ENTIDAD: PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
UOC/UEP: SECRETARÍA NACIONAL POR LOS DERECHOS HUMANOS DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD (SENADIS)
DESCRIPCIÓN : MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE ACONDICIONADORES DE AIRE **ID Nº** 357.330
MODALIDAD: CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 04/2019 **RUBRO:** 240

PRECIO REFERENCIAL

N° de ITEMS	Código de Catálogo	Descripción del Servicio Solicitado	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio Total
		ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT				
		CAPACIDAD BTU: 12.000				
		MANTENIMIENTO GENERAL				
1	**72102305-001**	**Mantenimiento y Reparaciones Menores de Equipos de Acondicionadores de Aire Tipo Split de 12.000 BTU**				
1.1	72102305-001	Limpieza del Condensador	Unidad	Evento	1	119.000
1.2	72102305-001	Limpieza del Evaporador	Unidad	Evento	1	119.000
1.3	72102305-001	Limpieza de la Bandeja de drenaje	Unidad	Evento	1	119.000
1.4	72102305-001	Limpieza del Filtro y Careta	Unidad	Evento	1	70.000
1.5	72102305-001	Limpieza y Lubricación de turbina	Unidad	Evento	1	50.000
1.6	72102305-001	Limpieza y Lubricación de Paleta Ventilador	Unidad	Evento	1	50.000
		REPARACIÓN Y/O SUSTITUCIÓN DE PARTES				
1.7	72102305-001	Provisión y cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	560.000
1.8	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	Evento	1	84.000
1.9	72102305-001	Provisión de servicios de desmontaje, rebobinado, montaje del motor ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	168.000
1.10	72102305-001	Provisión de servicios de desmontaje, rebobinado, montaje del motor ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	154.000
1.11	72102305-001	Cambio de rulemán del eje del motor ventilador de la unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	154.000
1.12	72102305-001	Provisión y cambio de aleta de ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	14.000
1.13	72102305-001	Provisión y cambio de aleta de ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	14.000
1.14	72102305-001	Reparación de la válvula inversora	Unidad	Evento	1	28.000
1.15	72102305-001	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Unidad	Evento	1	42.000
1.16	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire	Unidad	Evento	1	14.000
1.17	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	Unidad	Evento	1	14.000
1.18	72102305-001	Instalación y/o cambio de lugar, con provisión de cableado y cañerías	Unidad	Evento	1	210.000
1.19	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	Unidad	Evento	1	14.000
1.20	72102305-001	Cambio y Provisión de placa electrónica	Unidad	Evento	1	120.000
1.21	72102305-001	Revisión y reparación de placa electrónica	Unidad	Evento	1	50.000
1.22	72102305-001	Provisión y Cambio de Capacitor del motor ventilador del Condensador y/o Evaporador	Unidad	Evento	1	30.000
1.23	72102305-001	Provisión y cambio de Capacitor de marcha del compresor	Unidad	Evento	1	30.000
					TOTAL PRECIOS UNITARIOS CAPACIDAD 12.000 BTU	**2.227.000**
		CAPACIDAD BTU: 18.000				
		MANTENIMIENTO GENERAL				
2	**72102305-001**	**Mantenimiento y Reparaciones Menores de Equipos de Acondicionadores de Aire Tipo Split de 18.000 BTU**				
2.1	72102305-001	Limpieza del Condensador	Unidad	Evento	1	119.000
2.2	72102305-001	Limpieza del Evaporador	Unidad	Evento	1	119.000
2.3	72102305-001	Limpieza de la Bandeja de drenaje	Unidad	Evento	1	119.000
2.4	72102305-001	Limpieza del Filtro y Careta	Unidad	Evento	1	70.000
2.5	72102305-001	Limpieza y Lubricación de turbina	Unidad	Evento	1	50.000
2.6	72102305-001	Limpieza y Lubricación de Paleta Ventilador	Unidad	Evento	1	50.000
		REPARACIÓN Y/O SUSTITUCIÓN DE PARTES				
2.7	72102305-001	Provisión y cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	840.000
2.8	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	Evento	1	112.000
2.9	72102305-001	Provisión de servicios de desmontaje, rebobinado, montaje del motor ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	252.000
2.10	72102305-001	Provisión de servicios de desmontaje, rebobinado, montaje del motor ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	252.000
2.11	72102305-001	Cambio de rulemán del eje del motor ventilador de la unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	210.000
2.12	72102305-001	Provisión y cambio de aleta de ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	14.000
2.13	72102305-001	Provisión y cambio de aleta de ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	14.000
2.14	72102305-001	Reparación de la válvula inversora	Unidad	Evento	1	28.000
2.15	72102305-001	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Unidad	Evento	1	42.000
2.16	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire	Unidad	Evento	1	14.000
2.17	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	Unidad	Evento	1	14.000
2.18	72102305-001	Instalación y/o cambio de lugar, con provisión de cableado y cañerías	Unidad	Evento	1	210.000
2.19	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	Unidad	Evento	1	14.000

2.20	72102305-001	Cambio y Provisión de placa electrónica	Unidad	Evento	1	120.000
2.21	72102305-001	Revisión y reparación de placa electrónica	Unidad	Evento	1	50.000
2.22	72102305-001	Provisión y Cambio de Capacitor del motor ventilador del Condensador y/o Evaporador	Unidad	Evento	1	30.000
2.23	72102305-001	Provisión y cambio de Capacitor de marcha del compresor	Unidad	Evento	1	30.000
					TOTAL PRECIOS UNITARIOS CAPACIDAD 18.000 BTU	2.773.000
		CAPACIDAD BTU: 24.000				
		MANTENIMIENTO GENERAL				
3	**72102305-001**	**Mantenimiento y Reparaciones Menores de Equipos de Acondicionadores de Aire Tipo Split de 24.000 BTU**				
3.1	72102305-001	Limpieza del Condensador	Unidad	Evento	1	119.000
3.2	72102305-001	Limpieza del Evaporador	Unidad	Evento	1	119.000
3.3	72102305-001	Limpieza de la Bandeja de drenaje	Unidad	Evento	1	119.000
3.4	72102305-001	Limpieza del Filtro y Careta	Unidad	Evento	1	70.000
3.5	72102305-001	Limpieza y Lubricación de turbina	Unidad	Evento	1	50.000
3.6	72102305-001	Limpieza y Lubricación de Paleta Ventilador	Unidad	Evento	1	50.000
		REPARACIÓN Y/O SUSTITUCIÓN DE PARTES				
3.7	72102305-001	Provisión y cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	1.120.000
3.8	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	Evento	1	140.000
3.9	72102305-001	Provisión de servicios de desmontaje, rebobinado, montaje del motor ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	252.000
3.10	72102305-001	Provisión de servicios de desmontaje, rebobinado, montaje del motor ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	252.000
3.11	72102305-001	Cambio de rulemán del eje del motor ventilador de la unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	252.000
3.12	72102305-001	Provisión y cambio de aleta de ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	14.000
3.13	72102305-001	Provisión y cambio de aleta de ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	14.000
3.14	72102305-001	Reparación de la válvula inversora	Unidad	Evento	1	28.000
3.15	72102305-001	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Unidad	Evento	1	112.000
3.16	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire	Unidad	Evento	1	28.000
3.17	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	Unidad	Evento	1	14.000
3.18	72102305-001	Instalación y/o cambio de lugar, con provisión de cableado y cañerías	Unidad	Evento	1	210.000
3.19	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	Unidad	Evento	1	14.000
3.20	72102305-001	Cambio y Provisión de placa electrónica	Unidad	Evento	1	120.000
3.21	72102305-001	Revisión y reparación de placa electrónica	Unidad	Evento	1	50.000
3.22	72102305-001	Provisión y Cambio de Capacitor del motor ventilador del Condensador y/o Evaporador	Unidad	Evento	1	30.000
3.23	72102305-001	Provisión y cambio de Capacitor de marcha del compresor	Unidad	Evento	1	30.000
					TOTAL DE PRECIOS UNITARIOS CAPACIDAD 24.000 BTU	3.207.000
		CAPACIDAD BTU: 36.000				
		MANTENIMIENTO GENERAL				
4	**72102305-001**	**Mantenimiento y Reparaciones Menores de Equipos de Acondicionadores de Aire Tipo Split de 36.000 BTU**				
4.1	72102305-001	Limpieza del Condensador	Unidad	Evento	1	150.000
4.2	72102305-001	Limpieza del Evaporador	Unidad	Evento	1	150.000
4.3	72102305-001	Limpieza de la Bandeja de drenaje	Unidad	Evento	1	120.000
4.4	72102305-001	Limpieza del Filtro y Careta	Unidad	Evento	1	70.000
4.5	72102305-001	Limpieza y Lubricación de turbina	Unidad	Evento	1	50.000
4.6	72102305-001	Limpieza y Lubricación de Paleta Ventilador	Unidad	Evento	1	50.000
		REPARACIÓN Y/O SUSTITUCIÓN DE PARTES				
4.7	72102305-001	Provisión y cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	1.400.000
4.8	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	Evento	1	210.000
4.9	72102305-001	Provisión de servicios de desmontaje, rebobinado, montaje del motor ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	252.000
4.10	72102305-001	Provisión de servicios de desmontaje, rebobinado, montaje del motor ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	252.000
4.11	72102305-001	Cambio de rulemán del eje del motor ventilador de la unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	252.000
4.12	72102305-001	Provisión y cambio de aleta de ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	14.000
4.13	72102305-001	Provisión y cambio de aleta de ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	14.000
4.14	72102305-001	Reparación de la válvula inversora	Unidad	Evento	1	28.000
4.15	72102305-001	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Unidad	Evento	1	112.000
4.16	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire	Unidad	Evento	1	28.000
4.17	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	Unidad	Evento	1	14.000
4.18	72102305-001	Instalación y/o cambio de lugar, con provisión de cableado y cañerías	Unidad	Evento	1	210.000
4.19	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	Unidad	Evento	1	28.000
4.20	72102305-001	Cambio y provisión de placa electrónica	Unidad	Evento	1	120.000
4.21	72102305-001	Revisión y reparación de placa electrónica	Unidad	Evento	1	50.000
4.22	72102305-001	Provisión y Cambio de Capacitor del motor ventilador del Condensador y/o Evaporador	Unidad	Evento	1	30.000
4.23	72102305-001	Provisión y cambio de Capacitor de marcha del compresor	Unidad	Evento	1	30.000
					TOTAL PRECIOS UNITARIOS CAPACIDAD 36.000 BTU	3.634.000

CAPACIDAD BTU: 48.000						
MANTENIMIENTO GENERAL						
5	**72102305-001**	**Mantenimiento y Reparaciones Menores de Equipos de Acondicionadores de Aire Tipo Split de 48.000 BTU**				
5.1	72102305-001	Limpieza del Condensador	Unidad	Evento	1	150.000
5.2	72102305-001	Limpieza del Evaporador	Unidad	Evento	1	150.000
5.3	72102305-001	Limpieza de la Bandeja de drenaje	Unidad	Evento	1	120.000
5.4	72102305-001	Limpieza del Filtro y Careta	Unidad	Evento	1	70.000
5.5	72102305-001	Limpieza y Lubricación de turbina	Unidad	Evento	1	50.000
5.6	72102305-001	Limpieza y Lubricación de Paleta Ventilador	Unidad	Evento	1	50.000
REPARACIÓN Y/O SUSTITUCIÓN DE PARTES						
5.7	72102305-001	Provisión y cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	2.212.000
5.8	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	Evento	1	210.000
5.9	72102305-001	Provisión de servicios de desmontaje, rebobinado, montaje del motor ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	252.000
5.10	72102305-001	Provisión de servicios de desmontaje, rebobinado, montaje del motor ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	252.000
5.11	72102305-001	Cambio de rulemán del eje del motor ventilador de la unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	252.000
5.12	72102305-001	Provisión y cambio de aleta de ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	14.000
5.13	72102305-001	Provisión y cambio de aleta de ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	14.000
5.14	72102305-001	Reparación de la válvula inversora	Unidad	Evento	1	28.000
5.15	72102305-001	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Unidad	Evento	1	112.000
5.16	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire	Unidad	Evento	1	28.000
5.17	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	Unidad	Evento	1	28.000
5.18	72102305-001	Instalación y/o cambio de lugar, con provisión de cableado y cañerías	Unidad	Evento	1	210.000
5.19	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	Unidad	Evento	1	14.000
5.20	72102305-001	Cambio y provisión de placa electrónica	Unidad	Evento	1	120.000
5.21	72102305-001	Revisión y reparación de placa electrónica	Unidad	Evento	1	50.000
5.22	72102305-001	Provisión y Cambio de Capacitor del motor ventilador del Condensador y/o Evaporador	Unidad	Evento	1	30.000
5.23	72102305-001	Provisión y cambio de Capacitor de marcha del compresor	Unidad	Evento	1	30.000
					TOTAL DE PRECIOS UNITARIOS CAPACIDAD 48.000 BTU	**4.446.000**
CAPACIDAD BTU: 60.000						
MANTENIMIENTO GENERAL						
6	**72102305-001**	**Mantenimiento y Reparaciones Menores de Equipos de Acondicionadores de Aire Tipo Split de 60.000 BTU**				
6.1	72102305-001	Limpieza del Condensador	Unidad	Evento	1	150.000
6.2	72102305-001	Limpieza del Evaporador	Unidad	Evento	1	150.000
6.3	72102305-001	Limpieza de la Bandeja de drenaje	Unidad	Evento	1	120.000
6.4	72102305-001	Limpieza del Filtro y Careta	Unidad	Evento	1	70.000
6.5	72102305-001	Limpieza y Lubricación de turbina	Unidad	Evento	1	50.000
6.6	72102305-001	Limpieza y Lubricación de Paleta Ventilador	Unidad	Evento	1	50.000
REPARACIÓN Y/O SUSTITUCIÓN DE PARTES						
6.7	72102305-001	Provisión y cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	2.800.000
6.8	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	Evento	1	210.000
6.9	72102305-001	Provisión de servicios de desmontaje, rebobinado, montaje del motor ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	252.000
6.10	72102305-001	Provisión de servicios de desmontaje, rebobinado, montaje del motor ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	252.000
6.11	72102305-001	Cambio de rulemán del eje del motor ventilador de la unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	252.000
6.12	72102305-001	Provisión y cambio de aleta de ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	14.000
6.13	72102305-001	Provisión y cambio de aleta de ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	14.000
6.14	72102305-001	Reparación de la válvula inversora	Unidad	Evento	1	28.000
6.15	72102305-001	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Unidad	Evento	1	112.000
6.16	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire	Unidad	Evento	1	28.000
6.17	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	Unidad	Evento	1	14.000
6.18	72102305-001	Instalación y/o cambio de lugar, con provisión de cableado y cañerías	Unidad	Evento	1	210.000
6.19	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	Unidad	Evento	1	14.000
6.20	72102305-001	Cambio y provisión de placa electrónica	Unidad	Evento	1	120.000
6.21	72102305-001	Revisión y reparación de placa electrónica	Unidad	Evento	1	50.000
6.22	72102305-001	Provisión y Cambio de Capacitor del motor ventilador del Condensador y/o Evaporador	Unidad	Evento	1	30.000
6.23	72102305-001	Provisión y cambio de Capacitor de marcha del compresor	Unidad	Evento	1	30.000
					TOTAL DE PRECIOS UNITARIOS CAPACIDAD 60.000 BTU	**5.020.000**
ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO VENTANA						
CAPACIDAD BTU: 7.500						
MANTENIMIENTO GENERAL						
7	**72102305-001**	**Mantenimiento y Reparaciones Menores de Equipos de Acondicionadores de Aire Tipo Ventana de 7.500 BTU**				

7.1	72102305-001	Limpieza del Condensador	Unidad	Evento	1	90.000
7.2	72102305-001	Limpieza del Evaporador	Unidad	Evento	1	90.000
7.3	72102305-001	Limpieza de la Bandeja de drenaje	Unidad	Evento	1	66.000
7.4	72102305-001	Limpieza del Filtro y Careta	Unidad	Evento	1	70.000
7.5	72102305-001	Limpieza y Lubricación de turbina	Unidad	Evento	1	50.000
7.6	72102305-001	Limpieza y Lubricación de Paleta Ventilador	Unidad	Evento	1	50.000
		REPARACIÓN Y/O SUSTITUCIÓN DE PARTES				
7.7	72102305-001	Provisión y cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	450.000
7.8	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	Evento	1	80.000
7.9	72102305-001	Provisión de servicios de desmontaje, rebobinado, montaje del motor ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	100.000
7.10	72102305-001	Provisión de servicios de desmontaje, rebobinado, montaje del motor ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	100.000
7.11	72102305-001	Cambio de rulemán del eje del motor ventilador de la unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	100.000
7.12	72102305-001	Provisión y cambio de aleta de ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	80.000
7.13	72102305-001	Provisión y cambio de aleta de ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	80.000
7.14	72102305-001	Reparación de la válvula inversora	Unidad	Evento	1	50.000
7.15	72102305-001	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Unidad	Evento	1	60.000
7.16	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire	Unidad	Evento	1	50.000
7.17	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	Unidad	Evento	1	50.000
7.18	72102305-001	Instalación y/o cambio de lugar, con provisión de cableado y cañerías	Unidad	Evento	1	80.000
7.19	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	Unidad	Evento	1	50.000
7.20	72102305-001	Cambio y provisión de placa electrónica	Unidad	Evento	1	100.000
7.21	72102305-001	Revisión y reparación de placa electrónica	Unidad	Evento	1	50.000
7.22	72102305-001	Provisión y Cambio de Capacitor del motor ventilador del Condensador y/o Evaporador	Unidad	Evento	1	30.000
7.23	72102305-001	Provisión y cambio de Capacitor de marcha del compresor	Unidad	Evento	1	30.000
					TOTAL DE PRECIOS UNITARIOS CAPACIDAD 7.500 BTU	**1.956.000**
		CAPACIDAD BTU: 9.000				
		MANTENIMIENTO GENERAL				
8	**72102305-001**	**Mantenimiento y Reparaciones Menores de Equipos de Acondicionadores de Aire Tipo Ventana de 9.000 BTU**				
8.1	72102305-001	Limpieza del Condensador	Unidad	Evento	1	90.000
8.2	72102305-001	Limpieza del Evaporador	Unidad	Evento	1	90.000
8.3	72102305-001	Limpieza de la Bandeja de drenaje	Unidad	Evento	1	66.000
8.4	72102305-001	Limpieza del Filtro y Careta	Unidad	Evento	1	70.000
8.5	72102305-001	Limpieza y Lubricación de turbina	Unidad	Evento	1	50.000
8.6	72102305-001	Limpieza y Lubricación de Paleta Ventilador	Unidad	Evento	1	50.000
		REPARACIÓN Y/O SUSTITUCIÓN DE PARTES				
8.7	72102305-001	Provisión y cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	500.000
8.8	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	Evento	1	80.000
8.9	72102305-001	Provisión de servicios de desmontaje, rebobinado, montaje del motor ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	100.000
8.10	72102305-001	Provisión de servicios de desmontaje, rebobinado, montaje del motor ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	100.000
8.11	72102305-001	Cambio de rulemán del eje del motor ventilador de la unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	100.000
8.12	72102305-001	Provisión y cambio de aleta de ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	80.000
8.13	72102305-001	Provisión y cambio de aleta de ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	80.000
8.14	72102305-001	Reparación de la válvula inversora	Unidad	Evento	1	50.000
8.15	72102305-001	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Unidad	Evento	1	60.000
8.16	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire	Unidad	Evento	1	50.000
8.17	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	Unidad	Evento	1	50.000
8.18	72102305-001	Instalación y/o cambio de lugar, con provisión de cableado y cañerías	Unidad	Evento	1	80.000
8.19	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	Unidad	Evento	1	50.000
8.20	72102305-001	Cambio y provisión de placa electrónica	Unidad	Evento	1	100.000
8.21	72102305-001	Revisión y reparación de placa electrónica	Unidad	Evento	1	50.000
8.22	72102305-001	Provisión y Cambio de Capacitor del motor ventilador del Condensador y/o Evaporador	Unidad	Evento	1	30.000
8.23	72102305-001	Provisión y cambio de Capacitor de marcha del compresor	Unidad	Evento	1	30.000
					TOTAL PRECIOS UNITARIOS CAPACIDAD 9.000 BTU	**2.006.000**
		CAPACIDAD BTU: 12.000				
		MANTENIMIENTO GENERAL				
9	**72102305-001**	**Mantenimiento y Reparaciones Menores de Equipos de Acondicionadores de Aire Tipo Ventana de 12.000 BTU**				
9.1	72102305-001	Limpieza del Condensador	Unidad	Evento	1	90.000
9.2	72102305-001	Limpieza del Evaporador	Unidad	Evento	1	90.000
9.3	72102305-001	Limpieza de la Bandeja de drenaje	Unidad	Evento	1	66.000
9.4	72102305-001	Limpieza del Filtro y Careta	Unidad	Evento	1	70.000
9.5	72102305-001	Limpieza y Lubricación de turbina	Unidad	Evento	1	50.000

9.6	72102305-001	Limpieza y Lubricación de Paleta Ventilador	Unidad	Evento	1	50.000
		REPARACIÓN Y/O SUSTITUCIÓN DE PARTES				
9.7	72102305-001	Provisión y cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	550.000
9.8	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	Evento	1	80.000
9.9	72102305-001	Provisión de servicios de desmontaje, rebobinado, montaje del motor ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	100.000
9.10	72102305-001	Provisión de servicios de desmontaje, rebobinado, montaje del motor ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	100.000
9.11	72102305-001	Cambio de rulemán del eje del motor ventilador de la unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	100.000
9.12	72102305-001	Provisión y cambio de aleta de ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	80.000
9.13	72102305-001	Provisión y cambio de aleta de ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	80.000
9.14	72102305-001	Reparación de la válvula inversora	Unidad	Evento	1	50.000
9.15	72102305-001	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Unidad	Evento	1	60.000
9.16	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire	Unidad	Evento	1	50.000
9.17	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	Unidad	Evento	1	50.000
9.18	72102305-001	Instalación y/o cambio de lugar, con provisión de cableado y cañerías	Unidad	Evento	1	80.000
9.19	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	Unidad	Evento	1	50.000
9.20	72102305-001	Cambio y provisión de placa electrónica	Unidad	Evento	1	100.000
9.21	72102305-001	Revisión y reparación de placa electrónica	Unidad	Evento	1	50.000
9.22	72102305-001	Provisión y Cambio de Capacitor del motor ventilador del Condensador y/o Evaporador	Unidad	Evento	1	30.000
9.23	72102305-001	Provisión y cambio de Capacitor de marcha del compresor	Unidad	Evento	1	30.000
					TOTAL PRECIOS UNITARIOS CAPACIDAD 12.000 BTU	**2.056.000**
		CAPACIDAD BTU: 18.000				
		MANTENIMIENTO GENERAL				
10	**72102305-001**	**Mantenimiento y Reparaciones Menores de Equipos de Acondicionadores de Aire Tipo Ventana de 18.000 BTU**				
10.1	72102305-001	Limpieza del Condensador	Unidad	Evento	1	90.000
10.2	72102305-001	Limpieza del Evaporador	Unidad	Evento	1	90.000
10.3	72102305-001	Limpieza de la Bandeja de drenaje	Unidad	Evento	1	66.000
10.4	72102305-001	Limpieza del Filtro y Careta	Unidad	Evento	1	70.000
10.5	72102305-001	Limpieza y Lubricación de turbina	Unidad	Evento	1	50.000
10.6	72102305-001	Limpieza y Lubricación de Paleta Ventilador	Unidad	Evento	1	50.000
		REPARACIÓN Y/O SUSTITUCIÓN DE PARTES				
10.7	72102305-001	Provisión y cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	650.000
10.8	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	Evento	1	80.000
10.9	72102305-001	Provisión de servicios de desmontaje, rebobinado, montaje del motor ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	100.000
10.10	72102305-001	Provisión de servicios de desmontaje, rebobinado, montaje del motor ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	100.000
10.11	72102305-001	Cambio de rulemán del eje del motor ventilador de la unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	100.000
10.12	72102305-001	Provisión y cambio de aleta de ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	80.000
10.13	72102305-001	Provisión y cambio de aleta de ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	80.000
10.14	72102305-001	Reparación de la válvula inversora	Unidad	Evento	1	50.000
10.15	72102305-001	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Unidad	Evento	1	60.000
10.16	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire	Unidad	Evento	1	50.000
10.17	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	Unidad	Evento	1	50.000
10.18	72102305-001	Instalación y/o cambio de lugar, con provisión de cableado y cañerías	Unidad	Evento	1	80.000
10.19	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	Unidad	Evento	1	50.000
10.20	72102305-001	Cambio y provisión de placa electrónica	Unidad	Evento	1	100.000
10.21	72102305-001	Revisión y reparación de placa electrónica	Unidad	Evento	1	50.000
10.22	72102305-001	Provisión y Cambio de Capacitor del motor ventilador del Condensador y/o Evaporador	Unidad	Evento	1	30.000
10.23	72102305-001	Provisión y cambio de Capacitor de marcha del compresor	Unidad	Evento	1	30.000
					TOTAL PRECIOS UNITARIOS CAPACIDAD 18.000 BTU	**2.156.000**
		CAPACIDAD BTU: 24.000				
		MANTENIMIENTO GENERAL				
11	**72102305-001**	**Mantenimiento y Reparaciones Menores de Equipos de Acondicionadores de Aire Tipo Ventana de 24.000 BTU**				
11.1	72102305-001	Limpieza del Condensador	Unidad	Evento	1	90.000
11.2	72102305-001	Limpieza del Evaporador	Unidad	Evento	1	90.000
11.3	72102305-001	Limpieza de la Bandeja de drenaje	Unidad	Evento	1	66.000
11.4	72102305-001	Limpieza del Filtro y Careta	Unidad	Evento	1	70.000
11.5	72102305-001	Limpieza y Lubricación de turbina	Unidad	Evento	1	50.000
11.6	72102305-001	Limpieza y Lubricación de Paleta Ventilador	Unidad	Evento	1	50.000
		REPARACIÓN Y/O SUSTITUCIÓN DE PARTES				
11.7	72102305-001	Provisión y cambio de motor compresor	Unidad	Evento	1	800.000

11.8	72102305-001	Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	Evento	1	80.000
11.9	72102305-001	Provisión de servicios de desmontaje, rebobinado, montaje del motor ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	100.000
11.10	72102305-001	Provisión de servicios de desmontaje, rebobinado, montaje del motor ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	100.000
11.11	72102305-001	Cambio de rulemán del eje del motor ventilador de la unidad evaporadora	Unidad	Evento	1	100.000
11.12	72102305-001	Provisión y cambio de aleta de ventilador del evaporador	Unidad	Evento	1	80.000
11.13	72102305-001	Provisión y cambio de aleta de ventilador del condensador	Unidad	Evento	1	80.000
11.14	72102305-001	Reparación de la válvula inversora	Unidad	Evento	1	50.000
11.15	72102305-001	Detección de pérdida de gas, soldadura de cierre, prueba de hermeticidad con nitrógeno	Unidad	Evento	1	60.000
11.16	72102305-001	Provisión y colocación de filtro de aire	Unidad	Evento	1	50.000
11.17	72102305-001	Provisión y colocación de correa del evaporador	Unidad	Evento	1	50.000
11.18	72102305-001	Instalación y/o cambio de lugar, con provisión de cableado y cañerías	Unidad	Evento	1	80.000
11.19	72102305-001	Cambio de aceite anticongelante	Unidad	Evento	1	50.000
11.20	72102305-001	Cambio y provisión de placa electrónica	Unidad	Evento	1	100.000
11.21	72102305-001	Revisión y reparación de placa electrónica	Unidad	Evento	1	50.000
11.22	72102305-001	Provisión y Cambio de Capacitor del motor ventilador del Condensador y/o Evaporador	Unidad	Evento	1	30.000
11.23	72102305-001	Provisión y cambio de Capacitor de marcha del compresor	Unidad	Evento	1	30.000
					TOTAL PRECIOS UNITARIOS CAPACIDAD 24.000 BTU	**2.306.000**

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA
Secretaría de Derechos Humanos de las Personas con Discapacidad
U.O.C.
SENADIS