5	Cambio de termostato de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	35.000	25.000	60.000	60.800	76.000
3.6	Cambio de capacitor de arranque de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	40.000	11.000	100.000	68.400	85.500
3.7	Cambio de capacitor de ventilador de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	15.000	15.000	30.000	49.400	62.000
3.8	Cambio de capacitor de marcha de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	50.000	55.000	30.000	152.000	190.000
3.9	Cambio de relay voll?metro de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	20.000	33.000	10.000	53.200	67.000
3.10	Cambio de protector t?rmico de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	50.000	25.000	5.000	76.000	95.000
3.11	Cambio de perilla del termostato de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	20.000	88.000	5.000	91.200	114.000
3.12	Cambio de llaves de selectoras de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	37.000	25.000	30.000	72.200	91.000
3.13	Cambio de contactor de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	80.000	15.000	10.000	129.200	162.000
3.14	Cambio de frente de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	30.000	110.000	120.000	117.800	148.000
3.15	Carga completa de gas de fre?n de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	90.000	220.000	200.000	281.200	352.000
3.16	Reparaci?n de perdida de gas en ca?er?a de cobre de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	30.000	33.000	50.000	121.600	152.000
3.17	Cambio de filtro poli?ster de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	45.000	55.000	60.000	60.800	76.000
3.18	Cambio capilar de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	15.000	33.000	20.000	57.000	71.250
3.19	Cambio de filtro de cobre de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	40.000	55.000	20.000	76.000	95.000
3.20	Cambio de plaqueta electrnica de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	75.000	110.000	60.000	190.000	238.000
3.21	Desmontaje e instalacion de equipos de acondicionadores de aire de ventana de 24.000 BTU	80.000	220.000	100.000	228.000	285.000
3.22	Instalacion de equipos de acondicionadores de aire de ventana de 24.000 BTU	100.000	220.000	250.000	266.000	333.000
4	Mantenimiento y reparación de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU OFICINA CENTRAL					
4.1	Mantenimiento de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	70.000	190.000	120.000	171.000	256.500
4.2	Cambio de moto compresor de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	350.000	440.000	500.000	540.000	750.500
4.3	Cambio de moto ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	70.000	150.000	120.000	145.667	218.000

JUAN D. CÁCERES Z.
Director
Departamento de Contrataciones

4.4	Cambio del h?lice de ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	50.000	88.000	60.000	120.334	181.000
4.5	Cambio de termostato de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	30.000	25.000	60.000	107.667	161.500
4.6	Cambio de capacitor de arranque de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	35.000	11.000	100.000	63.334	95.000
4.7	Cambio de capacitor de marcha de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	40.000	15.000	30.000	126.667	190.000
4.8	Cambio de capacitor de ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	15.000	55.000	30.000	57.000	85.500
4.9	Cambio de protector t?rmico de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	48.000	25.000	5.000	53.834	81.000
4.10	Cambio de contactor de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	75.000	15.000	10.000	123.500	185.000
4.11	Carga completa de gas de fre?n de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	90.000	220.000	200.000	243.834	366.000
4.12	Carga complete de gas refrigerante 410a de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	70.000	180.000	200.000	95.000	143.000
4.13	Cambio de filtro poli?ster de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	32.000	55.000	30.000	44.334	66.500
4.14	Cambio de plaqueta electr?nica de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	75.000	220.000	120.000	158.334	238.000
4.15	Reparaci?n de control remoto de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	40.000	88.000	60.000	63.334	95.000
4.16	Desmontaje y montaje de equipos de acondicionadores de aire sistema Split de 12.000 BTU	130.000	150.000	170.000	126.667	190.000
4.17	Reparaci?n de perdida de gas en ca?er?a de cobre de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	29.700	33.000	50.000	158.334	238.000
4.18	Instalaci?n de equipos de acondicionadores de aire sistema Split de 12.000 BTU	100.000	220.000	250.000	126.667	190.000
5	Mantenimiento y Reparación de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU OFICINA CENTRAL					
5.1	Mantenimiento de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	80.000	190.000	120.000	205.200	256.500
5.2	Cambio de moto compresor de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	450.000	440.000	700.000	800.000	891.000
5.3	Cambio de moto ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	70.000	150.000	120.000	145.667	219.000
5.4	Cambio del h?lice de ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	50.000	88.000	60.000	120.334	181.000
5.5	Cambio de termostato de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	35.000	25.000	60.000	107.667	161.000
5.6	Cambio de capacitor de arranque de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	40.000	11.000	100.000	76.000	95.000
5.7	Cambio de capacitor de marcha de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	50.000	15.000	30.000	126.667	190.000
5.8	Cambio de capacitor de ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	15.000	55.000	30.000	57.000	85.500
5.9	Cambio de protector t?rmico de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	48.000	25.000	5.000	53.834	81.000
5.10	Cambio de contactor de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	75.000	15.000	10.000	148.200	185.000
5.11	Carga completa de gas de fre?n de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	105.000	220.000	200.000	243.834	366.000
5.12	Carga completa de gas refrigerante 410a de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	80.000	180.000	200.000	114.000	142.500
5.13	Cambio de filtro poli?ster de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	34.000	55.000	30.000	76.000	66.500
5.14	Cambio de plaqueta electr?nica de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	90.000	220.000	120.000	190.000	238.000
5.15	Reparacion de control remoto de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	30.000	88.000	60.000	63.334	95.000
5.16	Reparacion de perdida de gas en ca?er?a de cobre de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	29.000	150.000	50.000	152.000	190.000
5.17	Desmontaje e Instalaci?n de acondicionadores de aire sistema Split de 18.000 BTU	150.000	33.000	250.000	190.000	238.000
5.18	Instalación de equipos de acondicionadores de aire sistema Split de 18.000 BTU	100.000	220.000	250.000	152.000	190.000
6	Mantenimiento y Reparación de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU OFICINA CENTRAL					
6.1	Mantenimiento de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	90.000	190.000	120.000	246.167	264.000
6.2	Cambio de moto compresor de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	600.000	1.100.000	800.000	845.000	1.282.500
6.3	Cambio de moto ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	70.000	150.000	120.000	174.800	219.000
6.4	Cambio del h?lice de ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	50.000	88.000	60.000	144.400	181.000
6.5	Cambio de termostato de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	40.000	25.000	60.000	129.200	162.000
6.6	Cambio de capacitor de arranque de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	35.000	11.000	100.000	88.667	95.000
6.7	Cambio de capacitor de marcha de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	45.900	15.000	30.000	152.000	190.000
6.8	Cambio de capacitor de ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	17.000	55.000	30.000	79.800	85.500
6.9	Cambio de protector t?rmico de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	48.000	25.000	5.000	75.367	81.000
6.10	Cambio de contactor de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	75.000	15.000	10.000	148.200	186.000
6.11	Carga completa de gas de fre?n de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	100.000	220.000	200.000	292.600	366.000
6.12	Carga de gas refrigerante 410a de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	90.000	180.000	200.000	133.000	143.000
6.13	Cambio de filtro poli?ster de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	35.000	55.000	30.000	62.067	67.000
6.14	Cambio de plaqueta electr?nica de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	75.000	220.000	120.000	221.667	238.000
6.15	Reparacion de control remoto de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	30.000	88.000	60.000	88.667	95.000
6.16	Reparacion de perdida de gas en ca?er?a de cobre de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	29.000	150.000	50.000	117.333	190.000
6.17	Desmontaje e Instalaci?n de acondicionadores de aire sistema Split de 24.000 BTU	170.000	33.000	250.000	216.600	271.000
6.18	Instalaci?n de equipos de acondicionadores de aire sistema Split de 24.000 BTU	100.000	220.000	250.000	126.667	190.000
7	Mantenimiento y Reparación de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU OFICINA CENTRAL					
7.1	Mantenimiento de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	100.000	220.000	200.000	257.134	275.500
7.2	Cambio de moto compresor de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	1.200.000	2.200.000	1.200.000	1.350.000	2.375.000
7.3	Cambio de moto ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	105.000	220.000	200.000	190.000	285.000
7.4	Cambio del h?lice de ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	70.000	88.000	120.000	152.000	190.000
7.5	Cambio de termostato de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	40.000	55.000	60.000	129.200	162.000
7.6	Cambio de capacitor de arranque de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	35.000	11.000	100.000	88.667	95.000
7.7	Cambio de capacitor de marcha de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	45.900	110.000	30.000	177.333	190.000
7.8	Cambio de capacitor de ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	20.000	55.000	50.000	79.800	85.500
7.9	Cambio de protector t?rmico de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	48.000	55.000	5.000	97.533	105.000
7.10	Cambio de contactor de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	90.000	250.000	180.000	186.200	199.500
7.11	Carga completa de gas de fre?n de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	165.000	330.000	300.000	304.000	380.000
7.12	Carga de gas refrigerante 410a de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	100.000	180.000	300.000	133.000	142.500
7.13	Cambio de filtro poli?ster de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	35.000	55.000	20.000	62.067	66.500
7.14	Cambio de plaqueta electr?nica de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	120.000	220.000	220.000	209.000	262.000
7.15	Reparaci?n de control remoto de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	30.000	88.000	80.000	88.667	95.000
7.16	Reparaci?n de perdida de gas en ca?er?a de cobre de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	35.100	33.000	50.000	177.333	190.000
7.17	Desmontaje e Instalaci?n de acondicionadores de aire sistema Split de 36.000 BTU	160.000	150.000	260.000	266.000	285.000
7.18	Instalaci?n de equipos de acondicionadores de aire sistema Split de 36.000 BTU	200.000	350.000	500.000	277.400	347.000
8	Mantenimiento y Reparación de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU OFICINA CENTRAL					
8.1	Mantenimiento de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	120.000	220.000	200.000	110.200	276.000
8.2	Cambio de moto compresor de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	1.900.000	2.200.000	1.300.000	1.390.000	3.657.000
8.3	Cambio de moto ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	105.000	220.000	200.000	114.000	285.000
8.4	Cambio del h?lice de ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	70.000	88.000	120.000	76.000	190.000
8.5	Cambio de termostato de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	48.000	55.000	60.000	64.600	162.000
8.6	Cambio de capacitor de arranque de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	35.000	11.000	100.000	45.600	114.000
8.7	Cambio de capacitor de marcha de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	50.000	110.000	30.000	95.000	237.500
8.8	Cambio de capacitor de ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	20.000	55.000	50.000	38.000	95.000
8.9	Cambio de protector t?rmico de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	50.000	55.000	5.000	41.800	105.000
8.10	Cambio de contactor de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	90.000	250.000	180.000	79.800	199.500

JUAN D. CÁCERES Z.
Director
Departamento de Contrataciones

8.11	Carga completa de gas de fre?n de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	200.000	330.000	300.000	152.000	380.000
8.12	Carga de gas refrigerante 410a de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	100.000	180.000	300.000	78.533	148.000
8.13	Cambio de filtro poli?ster de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	35.000	55.000	20.000	35.467	66.500
8.14	Cambio de plaqueta electr?nica de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	120.000	220.000	220.000	133.000	333.000
8.15	Reparaci?n de control remoto de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	30.000	88.000	80.000	50.667	95.000
8.16	Reparaci?n de perdida de gas en ca?er?a de cobre de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	35.100	33.000	50.000	101.333	190.000
8.17	Desmontaje e Instalaci?n de acondicionadores de aire sistema Split de 56.000 BTU	220.000	150.000	260.000	197.600	370.500
8.18	Instalaci?n de equipos de acondicionadores de aire sistema Split de 56.000 BTU	250.000	350.000	500.000	202.667	380.000
9	Mantenimiento y Reparación de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU OFICINA CENTRAL					
9.1	Mantenimiento de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	120.000	220.000	250.000	266.000	285.000
9.2	Cambio de moto compresor de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	2.750.000	2.200.000	1.600.000	1.900.000	4.560.000
9.3	Cambio de moto ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	105.000	220.000	280.000	190.000	285.000
9.4	Cambio del h?lice de ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	70.000	88.000	120.000	126.667	190.000
9.5	Cambio de termostato de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	48.000	55.000	60.000	107.667	162.000
9.6	Cambio de capacitor de arranque de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	35.000	11.000	100.000	76.000	114.000
9.7	Cambio de capacitor de marcha de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	50.000	110.000	30.000	221.667	238.000
9.8	Cambio de capacitor de ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	20.000	55.000	50.000	63.334	95.000
9.9	Cambio de protector t?rmico de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	50.000	55.000	5.000	69.667	105.000
9.10	Cambio de contactor de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	90.000	250.000	220.000	186.200	200.000
9.11	Carga completa de gas de fre?n de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	200.000	330.000	400.000	304.000	380.000
9.12	Carga de gas refrigerante 410a de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	105.000	180.000	400.000	137.433	148.000
9.13	Cambio de filtro poli?ster de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	35.000	55.000	30.000	53.200	67.000
9.14	Cambio de plaqueta electronica de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	150.000	220.000	280.000	266.000	333.000
9.15	Reparacion de control remoto de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	30.000	88.000	80.000	76.000	95.000
9.16	Reparacion de perdida de gas en ca?er?a de cobre de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	35.000	33.000	50.000	177.333	190.000
9.17	Desmontaje e Instalaci?n de acondicionadores de aire sistema Split de 60.000 BTU	220.000	150.000	600.000	197.600	370.500
9.18	Instalaci?n de equipos de acondicionadores de aire sistema Split de 60.000 BTU	250.000	350.000	600.000	253.334	380.000
10	Mantenimiento y Reparación de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU Oficinas del Interior					
10.1	Mantenimiento de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	50.000	220.000	180.000	123.500	185.250
10.2	Cambio de moto compresor de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	300.000	550.000	850.000	600.000	712.500
10.3	Cambio de moto ventilador de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	60.000	150.000	160.000	114.000	142.500
10.4	Cambio del h?lice de ventilador de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	35.000	88.000	120.000	72.834	109.000
10.5	Cambio de termostato de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	25.000	25.000	80.000	56.542	85.000
10.6	Cambio de capacitor de arranque de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	40.000	11.000	100.000	57.350	91.500
10.7	Cambio de capacitor de ventilador de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	15.000	15.000	70.000	108.709	72.000
10.8	Cambio de capacitor de marcha de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	45.900	55.000	30.000	64.808	163.000
10.9	Cambio de relay volt?metro de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	20.000	33.000	10.000	47.533	69.500
10.10	Cambio de protector t?rmico de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	40.000	25.000	5.000	63.933	89.000
10.11	Cambio de perilla del termostato de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	18.000	88.000	5.000	54.292	120.000
10.12	Cambio de llaves de selectoras de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	20.000	25.000	50.000	91.667	82.000
10.13	Cambio de contactor de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	75.000	15.000	10.000	87.467	176.000
10.14	Cambio de frente de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	30.000	110.000	120.000	103.292	172.000
10.15	Carga completa de gas de fre?n de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	60.000	220.000	300.000	281.200	352000
10.16	Reparacion de perdida de gas en ca?er?a de cobre de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	25.000	110.000	50.000	103.292	155.000
10.17	Cambio de filtro poli?ster de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	45.000	55.000	20.000	54.584	82.000
10.18	Cambio capilar de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	12.000	33.000	20.000	48.500	60.600
10.19	Cambio de filtro de cobre de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	35.000	55.000	20.000	37.250	101.000
10.20	Cambio de plaqueta electr?nica de acondicionador de aire de ventana de 12.000 BTU	75.000	110.000	80.000	126.667	190.000
10.21	Desmontaje e Instalaci?n de equipos de acondicionadores de aire de ventana de 12.000 BTU	70.000	220.000	200.000	126.667	238.000
10.22	Instalacion de equipos de acondicionadores de aire de ventana de 12.000 BTU	80.000	220.000	250.000	144.400	271.000
11	Mantenimiento y Reparación de acondicionador de aire de ventana de 18.000 BTU Oficinas del Interior					
11.1	Mantenimiento de acondicionador de aire de ventana de 18.000 BTU	60.000	220.000	180.000	158.334	238.000
11.2	Cambio de moto compresor de acondicionador de aire de ventana de 18.000 BTU	380.000	550.000	900.000	706.800	884.000
11.3	Cambio de moto ventilador de acondicionador de aire de ventana de 18.000 BTU	60.000	150.000	160.000	95.000	143.000
11.4	Cambio del h?lice de ventilador de acondicionador de aire de ventana de 18.000 BTU	40.000	88.000	120.000	79.484	120.000
11.5	Cambio de termostato de acondicionador de aire de ventana de 18.000 BTU	25.000	25.000	80.000	56.542	85.000
11.6	Cambio de capacitor de arranque de acondicionador de aire de ventana de 18.000 BTU	40.000	11.000	100.000	60.917	92.000
11.7	Cambio de capacitor de ventilador de acondicionador de aire de ventana de 18.000 BTU	15.000	15.000	70.000	49.000	73.500
11.8	Cambio de capacitor de marcha de acondicionador de aire de ventana de 18.000 BTU	52.000	55.000	30.000	133.350	167.000
11.9	Cambio de relay volt?metro de acondicionador de aire de ventana de 18.000 BTU	20.000	33.000	10.000	46.292	69.500
11.10	Cambio de protector t?rmico de acondicionador de aire de ventana de 18.000 BTU	45.000	25.000	5.000	59.417	89.000
11.11	Cambio de perilla del termostato de acondicionador de aire de ventana de 18.000 BTU	20.000	88.000	5.000	79.917	120.000
11.12	Cambio de llaves de selectoras de acondicionador de aire de ventana de 18.000 BTU	32.000	25.000	50.000	54.292	81.500
11.13	Cambio de contactor de acondicionador de aire de ventana de 18.000 BTU	75.000	15.000	10.000	140.950	176.000
11.14	Cambio de frente de acondicionador de aire de ventana de 18.000 BTU	30.000	110.000	120.000	115.792	174.000
11.15	Carga completa de gas de fre?n de acondicionador de aire de ventana de 18.000 BTU	80.000	220.000	300.000	281.200	351.000
11.16	Reparacion de perdida de gas en ca?er?a de cobre de acondicionador de aire de ventana de 18.000 BTU	27.000	110.000	50.000	103.292	155.000
11.17	Cambio de filtro poli?ster de acondicionador de aire de ventana de 18.000 BTU	45.000	55.000	20.000	56.542	85.000
11.18	Cambio capilar de acondicionador de aire de ventana de 18.000 BTU	15.000	33.000	20.000	41.500	63.000
11.19	Cambio de filtro de cobre de acondicionador de aire de ventana de 18.000 BTU	35.000	55.000	20.000	83.050	104.000
11.20	Cambio de plaqueta electronica de acondicionador de aire de ventana de 18.000 BTU	75.000	110.000	80.000	166.500	208.000
11.21	Desmontaje e Instalacion de equipos de acondicionadores de aire de ventana de 18.000 BTU	100.000	220.000	200.000	270.300	338.000
11.22	Instalacion de equipos de acondicionadores de aire de ventana de 18.000 BTU	90.000	220.000	250.000	235.450	294.000
12	Mantenimiento y Reparación de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU Oficinas del Interior					
12.1	Mantenimiento de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	70.000	220.000	180.000	190.000	238.000
12.2	Cambio de moto compresor de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	480.000	1.100.000	1.000.000	1.000.000	1.250.000
12.3	Cambio de moto ventilador de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	80.000	150.000	160.000	114.000	143.000
12.4	Cambio del h?lice de ventilador de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	50.000	88.000	120.000	102.600	128.000
12.5	Cambio de termostato de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	35.000	25.000	80.000	56.542	85.000
12.6	Cambio de capacitor de arranque de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	40.000	11.000	100.000	60.917	92.000
12.7	Cambio de capacitor de ventilador de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	15.000	15.000	70.000	49.000	74.000
12.8	Cambio de capacitor de marcha de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	50.000	110.000	30.000	152.000	190.000
12.9	Cambio de relay volt?metro de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	20.000	55.000	10.000	55.550	70.000

JUAN D. CÁCERES Z.
Director
Departamento de Contrataciones

12.10	Cambio de protector t?rmico de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	59.000	25.000	5.000	71.300	89.000
12.11	Cambio de perilla del termostato de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	20.000	88.000	5.000	79.917	120.000
12.12	Cambio de llaves de selectoras de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	37.000	25.000	50.000	54.292	82.000
12.13	Cambio de contactor de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	80.000	15.000	10.000	140.950	177.000
12.14	Cambio de frente de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	30.000	110.000	120.000	115.792	174.000
12.15	Carga completa de gas de fre?n de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	90.000	220.000	300.000	187.467	352.000
12.16	Reparaci?n de perdida de gas en ca?er?a de cobre de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	30.000	110.000	50.000	82.633	155.000
12.17	Cambio de filtro poli?ster de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	45.000	55.000	20.000	56.542	85.000
12.18	Cambio capilar de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	15.000	33.000	20.000	41.209	63.000
12.19	Cambio de filtro de cobre de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	40.000	55.000	20.000	69.029	104.000
12.20	Cambio de plaqueta electronica de acondicionador de aire de ventana de 24.000 BTU	75.000	110.000	80.000	152.084	228.000
12.21	Desmontaje e Instalacion de equipos de acondicionadores de aire de ventana de 24.000 BTU	120.000	220.000	200.000	180.200	338.000
12.22	Instalaci?n de equipos de acondicionadores de aire de ventana de 24.000 BTU	100.000	220.000	250.000	196.209	295.000
13	Mantenimiento y Reparación de acondicionador de aire tipo Split de 12.000 BTU Oficinas del Interior					
13.1	Mantenimiento de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	70.000	220.000	180.000	171.000	256.000
13.2	Cambio de moto compresor de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	350.000	550.000	700.000	600.000	750.000
13.3	Cambio de moto ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	70.000	150.000	200.000	116.533	219.000
13.4	Cambio del h?lice de ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	50.000	88.000	120.000	96.267	181.000
13.5	Cambio de termostato de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	30.000	25.000	60.000	86.133	161.000
13.6	Cambio de capacitor de arranque de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	35.000	11.000	100.000	50.667	95.000
13.7	Cambio de capacitor de marcha de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	40.000	110.000	30.000	101.333	190.000
13.8	Cambio de capacitor de ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	15.000	55.000	30.000	45.600	86.000
13.9	Cambio de protector t?rmico de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	48.000	25.000	5.000	43.067	81.000
13.10	Cambio de contactor de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	75.000	15.000	10.000	98.800	186.000
13.11	Carga completa de gas de fre?n de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	150.000	220.000	300.000	195.067	366.000
13.12	Carga completa de gas refrigerante 410a de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	120.000	180.000	300.000	76.000	143.000
13.13	Cambio de filtro poli?ster de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	32.000	55.000	20.000	44.334	67.000
13.14	Cambio de plaqueta electr?nica de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	75.000	220.000	120.000	158.334	238.000
13.15	Reparaci?n de control remoto de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	30.000	88.000	60.000	50.667	95.000
13.16	Reparaci?n de perdida de gas en ca?er?a de cobre de acondicionador de aire sistema Split de 12.000 BTU	130.000	110.000	50.000	101.333	190.000
13.17	Desmontaje e Instalaci?n de acondicionadores de aire sistema Split de 12.000 BTU	120.000	150.000	250.000	190.000	238.000
13.18	Instalaci?n de equipos de acondicionadores de aire sistema Split de 12.000 BTU	120.000	220.000	280.000	177.333	190.000
13.19	Prueba de Estanquidad de equipos de acondicionadores de aire sistema Split de 12.000 BTU	30.000	55.000	50.000	60.167	91.000
13.20	vacio del sistema	30.000	55.000	30.000	50.667	76.000
13.21	puesta en marcha y verificacion de funcionamiento	40.000	55.000	100.000	69.667	105.000
14	Mantenimiento y Reparación de acondicionador de aire tipo Split de 18.000 BTU Oficinas del Interior					
14.1	Mantenimiento de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	80.000	220.000	180.000	171.000	256.500
14.2	Cambio de moto compresor de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	450.000	550.000	800.000	700.000	926.000
14.3	Cambio de moto ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	70.000	150.000	200.000	145.667	219.000
14.4	Cambio del h?lice de ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	50.000	88.000	120.000	120.334	181.000
14.5	Cambio de termostato de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	35.000	25.000	60.000	107.667	162.000
14.6	Cambio de capacitor de arranque de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	40.000	11.000	100.000	63.334	95.000
14.7	Cambio de capacitor de marcha de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	50.000	110.000	30.000	126.667	190.000
14.8	Cambio de capacitor de ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	15.000	55.000	30.000	57.000	85.500
14.9	Cambio de protector t?rmico de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	48.000	25.000	5.000	53.834	81.000
14.10	Cambio de contactor de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	75.000	15.000	10.000	123.500	186.000
14.11	Carga completa de gas de fre?n de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	150.000	220.000	300.000	243.834	366.000
14.12	Carga completa de gas refrigerante 410a de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	120.000	180.000	300.000	95.000	142.500
14.13	Cambio de filtro poli?ster de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	32.000	55.000	20.000	44.335	67.000
14.14	Cambio de plaqueta electr?nica de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	75.000	220.000	120.000	190.000	237.500
14.15	Reparaci?n de control remoto de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	30.000	88.000	60.000	63.334	95.000
14.16	Reparaci?n de perdida de gas en ca?er?a de cobre de acondicionador de aire sistema Split de 18.000 BTU	35.000	110.000	50.000	126.667	190.000
14.17	Desmontaje e Instalaci?n de acondicionadores de aire sistema Split de 18.000 BTU	120.000	150.000	250.000	158.334	238.000
14.18	Instalaci?n de equipos de acondicionadores de aire sistema Split de 18.000 BTU	120.000	220.000	280.000	126.667	190.000
14.19	Prueba de Estanquidad de equipos de acondicionadores de aire sistema Split de 18.000 BTU	30.000	55.000	50.000	60.167	91.000
14.20	vacio del sistema	40.000	55.000	30.000	50.667	76.000
14.21	puesta en marcha y verificacion de funcionamiento	30.000	55.000	100.000	69.667	105.000
15	Mantenimiento y Reparación de acondicionador de aire tipo Split de 24.000 BTU Oficinas del Interior					
15.1	Mantenimiento de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	90.000	220.000	180.000	175.834	264.000
15.2	Cambio de moto compresor de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	600.000	1.100.000	1.000.000	1.000.000	1.282.500
15.3	Cambio de moto ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	70.000	150.000	200.000	145.667	219.000
15.4	Cambio del h?lice de ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	50.000	88.000	120.000	120.334	181.000
15.5	Cambio de termostato de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	40.000	25.000	60.000	107.667	162.000
15.6	Cambio de capacitor de arranque de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	35.000	11.000	100.000	76.000	95.000
15.7	Cambio de capacitor de marcha de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	45.900	110.000	30.000	126.667	190.000
15.8	Cambio de capacitor de ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	17.000	55.000	30.000	57.000	85.500
15.9	Cambio de protector t?rmico de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	48.000	25.000	5.000	53.834	81.000
15.10	Cambio de contactor de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	75.000	15.000	10.000	148.200	185.000
15.11	Carga completa de gas de fre?n de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	17.000	220.000	300.000	292.600	366.000
15.12	Carga completa de gas refrigerante 410a de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	130.000	180.000	300.000	133.000	142.500
15.13	Cambio de filtro poli?ster de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	35.000	55.000	20.000	53.200	67.000
15.14	Cambio de plaqueta electr?nica de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	75.000	220.000	120.000	221.667	237.500
15.15	Reparacion de control remoto de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	30.000	88.000	60.000	76.000	95.000
15.16	Reparacion de perdida de gas en ca?er?a de cobre de acondicionador de aire sistema Split de 24.000 BTU	29.000	110.000	50.000	101.333	190.000
15.17	Desmontaje e Instalaci?n de acondicionadores de aire sistema Split de 24.000 BTU	170.000	150.000	250.000	180.500	270.750
15.18	Instalacion de equipos de acondicionadores de aire sistema Split de 24.000 BTU	150.000	220.000	280.000	177.333	190.000
15.19	Prueba de Estanquidad de equipos de acondicionadores de aire sistema Split de 24.000 BTU	30.000	55.000	50.000	60.167	91.000
15.20	vacio del sistema	40.000	55.000	30.000	50.667	76.000
15.21	puesta en marcha y verificacion de funcionamiento	30.000	55.000	100.000	69.667	105.000
16	Mantenimiento y Reparación de acondicionador de aire tipo Split de 36.000 BTU Oficinas del Interior					
16.1	Mantenimiento de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	100.000	220.000	200.000	220.400	276.000
16.2	Cambio de moto compresor de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	1.200.000	2.500.000	1.400.000	1.500.000	2.375.000
16.3	Cambio de moto ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	105.000	150.000	200.000	204.500	256.000
16.4	Cambio del h?lice de ventilador de acondicionador de aire sistema Split den36.000 BTU	70.000	88.000	120.000	152.000	190.000
16.5	Cambio de termostato de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	40.000	25.000	80.000	129.200	162.000

JUAN D. CÁCERES Z.
Director
Departamento de Contrataciones

16.6	Cambio de capacitor de arranque de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	35.000	11.000	100.000	76.000	95.000
16.7	Cambio de capacitor de marcha de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	45.900	110.000	30.000	152.000	190.000
16.8	Cambio de capacitor de ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	20.000	55.000	50.000	68.400	86.000
16.9	Cambio de protector t?rmico de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	48.000	25.000	5.000	76.550	96.000
16.10	Cambio de filtro poli?ster de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	90.000	15.000	20.000	159.600	200.000
16.11	Cambio de contactor de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	170.000	330.000	280.000	304.000	380.000
16.12	Carga completa de gas de fre?n de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	130.000	180.000	300.000	133.000	143.000
16.13	Carga completa de gas refrigerante 410a de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	35.000	55.000	300.000	53.200	67.000
16.14	Cambio de plaqueta electr?nica de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	120.000	220.000	220.000	243.833	261.000
16.15	Reparacion de control remoto de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	30.000	88.000	60.000	76.000	95.000
16.16	Reparacion de perdida de gas en ca?er?a de cobre de acondicionador de aire sistema Split de 36.000 BTU	35.100	110.000	50.000	114.000	190.000
16.17	Desmontaje e Instalaci?n de acondicionadores de aire sistema Split de 36.000 BTU	160.000	150.000	260.000	266.000	285.000
16.18	Instalacion de equipos de acondicionadores de aire sistema Split de 36.000 BTU	180.000	220.000	500.000	323.633	347.000
16.19	Prueba de Estanquidad de equipos de acondicionadores de aire sistema Split de 36.000 BTU	30.000	55.000	50.000	60.167	91.000
16.20	vacio del sistema	40.000	55.000	30.000	57.000	86.000
16.21	puesta en marcha y verificacion de funcionamiento	30.000	55.000	100.000	83.600	105.000
17	Mantenimiento y Reparación de acondicionador de aire tipo Split de 56.000 BTU Oficinas del Interior					
17.1	Mantenimiento de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	120.000	220.000	200.000	146.934	275.500
17.2	Cambio de moto compresor de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	1.900.000	2.500.000	1.400.000	1.650.000	3.658.000
17.3	Cambio de moto ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	105.000	150.000	200.000	102.250	256.000
17.4	Cambio del h?lice de ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	70.000	88.000	120.000	76.000	190.000
17.5	Cambio de termostato de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	48.000	25.000	80.000	64.600	162.000
17.6	Cambio de capacitor de arranque de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	35.000	11.000	100.000	45.600	114.000
17.7	Cambio de capacitor de marcha de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	50.000	110.000	30.000	90.300	226.000
17.8	Cambio de capacitor de ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	20.000	55.000	50.000	38.000	95.000
17.9	Cambio de protector t?rmico de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	50.000	25.000	5.000	38.275	96.000
17.10	Cambio de contactor de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	90.000	15.000	20.000	79.800	200.000
17.11	Carga completa de gas de fre?n de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	200.000	330.000	280.000	152.000	380.000
17.12	Carga completa de gas refrigerante 410a de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	120.000	180.000	300.000	58.900	147.000
17.13	Cambio de filtro poli?ster de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	35.000	55.000	300.000	26.600	67.000
17.14	Cambio de plaqueta electr?nica de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	120.000	220.000	220.000	133.000	333.000
17.15	Reparacion de control remoto de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	30.000	88.000	60.000	38.000	95.000
17.16	Reparacion de perdida de gas en ca?er?a de cobre de acondicionador de aire sistema Split de 56.000 BTU	35.100	110.000	50.000	76.000	190.000
17.17	Desmontaje e Instalacion de acondicionadores de aire sistema Split de 56.000 BTU	220.000	150.000	260.000	148.200	371.000
17.18	Instalacion de equipos de acondicionadores de aire sistema Split de 56.000 BTU	250.000	220.000	500.000	152.000	380.000
17.19	Prueba de Estanquidad de equipos de acondicionadores de aire sistema Split de 56.000 BTU	30.000	55.000	50.000	36.100	91.000
17.20	vacio del sistema	40.000	55.000	30.000	35.425	89.000
17.21	puesta en marcha y verificacion de funcionamiento	30.000	55.000	100.000	42.975	108.000
18	Mantenimiento y Reparación de acondicionador de aire tipo Split de 60.000 BTU Oficinas del Interior					
18.1	Mantenimiento de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	120.000	220.000	250.000	266.000	285.000
18.2	Cambio de moto compresor de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	2.750.000	1.100.000	1.600.000	2.100.000	4.560.000
18.3	Cambio de moto ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	105.000	150.000	200.000	204.500	256.000
18.4	Cambio del h?lice de ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	70.000	88.000	120.000	152.000	190.000
18.5	Cambio de termostato de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	48.000	25.000	80.000	129.200	161.000
18.6	Cambio de capacitor de arranque de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	35.000	11.000	100.000	91.200	114.000
18.7	Cambio de capacitor de marcha de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	50.000	110.000	30.000	180.600	226.000
18.8	Cambio de capacitor de ventilador de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	20.000	55.000	50.000	78.000	98.000
18.9	Cambio de protector t?rmico de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	50.000	25.000	5.000	76.550	96.000
18.10	Cambio de contactor de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	90.000	15.000	20.000	159.600	200.000
18.11	Carga completa de gas de fre?n de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	200.000	330.000	280.000	304.000	380.000
18.12	Carga de gas refrigerante 410a de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	105.000	180.000	300.000	117.800	148.000
18.13	Cambio de filtro poli?ster de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	35.000	55.000	300.000	53.200	67.000
18.14	Cambio de plaqueta electr?nica de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	150.000	220.000	280.000	266.000	333.000
18.15	Reparacion de control remoto de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	30.000	88.000	60.000	76.000	95.000
18.16	Reparacion de perdida de gas en ca?er?a de cobre de acondicionador de aire sistema Split de 60.000 BTU	35.000	110.000	50.000	152.000	190.000
18.17	Desmontaje e Instalacion de acondicionadores de aire sistema Split de 60.000 BTU	220.000	150.000	260.000	296.400	371.000
18.18	Instalacion de equipos de acondicionadores de aire sistema Split de 60.000 BTU	250.000	220.000	600.000	304.000	380.000
18.19	Prueba de Estanquidad de equipos de acondicionadores de aire sistema Split de 60.000 BTU	30.000	55.000	50.000	72.200	91.000
18.20	vacio del sistema	40.000	55.000	30.000	70.850	89.000
18.21	puesta en marcha y verificacion de funcionamiento	30.000	55.000	100.000	85.950	108.000
	PRECIO TOTAL	**39.096.500**	**57.456.000**	**57.540.000**	**59.424.518**	**92.575.350**

JUAN D. CÁCERES Z.
Director
Departamento de Contrataciones