

FACTURA

4 Entradas a comunidad. CERTIFICACION JULIO

DATOS DE FACTURA ORDINARIA

 Número: **FAC00557**

 Fecha: **21/10/2021**

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.
	Puertas 3000 x 2300					
	Subtotal: 3.366,00					
ScC 0101	<p>Puerta seccional residencial blanca. Motorizada. Uso comunitario.</p> <p>Puerta seccional comunitaria color estándar Blanco: compuesta por paneles sandwich 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, Velocida: 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: 3000 mm x 2300 mm.</p>	963,00	0,00%	2,00	1.926,00	
ScC 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.</p> <p>Incluso lacado con pintura de poliuretano de dos componentes, mismo color de paneles.</p>	125,00	0,00%	2,00	250,00	
ScR 0029	Puerta peatonal incorporada a puerta seccional.	520,00	0,00%	2,00	1.040,00	

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.
Scr 0029	Puerta peatonal incorporada a puerta seccional. Perfilería de aluminio lacada en color puerta. Bastidor de panel sándwich con núcleo de poliuretano expandido de 40 mm de espesor. Incluia manibela doble cara y cerradura con dos llaves.					
PRO00405	Barra antipánico. Barra antipánico, salida emergencia. Instalada en puerta peatonal, independiente/adosada a seccional.	75,00	0,00%	2,00	150,00	
Puerta abatible 3000 x 2300						
Subtotal: 240,20						
Pab 115	Puerta abatible. Mod: Panel Shandwich. Puerta metálica de garaje 1 hoja abatible 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.	0,00	0,00%	0,80	0,00	
Medición hoja móvil: 3000 mm x 2300 mm						
Abt 111	Kit automatización puerta abatible una hoja hasta 4 metros ancho. Kit de automatización abatible para hoja de hasta 4 metros, compuesto por: <ul style="list-style-type: none">- Motor versión 230 V, como motorreductor irreversible, encoder incoorporadom terminal interno, posibilidad de instalación en hojas inclinadas incluyendo kit look. Desbloqueo rápido con llave protegida contra la interperie.- Cuadro de maniobra programable mediante display, con encoder magnético para motor de 230 V.	0,00	0,00%	0,80	0,00	
Potencia máxima absorbida: 300 W. Fuerza máxima: 1650 N. Tiempo de recorrido: 20 s. Velocidad máxima del vastago: 16 mm/s. Protección termica motor: 150 °C. Grado de protección: IP24.						
Abt 117	Electrocerradura CISA. Cerradura electrónica para puerta abatible de una hoja móvil. Certificada hasta el grado 6 de seguridad en la norma europea EN 14846. Con escudo de	0,00	0,00%	0,80	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.
	protección de acero y reductor de ruido. Alimentación 12V. Corriente absorbida 3 A.					
AC 0102	Fotocelula de seguridad emisor - receptor. Fotocelula de seguridad de espejo catadioptrico hasta 15 metros. Alimentación 12 - 24 v. Grado de protección IP67 (IEC)	0,00	0,00%	1,60	0,00	
Acc 191	Banda antipinzamiento. Banda antipinzamiento 250 mm tipo fuelle. Incluye perfil de aluminio. Adecuado para todo tipo de puertas automáticas. Goma antipinzamiento que protege las bisagras en esas zonas en movimiento peligrosas de posibles pinzamientos, haciendo la función de cubre manos.	24,00	0,00%	2,30	55,20	
PRO00029	Puerta de Paso adosada a puerta abatible. Puerta de paso abatible con, compuesta por estructura perimetral de tubo cuadrado de 50 x 50 tubo x 1.5 mm, y bastidor de tubo cuadrado de 50 x 20 x 1.5 mm. Lacado en color a definir por la D.F. Incluidos herrajes necesarios. modo de apertura manual. Medidas totales 1000 x 2200 mm.	185,00	0,00%	1,00	185,00	
PRO00405	Barra antipánico. Barra antipánico, salida emergencia. Instalada en puerta.	0,00	0,00%	1,00	0,00	

Adaptación a la normativa de seguridad.

ACS 139	Banda de seguridad conductiva 8,2 K? L= 2.5 m Banda conductiva 8,2 K? L= 2.5 m (conforme con la EN12978)	0,00	0,00%	2,30	0,00
Acc 193	Banda de seguridad pasiva.	0,00	0,00%	2,30	0,00
AC 109	Lámpara señalización de maniobra. Lampara LED de señalización de maniobra, con o sin intermitencia. Alimentación 2130 V.	0,00	0,00%	1,00	0,00
PRO00807	DESCUENTO	0,00	0,00%	1,00	0,00

Vencimientos:

FECHA	CANTIDAD
10/02/2022	3.425,89

BASE	3.606,20 €
3.606,20	Retencion - 5,00% -180,31
TOTAL	3.425,89 €

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

LA CAIXA: ES69 2100 8327 8513 0020 0701