

# Certificación

MES DE MARZO ...

Designación de las obras: AD.01-CAMBIO SPLIT

Contratista: ALOHA FLOR DE LIS S.L.  
CIF/NIF: B70914700

Fechas      Fecha de certificación:      MES DE MARZO D...  
De            Comienzo:                              19-03-2024

Unidades de obra	Obras ejecutadas a origen	Precio ud	Importe
Presupuesto parcial nº	1 Instalaciones		
	1.1 Climatización		
1.1.1	m Línea frigorífica doble realizada con tubería flexible de cobre sin soldadura, formada por un tubo para líquido de 1/4" de diámetro y 0,8 mm de espesor con aislamiento de 9 mm de espesor y un tubo para gas de 5/8" de diámetro y 0,8 mm de espesor con aislamiento de 10 mm de espesor, teniendo el cobre un contenido de aceite residual inferior a 4 mg/m y siendo el aislamiento de coquilla flexible de espuma elastomérica con revestimiento superficial de película de polietileno, para una temperatura de trabajo entre -45 y 100°C, suministrada en rollo, para conexión entre las unidades interior y exterior. Incluye: Replanteo del recorrido de la línea. Encintado de los extremos. Montaje y fijación de la línea. Abocardado. Vaciado para su carga. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.		
1.1.2	m Canalización de protección de cableado, empotrada, formada por tubo de poliamida flexible, corrugado, libre de halógenos, de 20 mm de diámetro nominal, con IP547. Incluye: Replanteo. Tendido y fijación de la canalización de protección. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	11,28	169,20
1.1.3	m Cableado de conexión eléctrica de unidad de aire acondicionado formado por cable multipolar RZ1-K (AS), siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, con conductor de cobre clase 5 (-K) de 4G2,5 mm² de sección, con aislamiento de polietileno reticulado (R) y cubierta de compuesto termoplástico a base de poliolefina libre de halógenos con baja emisión de humos y gases corrosivos (Z1). Incluye: Tendido del cableado. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	1,15	17,25
	A origen: 15,000 Meses anteriores: Mes actual: 15,000		51,60

Unidades de obra	Obras ejecutadas a origen	Precio ud	Importe
1.1.4	<b>Ud</b> <i>Equipo de aire acondicionado, sistema aire-aire split 1x1, para gas R32, bomba de calor, alimentación monofásica (230V/50Hz), LG S24ET, 42KW FRÍO, 8,64Kw CALOR. Criterio de valoración económica: El precio no incluye la canalización ni el cableado eléctrico de alimentación. Incluye: Replanteo de las unidades. Colocación y fijación de la unidad interior. Colocación y fijación de la unidad exterior. Conexión a las líneas frigoríficas. Conexión a la red eléctrica. Conexión a la red de desagüe. Puesta en marcha. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</i>		
	A origen: 1,000 Meses anteriores: Mes actual: 1,000	1.085,74	1.085,74  1.085,74
1.1.5	<b>Ud</b> <i>Bomba de evacuación de condensados para unidad interior. Incluye: Replanteo. Colocación de la bomba. Conexión. Comprobación de su correcto funcionamiento. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</i>		
	A origen: 0,500 Meses anteriores: Mes actual: 0,500  <b>Total presupuesto parcial nº1:</b> Meses anteriores: Mes actual:	79,63	39,82  39,82  <b>1.363,61</b> 0,00 1.363,61

Resumen Relación valorada N° 1

	Meses Anteriores	MES DE MARZO DE 2024 Mes Actual	Hasta la Fecha
1. Instalaciones .....		1.363,61	1.363,61
Total	0,00	1.363,61	1.363,61

Certificación nº1	Presupuesto	Importe de la obra ejecutada		
		Meses Anteriores	Mes Actual	Hasta la Fecha
Total certificación	1.641,47	0,00	1.363,61	1.363,61
Se certifica .....			1.363,61	

Asciende la presente certificación a la cantidad de MIL TRESCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS.

BARCELONA, a 22 de Marzo de 2024

La propiedad

La contrata

La dirección de obra