INSTITUTO FORESTAL NACIONAL
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ANEXO I - CUADRO COMPARATIVO DE PREICIOS
CD N° 09/2021 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE - ID 403394

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	ANTONIO RAMON FERNANDEZ ALONSO	NERI JAVIER CABALLERO PAEZ	PASCUAL TORRES NUÑEZ	FRIOTEXS G S.R.L.	NOEL ENVIRONMENT WORK DE OSVALDO NOEL BENITEZ ACOSTA	RV SERVICE DE RODOLFO RAMON VILLALBA ALMADA
						Precio Unitario	Precio Unitario	Precio Unitario	Precio Unitario	Precio Unitario	Precio Unitario
1	72102305-001	REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT DE 12.000 - 18.000 -	Unidad	EVENTO	1	3.533.500	4.760.000	4.180.000	4.944.400	3.319.000	3.951.000
1.1		Limpieza interior y exterior del aparato completo y el evaporador (Limpieza del equipo por fuerza y por dentro con productos no corrosivos biodegradables)	Unidad	EVENTO	1	160.000	230.000	200.000	240.000	276.000	250.000
1.2		Limpieza de las cañerías	Unidad	EVENTO	1	50.000	35.000	20.000	49.600	92.000	80.000
1.3		Lubricación completa	Unidad	EVENTO	1	50.000	35.000	20.000	49.600	92.000	60.000
1.4		Provisión y Carga de gas R 22	Unidad	EVENTO	1	130.000	190.000	150.000	160.000	184.000	150.000
1.5		Provisión y Carga de gas R 410	Unidad	EVENTO	1	110.000	190.000	150.000	160.000	184.000	120.000
1.6		Provisión y Cambio de capacitor ventilador	Unidad	EVENTO	1	20.000	40.000	40.000	22.500	38.000	35.000
1.7		Provisión y Cambio de capacitor compresor	Unidad	EVENTO	1	30.000	70.000	100.000	50.000	38.000	35.000
1.8		Provisión y Cambio de ventilador condensador	Unidad	EVENTO	1	180.000	82.000	200.000	167.400	203.000	180.000

Oria... Aguero
Responsable
U.O.C. INFONA

1.9		Cambio de rulemán	Unidad	EVENTO	1	25.000	22.000	20.000	17.500	53.000	35.000
1.10		Provisión y Cambio de Válvula de expansión	Unidad	EVENTO	1	15.000	77.000	40.000	114.800	77.000	150.000
1.11		Provisión y Cambio de Válvula inversora	Unidad	EVENTO	1	15.000	78.000	40.000	117.000	78.000	160.000
1.12		Provisión de Control Remoto	Unidad	EVENTO	1	25.000	50.000	60.000	40.000	30.000	30.000
1.13		Provisión y Cambio de Transformador	Unidad	EVENTO	1	20.000	24.000	40.000	36.000	60.000	45.000
1.14		Provisión y Cambio de Turbina del evaporador	Unidad	EVENTO	1	50.000	45.000	80.000	67.500	45.000	105.000
1.15		Provisión y Cambio de llave TM	Unidad	EVENTO	1	10.000	25.000	40.000	12.500	38.000	35.000
1.16		Provisión y Cambio de termostato de ambiente	Unidad	EVENTO	1	5.000	27.000	45.000	22.500	68.000	60.000
1.17		Provisión y Cambio de cableado de mando (cable 4mm)	Unidad	EVENTO	1	3.500	5.000	100.000	5.000	4.000	3.000
1.18		Provisión de guardamotor	Unidad	EVENTO	1	10.000	42.000	5.000	35.000	42.000	98.000
1.19		Provisión y Cambio de Placa electrónica	Unidad	EVENTO	1	95.000	160.000	120.000	160.000	120.000	100.000
1.20		Aislación de cañerias con rugatex y partes eléctricas	Unidad	EVENTO	1	25.000	20.000	45.000	60.000	45.000	40.000
1.21		Montaje e instalación de equipos de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	200.000	300.000	300.000	280.000	84.000	180.000
1.22		Desmontaje de equipos de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	80.000	60.000	100.000	100.000	75.000	70.000
1.23		Extensión de cañerias de cobre con su respectivo sistema eléctrico por metro lineal	Unidad	EVENTO	1	75.000	85.000	50.000	70.000	80.000	40.000
1.24		Embutido de cañería	Unidad	EVENTO	1	30.000	44.000	45.000	15.000	45.000	35.000
1.25		Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	120.000	200.000	100.000	42.500	51.000	115.000
1.26		Gastos de estadía por trabajos en el interior	Unidad	EVENTO	1	150.000	170.000	100.000	140.000	161.000	90.000
1.27		Provisión y Cambio de Compresor Equipos de 12 mil BTU	Unidad	EVENTO	1	500.000	680.000	500.000	700.000	280.000	450.000

Responsable
U OIC - INFONA

1.28		Provisión y Cambio de Compresor Equipos de 18 mil BTU	Unidad	EVENTO	1	600.000	730.000	600.000	780.000	312.000	500.000
1.29		Provisión y Cambio de Compresor Equipos de 24 mil BTU	Unidad	EVENTO	1	700.000	960.000	750.000	950.000	380.000	550.000
1.30		Provisión y Cambio de Contactor Equipos de 24 mil BTU	Unidad	EVENTO	1	50.000	84.000	120.000	280.000	84.000	150.000
2	72102305-001	MANTENIMIENTO Y/O REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO	Unidad	EVENTO	1	4.955.000	5.831.000	6.205.000	7.917.500	4.654.000	4.135.000
2.1		Limpieza interior y exterior del aparato completo y el evaporador (Limpieza del equipo por fuerza y por dentro con productos no corrosivos biodegradables)	Unidad	EVENTO	1	180.000	280.000	250.000	186.000	345.000	120.000
2.2		Limpieza de las cañerías	Unidad	EVENTO	1	65.000	40.000	20.000	80.600	149.000	45.000
2.3		Lubricación completa	Unidad	EVENTO	1	55.000	30.000	20.000	25.000	115.000	50.000
2.4		Provisión y Cambio de capacitor ventilador	Unidad	EVENTO	1	45.000	30.000	50.000	22.500	38.000	25.000
2.5		Provisión y Cambio de capacitor compresor	Unidad	EVENTO	1	10.000	22.000	50.000	70.000	53.000	35.000
2.6		Provisión y Cambio de ventilador condensador	Unidad	EVENTO	1	250.000	120.000	300.000	248.000	120.000	150.000
2.7		Provisión y Cambio de rulemán	Unidad	EVENTO	1	40.000	33.000	40.000	25.000	75.000	70.000
2.8		Provisión y Cambio de Válvula de expansión	Unidad	EVENTO	1	70.000	90.000	60.000	135.000	90.000	140.000
2.9		Provisión y Cambio de Válvula inversora	Unidad	EVENTO	1	70.000	90.000	80.000	75.000	90.000	140.000
2.10		Provisión de Control Remoto	Unidad	EVENTO	1	30.000	36.000	100.000	74.400	90.000	60.000
2.11		Provisión y Cambio de	Unidad	EVENTO	1	55.000	30.000	50.000	45.000	30.000	50.000
2.12		Provisión y Cambio de Turbina del evaporador	Unidad	EVENTO	1	85.000	90.000	100.000	135.000	90.000	120.000
2.13		Provisión y Cambio de llave TM	Unidad	EVENTO	1	30.000	40.000	100.000	12.500	38.000	35.000
2.14		Provisión y Cambio de termostato de ambiente	Unidad	EVENTO	1	15.000	36.000	60.000	30.000	90.000	80.000

Responsable
U.O.C - INFONA

2.15		Provisión y Cambio de cableado de mando	Unidad	EVENTO	1	50.000	40.000	100.000	130.000	39.000	85.000
2.16		Provisión y cambio de	Unidad	EVENTO	1	15.000	70.000	5.000	57.500	69.000	150.000
2.17		Provisión y Cambio de Placa electrónica	Unidad	EVENTO	1	150.000	280.000	320.000	186.000	225.000	100.000
2.18		Aislación de cañerias y partes eléctricas	Unidad	EVENTO	1	50.000	45.000	60.000	150.000	45.000	60.000
2.19		Montaje de equipos de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	300.000	450.000	600.000	400.000	120.000	200.000
2.20		Desmontaje de equipos de aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1	110.000	80.000	200.000	100.000	75.000	70.000
2.21		Provisión y Cambio de Contactor	Unidad	EVENTO	1	110.000	90.000	180.000	300.000	90.000	150.000
2.22		Extensión de cañerias de cobre con su respectivo sistema eléctrico por metro lineal	Unidad	EVENTO	1	100.000	105.000	80.000	90.000	103.000	60.000
2.23		Embutido de cañería por metro	Unidad	EVENTO	1	35.000	44.000	80.000	90.000	68.000	60.000
2.24		Mano de Obra	Unidad	EVENTO	1	150.000	350.000	100.000	300.000	90.000	100.000
2.25		Gastos de estadía por trabajos en el interior	Unidad	EVENTO	1	155.000	170.000	100.000	140.000	161.000	80.000
2.26		Provisión y Carga de gas R 22	Unidad	EVENTO	1	180.000	190.000	200.000	160.000	184.000	100.000
2.27		Provisión y Carga de gas R 410	Unidad	EVENTO	1	150.000	190.000	200.000	150.000	172.000	100.000
2.28		Provisión y Cambio de Compresor 48.000 btu	Unidad	EVENTO	1	1.000.000	1.280.000	1.300.000	2.100.000	840.000	850.000
2.29		Provisión y Cambio de Compresor 60.000 btu	Unidad	EVENTO	1	1.400.000	1.480.000	1.400.000	2.400.000	960.000	850.000
TOTALES						**8.488.500**	**10.591.000**	**10.385.000**	**12.861.900**	**7.973.000**	**8.086.000**

Orla[illegible] [illegible]guero
Responsable
U O C - INFONA