

VALORACIÓN

"SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO EN LA ESTACIÓN MARÍTIMA DE LA RIBERA SUR DEL PUERTO DE MAHÓN"

Partida	Concepto	Unidades	Medición	Precio	Importe
1	Desmontaje de los equipos y la instalación existente, recuperación de refrigerante y retirada y gestión de los residuos según la legislación vigente.	Ud	2,00	400,00	800,00
2	Acondicionador partido bomba de calor inverter formado por una unidad exterior con compresor scroll y ventilador axial, una unidad interior de conductos de alta presión y termostato programable BRC1E53A, de las siguientes características o similares: Marca comercial: DAIKIN Modelo comercial: DQ250B Capacidad frigorífica nominal: 25,0 KW Capacidad calorífica nominal: 31,5 KW Consumo nominal F/C 8,58/8,22 KW Alimentación eléctrica: 400 V-III- 50Hz Refrigerante: R410A EER/COP: 2,81/3,21 Incluida modificación soportación unidad interior y juego de elementos antivibratorios adecuado al peso de la maquinaria.	Ud	2,00	9.100,00	18.200,00
3	Interface de control para gestión del grupo de equipos RTD-10	Ud	2,00	450,00	900,00
4	Línea frigorífica realizada con tubería de cobre deshidratado y desoxidado de 1/2" y 7/8" aislada con coquilla elastomérica tipo Armaflex e intercomunicación de maniobra realizada con cable multicolor (manguera) libre de halógenos para locales de libre concurrencia 0,6/1 kV tipo RZ1-K(AS) de 4x1,5+TTx1,5 mm ² Cu.	Ud	2,00	1.100,00	2.200,00
5	Desagüe para evacuación de condensados a punto de drenaje más cercano.	Ud	2,00	250,00	500,00
6	Juego de silent-blocks para unidad exterior	Ud	2,00	100,00	200,00
7	Conducto de conexión de impulsión de la máquina a conducto chapa circular existente y retorno para unidad interior fabricada con fibra recubierta por ambas caras de aluminio tipo Climaver Plus	Ud	4,00	500,00	2.000,00
8	Montaje elementos de elevación de unidad exterior y unidad interior, pruebas de los elementos descritos y puesta en marcha de la instalación	Ud	2,00	1.850,00	3.700,00
9	Instalación de un interruptor magnetotérmico de 25A, IV polos y poder de corte mínimo de 6 kA en cuadro de mando y protección de las instalaciones eléctricas existentes en la cubierta e instalación de un interruptor de corte de carga (con envolvente adecuado para exteriores) en la zona exterior de la planta cubierta y cercano a unidad exterior de climatización.	Ud	2,00	600,00	1.200,00
10	Legalización ante las administraciones competentes (Conselleria de Industria) de las modificaciones realizadas en la instalación térmica del edificio	Ud	1,00	500,00	500,00
11	Partida de abono íntegro en salud y seguridad	Ud	1,00	500,00	500,00
PRESUPUESTO DE INVERSIÓN					30.700,00
I.V.A. 21%					6.447,00
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN POR CONTRATA					37.147,00

VALORACIÓN**"SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO EN LA ESTACIÓN MARÍTIMA DE LA RIBERA SUR DEL PUERTO DE MAHÓN"**

Partida	Concepto	Unidades	Medición	Precio	Importe

Asciende el presupuesto de inversión a la cantidad de TREINTA MIL SETECIENTOS euros(30700€), y el presupuesto de ejecución por contrata a la cantidad de TREINTA y SIETE MIL CIENTO CUARENTA y SIETE euros(37147€)de los que SEIS MIL CUATROCIENTOS CUARENTA y SIETE euros(6447€)corresponden al 21% de I.V.A.

Mahón a 9 de febrero de 2018

EL AUTOR DEL DOCUMENTO

Examinado y conforme
EL JEFE DE DTO. DE INFRAESTRUCTURAS

Vicente Fullana Santonja
Ingeniero Técnico de Obras Públicas

Antonio Ginard López
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

