

# FACTURA

Certificación Marzo

## DATOS DE FACTURA ORDINARIA

 Número: **FAC00407**

 Fecha: **29/03/2021**

## DATOS DEL CLIENTE

### OBRAS Y SERVICIOS MUSAN SL

B73001372

Calle Las Escuelas, Nº 1

30833, Sangonera La Verde, MURCIA, España

Telf.: 968 866 548

REF.	NOMBRE	PRECIO	DTO.	UDS.	SUBTOTAL	IMP.
Scs 0101	<p>Puerta seccional residencial blanca. Motorizada.</p> <p>Puerta seccional residencial color estándar Blanco: compuesta por paneles sándwich de alta calidad que ofrecen un gran aislamiento con 40 mm de espesor, rellenos en su interior de espuma aislante de poliuretano expandido de alta densidad, (40 KG/m3), Coeficiente Aislamiento Térmico: U= 0,51 W/m2 K. Coeficiente Aislamiento Acústico = 24 dB. Herraje de acero galvanizado, muelles granallados recubiertos con pintura en polvo para su uso continuo. Poleas y cables de acero adecuado al peso y las dimensiones de la puerta. Dintel 230 mm.</p> <p>Con kit de automatización 1000 N: con motorreductor 24V DC. Potencia absorbida: 100 W, Velocidad: 9 m/min. Grado de protección IP30. Guía de acero y cadena, dispositivo anti aplastamiento, regulación de fuerza y velocidad. (Dos mandos a distancia bicanal incluidos).</p> <p>Sistema de anclaje: Instalación sobre pre marco: Mediante tacos W-UR 8 y W-UR 10 + tornillo avellanado de acero cincado. Diseño anti-giro. Mínima rotación del taco con 4 caras de expansión que proporciona gran capacidad de adherencia y distribución de carga. Aprobación Técnica Europea ATE-08/0190 W-UR (F) 8,10. Resistencia al fuego: Bajo efecto directo de las llamas Incluido en Z-21.2-1838.</p> <p>Medidas totales: ---- mm x ---- mm.</p>	900,00	0,00%	8,00	7.200,00	
Scs 0113	<p>Premarco puerta seccional con lamas de respiración.</p> <p>Premarco para puerta seccional, estructura metálica de sujeción para la instalación de los herrajes que componen el conjunto de la puerta seccional, realizada con tubo rectangular galvanizado de 1.5 mm de grosor. Con dintel de 250/160 mm cerrado con lamas mallorquinas para dotar de respiración. Pilares 80x 40 x 1.5 mm. Estructura perimetral dintel: 80 x 40 x 1.5 mm. (+ Refuerzos) Lacado con pintura de 2 componentes de poliuretano especial para metal, antioxido, previa imprimación. Sistema de anclaje: Por determinar. Incluso lacado con pintura de poliuretano de dos componentes, mismo color de paneles.</p>	125,00	0,00%	1,00	125,00	
Pab 168	<p>Puerta plegable dos hojas TES. Modelo: Panel sandwich.</p> <p>Puerta metálica de garaje 2 hojas telescópicas, apertura plegada. Preparada para automatizar, de</p>	1.070,00	100,00%	4,00	0,00	

\*\*La posesión de esta factura no supone el pago de la misma\*\*

LA CAIXA: ES69 2100 8327 8513 0020 0701

REF.	NOMBRE	PRECIO	DTO.	UDS.	SUBTOTAL	IMP.
	dimensiones según planos. El frente de la puerta será de paneles sándwich de alta calidad que ofrecen un gran aislamiento con 40 mm de espesor, rellenos en su interior de espuma aislante de poliuretano expandido de alta densidad, (40 KG/m3), RAL a elegir, permitiendo la superficie de ventilación necesaria. Incluso recibido y montaje. Ajuste final de la hoja. Tapajuntas y perfiles de remate. Bastidor realizado con acero galvanizado: Cerco perimetral de perfil tubular de 60x60 mm. Con garras de fijación para embutir o atornillar, a definir por la D.F. Incluso P.P Guías, poleas, Bisagras, rodamientos necesarios. Se aportará certificado de homologación. Incluso limpieza y medios auxiliares, andamios, quedando la unidad totalmente terminada .La unidad se ejecutará según planos y documentación de proyecto, pliego de condiciones y memoria, CTE, Normativa Vigente e indicaciones de la D.F.					
	Medición hojas móviles: 2800 mm x 2300 mm					
Ind 113	Premarco para plataforma hidraulica. Estructura metálica para muelle de carga, necesaria para su montaje, de acero galvanizado, misma terminación que muelle de carga.	128,00	100,00%	28,00	0,00	
Pab 168	Puerta plegable dos hojas TES. Modelo: Panel sandwich.  Puerta metálica de garaje 2 hojas telescópicas, apertura plegada. Preparada para automatizar, de dimensiones según planos. El frente de la puerta será de paneles sándwich de alta calidad que ofrecen un gran aislamiento con 40 mm de espesor, rellenos en su interior de espuma aislante de poliuretano expandido de alta densidad, (40 KG/m3), RAL a elegir, permitiendo la superficie de ventilación necesaria. Incluso recibido y montaje. Ajuste final de la hoja. Tapajuntas y perfiles de remate. Bastidor realizado con acero galvanizado: Cerco perimetral de perfil tubular de 60x60 mm. Con garras de fijación para embutir o atornillar, a definir por la D.F. Incluso P.P Guías, poleas, Bisagras, rodamientos necesarios. Se aportará certificado de homologación. Incluso limpieza y medios auxiliares, andamios, quedando la unidad totalmente terminada .La unidad se ejecutará según planos y documentación de proyecto, pliego de condiciones y memoria, CTE, Normativa Vigente e indicaciones de la D.F.	1.070,00	0,00%	-1,00	-1.070,00	
	Medición hojas móviles: 2800 mm x 2300 mm					

**Vencimientos:**

FECHA	CANTIDAD
29/03/2021	5.942,25

BASE	6.255,00 €
6.255,00	Retencion - 5,00%
<b>TOTAL</b>	<b>5.942,25 €</b>

\*\*La posesión de esta factura no supone el pago de la misma\*\*

LA CAIXA: ES69 2100 8327 8513 0020 0701



Alepar Automatismos, S.L.U.  
Avenida de la Cebada 49B  
30163, Murcia, Murcia, España  
B73873515

administracion@aleparautomatismos.com  
[www.puertasautomaticasinnovatec.com](http://www.puertasautomaticasinnovatec.com)  
Telf.: 968277187

\*\*La posesión de esta factura no supone el pago de la misma\*\*

LA CAIXA: ES69 2100 8327 8513 0020 0701