



APRUEBA TRATO DIRECTO  
PARA COMPRAS IGUALES O  
INFERIORES A 10 U.T.M. – AIRE  
ACONDICIONADO SALA  
MULTIUSO CESFAM QUILLON

DECRETO ALCALDICIO N° 4849/

Quillón, 18 NOV 2019

**VISTOS:**

1. Certificado de Disponibilidad Presupuestaria
2. Solicitud de Pedido.
3. Cotización Proveedores
4. Decreto N° 1.791 de fecha 09.05.2018, que actualiza las subrogancias de Alcalde, Direcciones y departamentos que indica
5. Decreto N° 1.753, de fecha 08.05.2018, que rectifica y complementa Decreto Alcaldicio N° 1.333.
6. Decreto N° 1.133, de fecha 23.03.2018, que Actualiza y modifica Decreto Alcaldicio N° 413/2013, que delega Atribuciones al Administrador Municipal y a sus Subrogancia
7. Decreto N° 915, de fecha 25.10.2013, que nombra como Administrador Municipal al Sr. Vladimir Peña Mahuzier
8. La Ley N° 20.730 y su reglamento de fecha 08.03.2014, la Ley del Lobby
9. La Ley N° 19.886, Ley de Bases de Contratos Administrativos de Suministro y Prestación de Servicios.
10. Decreto N° 1.117, de fecha 19.12.2003, del Ministerio de Hacienda, que establece la incorporación de los Municipios del País a los Sistemas a que se refieren los Artículos 18, 19 y 20 de la Ley N° 19.886.
11. El Decreto Alcaldicio N° 4.837 de fecha 17.12.2018, que Aprueba el Presupuesto Municipal año 2019 del Departamento de Salud.
12. El Decreto Alcaldicio N° 4.100, de fecha 06 de Diciembre del 2016, que Nombra como Alcalde de la I. Municipalidad de Quillón al Sr. Alberto Gyhra Soto.
13. La sentencia de Proclamación de Alcaldes N° 017 de fecha 30.11.2016 del Tribunal Electoral de la Región del Bio Bio, donde se proclama como Alcalde al Sr. Alberto Gyhra Soto.
14. Las Facultades que me confiere la Ley N° 18.695 de 1988, "Ley Orgánica Constitucional de Municipalidades", y sus posteriores modificaciones.

**CONSIDERANDO:**

1. La necesidad de compra de un equipo aire acondicionado para ser instalado en dependencias de Sala Multiuso CESFAM, conforme a las altas temperaturas presentadas y según solicitud de pedido realizada por la Sra. Eugenia Lopez – Directora CESFAM.

2. Comparación de ofertas según lo establecido por Reglamento de la ley N° 19.886, Sobre Contratos Administrativos de Suministro y Prestaciones de Servicios, Artículo N°10, Punto N°8 "Adquisición Igual o Inferior A 10 UTM"
3. Valor UTM mes de Noviembre de \$49.229.-

CUADRO COMPARATIVO			
PROVEEDOR	BIEN O SERVICIO	MONTO IMPTO INCLUIDO	RESOLUCION
MARIA TERESA NOVOA CONTRERAS	AIRE ACONDIONADO 12.000BTU SALA MULTIUSO	\$ 451.010.-	OFERTA MAS VENTAJOSA DESDE EL PUNTO DE VISTA ECONOMICO
SCORPIUS CLIMA		\$ 474.810.-	
SOC COMERCIALIZADORA Y CONSTRUCTORA NYG LTDA		\$ 497.420.-	

**DECRETO:**

1. **APRUEBA** la contratación directa, al Proveedor **MARIA TERESA NOVOA CONTRERAS, R.U.T. 10.020.303-0**, tras ser la oferta más ventajosa y reunir todas las condiciones técnicas necesarias para la compra, según lo expuesto en cuadro comparativo, por la suma de **\$ 451.010.- impuestos incluidos**.
2. **IMPÚTESE** el presente gasto a la cuenta presupuestaria [215-29-05-001] **Máquinas y equipos de oficina**.
3. Se entenderá como Contrato de los Servicios la aceptación de la Orden de Compra emitida por esta entidad.

**ANÓTESE, REGÍSTRESE, PUBLÍQUESE, CÚMPLASE Y ARCHÍVESE.**



**MARIA GABRIELA VALLEJOS LANDAUR**  
SECRETARIO MUNICIPAL (S)  
MINISTRO DE FE

*MP*  
*SVV*  
ELS/JOP/SVV/svv.  
**DISTRIBUCION:**

- Archivo Secretaría Municipal
- Archivo Secretaría DESAMU
- Archivo Unidad de Finanzas DESAMU
- Archivo Unidad de Adquisiciones DESAMU



**VLADIMIR PEÑA MAHUIZIER**  
ALCALDE (S)



I. MUNICIPALIDAD DE QUILLON  
DEPARTAMENTO DE SALUD  
QUILLON  
\*\*\*\*\*

N° 502/2019

## CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA

Certifico que, a la fecha del presente documento, esta institución cuenta con la solvencia económica para el financiamiento de:

Detalle	Adquisición de equipo de aire acondicionado para ser instalado en las dependencias de la Sala Multiuso del CESFAM de Quillón, solicitado por la Dra. Eugenia López Sandoval, Directora del CESFAM de Quillón.
Monto Disponible	\$ 452.000.-
Impútese el Gasto a la Cuenta Presupuestaria	N° 215-29-05-001 denominada Máquinas y Equipos de Oficina

Se extiende el presente certificado, para ser anexado en el portal [www.mercadopublico.cl](http://www.mercadopublico.cl)

  
Jorge Ortiz Pavez  
Jefe de Ppto. y Finanzas  
Departamento de Salud Municipal

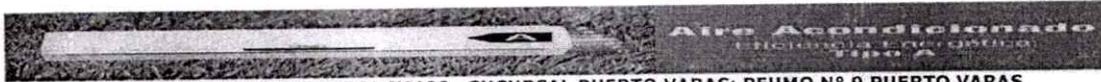
Quillón, 13 de Noviembre de 2019.



MARIA TERESA NOVA CONTRERAS RUT 10.020.303-0



AIRE ACONDICIONADO - SISTEMAS DE EXTRACCIÓN - VENTILACIÓN



SUCURSAL CHILLAN: PALPAL N° 100 SUCURSAL PUERTO VARAS: PEUMO N° 9 PUERTO VARAS

e-mail: [gerencia@airedelsur.cl](mailto:gerencia@airedelsur.cl) Cel. 963695791- 950005233

DEPTO. SALUD MUNICIPAL DE QUILLON

Chillán, 12 noviembre de 2019  
COT. 412/2019

Junto con saludar, enviamos cotización por suministro de 1 equipo de Aire Acondicionado, marca **Midea o Clark**, tipo Split Muro, **Refrigerante ecológico R410**, capacidad 12.000 BTU/HR., **alta eficiencia, clase A**, instalado en Sala Multiuso del CESFAM.

Cabe citar que desde el año 2005, hemos suministrado e instalado a Instituciones del Estado un total de 980 equipos de Aire Acondicionado.

Adjuntamos certificado que nos acredita como Distribuidor **ANWO MIDEA**, autorizados para Proveer, Instalación, Mantenimiento y Servicio Técnico, y Listado de experiencia en Montaje de Equipos Aire Acondicionado.

Adjuntamos certificado iniciación de actividades otorgado por el Servicio de Impuestos Internos, el que acredita que contamos con más de 18 años de experiencia en la instalación de equipos de Aire Acondicionado.

**EMPRESA INSCRITA EN CHILEPROVEEDORES DESDE JUNIO 2005**

**IMAGEN EQUIPO SPLIT MURO**



### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS E.A.A. SPLIT MURO 12.000 BTU**

Según Ficha Técnica

### **ALCANCE DE LOS TRABAJOS INSTALACION EQUIPOS SPLIT MURO**

- Instalación y anclaje de Unidad Evaporadora en pared interior
- Suministro e instalación de tuberías de Cu ¼" y ½", debidamente aisladas
- Pasada de cañerías a través de rasgo a medida en muro
- Suministro e instalación de interconexión eléctrica entre unidades



MARIA TERESA NOVA CONTRERAS RUT 10.020.303-0



- Fijación de Unidad Condensadora
- Suministro e instalación de drenaje
- Vacío del sistema
- Conexión eléctrico a enchufe existente
- Pruebas de funcionamiento
- Entrega de los trabajos

### ESPECIFICACIONES ADMINISTRATIVAS

VALOR SUMINISTRO E INSTALACIÓN E.A.A. \$ 379.000 + I.V.A.

FORMA DE PAGO: ORDEN DE COMPRA  
CONTADO, CONTRA ENTREGA DE FACTURA

EQUIPO EN EXISTENCIA, ENTREGA E INSTALACION A CONVENIR

GARANTIA EQUIPO COMPLETO Y MONTAJE **5 AÑOS**

EN CONDICIONES NORMALES DE USO  
TIEMPO DE RESPUESTA GARANTIA, INMEDIATA

SE DEBEN REALIZAR 2 VECES AL AÑO MANTENCIÓN POR CUENTA DEL USUARIO

Exclusiones Garantía: Intervención de terceros, Falta de Mantenimiento, Mal uso de los equipos, Variaciones de Voltaje, Condiciones extremas de temperatura.

- Realizaremos una vez terminado los trabajos una capacitación a nivel usuario, la que incluye principios de funcionamiento y de mantenimiento proyectada en el tiempo. Además se entregarán los manuales de uso de los equipos.

Atte.

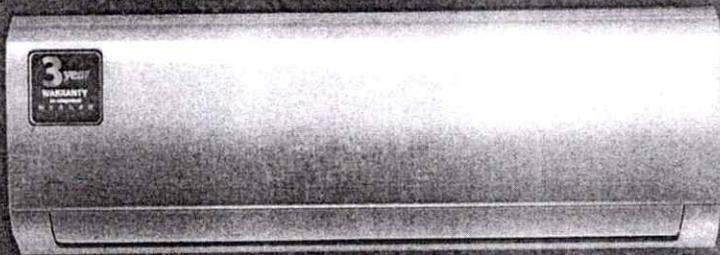
*María Teresa Nova C.*  
RUT 10.020.303-0



## Split Muro Blanc

### Exclusivo Atractivo diseño

Diseño inspirado en el movimiento de las olas del océano, suaves y elegantes



### CARACTERÍSTICAS



Aplicación larga distancia equipos 9k y 12 KBt/hr conexión hasta 20 mt

#### 📶 SÍGUEME

El acondicionador sigue la temperatura del entorno en el que se encuentra el control remoto.

#### 🔥 BOMBA DE CALOR

Sistema de bomba de calor que, además de enfriar, permite calefaccionar eficientemente.

#### 🔄 REINICIO AUTOMÁTICO

Reinicia automáticamente en el último modo de funcionamiento luego de un corte de energía.

#### 🔑 GUARDA TU CONFIGURACIÓN IDEAL

Guarda con un solo botón la configuración preferida por el usuario.

#### ⚡ TURBO

Potencia adicional que es aplicada en el compresor para alcanzar la temperatura deseada de forma más rápida.

#### 🌿 ECOLÓGICO

Preocupados por el medio ambiente, Midea utiliza refrigerante R410A, que no daña la capa de ozono.



M-Smart  
**WI-FI**  
Ready



# Super Cool

## Enfría al instante en un toque

El distintivo "Super Cool" de Midea Blanc se puede activar con un solo toque. La rueda del ventilador que funciona a alta velocidad conduce la temperatura ambiente hasta 17°C rápidamente con mayor flujo de aire.



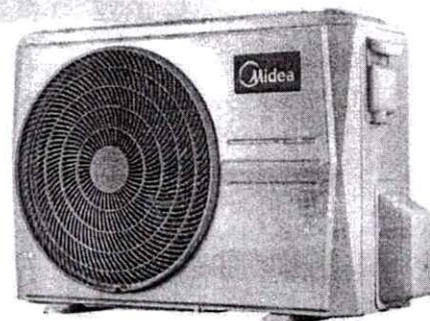
Modelo		MABlanc 9000	MABlanc 12000	MABlanc 18000	MABlanc 24000	
Interior		MSMAA-09HRN1	MSMAB-12HRN1	MSMAC-18HRN1	MSMAD-22HRN1	
Exterior		MOAB01-09HN1	MOBA01-12HN1	MOCA01-18HN1	MOCA01-22HN1	
Fuente de alimentación	V,Hz,Ph	220 / 50Hz / 1Ph				
Refrigeración	Capacidad	Btu/h	9.000	12.000	18.000	22.000
	Potencia Entrada	W	761	930	1.578	1.905
	Corriente Nominal	A	3.8	4.6	7.5	8.8
	EER	W/W	3.22	3.44	3.20	3.20
	Eficiencia	A	A	A	A	A
Calefacción	Capacidad	Btu/h	9.000	12.000	18.000	22.000
	Potencia de Entrada	W	770	970	1.718	1.970
	Corriente Nominal	A	4	4.3	7.5	8.3
	EER	W/W	3.2	3.4	3.3	3.40
	Eficiencia	C	B	C	B	
Consumo Máximo	W	1149	1807	2313	3.000	
Amperaje Máximo	A	6.39	9.3	12.5	16	
Amperaje de Partida	A	20	25	32	46	
Compresor	Tipo	ROTATIVO				
	Capacidad	Btu/h	9451/9519	12.317	16685/16820	22980/23219 ±3%
	Potencia de Entrada	W	660/672	855	1610/1655	1615/1680
	Corriente Nominal (RLA)	A	3.05/2.85	4	7.45/7.25	7.5/7.3
Caudal de Aire Unidad Interior (Hi/Mi/Lo)	m <sup>3</sup> /h	470/415/364	585/502/425	760/620/500	985/784/643	
Nivel de Ruido Unidad Interior (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	35.5/32.5/29.5	40.5/35/31.5	42.5/37.5/32	45.5/39/35	
Unidad Interior	Dimensiones (Anc*Prof*Alt)	mm	715x205x285	805x205x285	958x223x302	1038x235x325
	Embalaje (Anc*Prof*Alt)	mm	780x285x360	870x285x360	1035x305x380	1120x330x405
	Peso Neto/Bruto	Kg	7.7/10.5	8.6/11.4	11.1/14	13.5/17.8
Nivel de Ruido Unidad Exterior	dB(A)	50.5	54.5	57.5	57	
Unidad Exterior	Dimensiones (Anc*Prof*Alt)	mm	700x270x550	770x300x555	845x363x702	845x363x702
	Embalaje (Anc*Prof*Alt)	mm	815x350x615	910x380x605	985x435x760	985x435x760
	Peso Neto/Bruto	Kg	26.9/30.6	32.6/37.5	44.4/52.1	51.7/60.2
Tipo de refrigerante	gts.	R 410A/660	R 410A/1130	R 410A/1380	R 410A/2150	
Presión de Funcionamiento	MPa	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	
Tubería Refrigerante	Diametro Líquido / Gas	mm (inch)	φ 6.35/φ 9.52(1/4"/3/8")	φ 6.35/φ 12.7(1/4"/1/2")	φ 6.35/φ 12.7(1/4"/1/2")	φ 9.52/φ 15.9(3/8"/5/8")
	Max. Longitud de la Tubería	m	20	20	25	25
	Max. Diferencia de nivel	m	8	8	10	10
Tipo de Termostato		Control Remoto/ RG 70A	Control Remoto/ RG 70A	Control Remoto/ RG 70A	Control Remoto/ RG 70A	
Temperatura de Operación	°C	17~30	17~30	17~30	17~30	
Temperatura Ambiente	Unidad Interna (Refrig/Calef)	°C	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30
	Unidad Externa (Refrig/Calef)	°C	18~43/-7~24	18~43/-7~24	18~43/-7~24	18~43/-7~24
Area de aplicación	m <sup>2</sup>	12-18	15-21	24-35	28-41	

\* valores sujetos a cambios sin previo aviso.

\* Incluye kit de instalación de 4 metros.



Protección anti corrosiva para ambientes salinos



# SCORPIUSCLIMA

AIRE ACONDICIONADO



e-mail: [scorpiusclima@gmail.com](mailto:scorpiusclima@gmail.com) Cel. 997954500

[www.scorpiusclima.cl](http://www.scorpiusclima.cl)

Chillán, 13 de noviembre de 2019  
COT. 67/19

Junto con saludar, enviamos cotización por Suministro e instalación de 1 equipo de Aire Acondicionado, tipo Split Muro, Bomba de calor, **Refrigerante ecológico R410**, capacidad 12.000 BTU/HR., el que cubre un área de 30 mts cuadrados

Exclusiones Garantía: Intervención de terceros, Falta de Mantenición, Mal uso de los equipos, Variaciones de Voltaje

## ESPECIFICACIONES ADMINISTRATIVAS

VALOR SUMINISTRO E INSTALACION E.A.A. \$ 399.000 + I.V.A.

FORMA DE PAGO: Contado, contra factura

MONTAJE SE RELIZARA EN 48 HORAS DEL MOMENTO DE LA ACEPTACION DE LA COTIZACION EN DIA Y HORARIO A COORDINAR

Atte.

**Claudio Espinoza Aguilera**  
RUT: 10.502.539-4

**Sociedad Comercializadora y Constructora N y G limitada.**  
**RUT. 76.636.072-6**

Chillan, 13 de noviembre de 2019

Aquí envío el presupuesto solicitado por suministro de equipo de 12.000 btu marca Clark para ser instalado en Servicio de Salud Quillón.

**VALOR \$ 418.000 + I.V.A**

**FORMA DE PAGO: CONTADO**



**Gerardo Navarrete San Martín**

**13.378.320-2**

**Cel. 972502658**