

TRABAJOS DE CARPINTERÍA METÁLICA Y ALUMINIO EN LA OBRA DE REFORMA DEL CP SAN ISIDRO EN DAIMIEL (CIUDAD REAL)

TSA 67182

		PRECIO DE LICITACIÓN	PRECIO DE EJECUCIÓN	LUMANCHA, S.L.L.		FERROAL GRUPO EMPRESARIAL, S.L.U.		FRANCISCO JAVIER BRIÑAS GARCÍA				
Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO/UD	TOTAL	PRECIO/UD	TOTAL	PRECIO/UD	TOTAL	PRECIO/UD	TOTAL		
LOTE Nº1: ZONA A												
492,00	m2	Instalación y montaje de panel tipo sándwich para cubierta, en 50mm de espesor, núcleo de poliuretano de 40kg/m3, con chapas de acero prelacadas 0,5/0,5. Incluso parte proporcional de accesorios ACH, estructura auxiliar de acero galvanizado para formación de pendientes, incluyendo montaje, remates laterales, encuentros con cubiertas de chapa prelacada de 0,6 mm y 80 cm de desarrollo medio, formación de canalones y medios auxiliares. Incluso remates de terminación en junta de dilatación y piezas de ventilación. Totalmente instalado y terminado. Medida en proyección horizontal.	38,65	19.015,80	52,55	25.854,60	36,00	17.712,00	35,85	17.638,20	36,00	17.712,00
1,00	ud	Ventana con cúpula VELUX modelo EXP o similar para salida a cubierta plana, en dimensiones 100x100 cm, practicable hasta 60º con posición de bloqueo de hoja abierta, realizada en PVC blanco (100% reciclable), cúpula acrílica (PMMA) en acabado transparente, acristalamiento laminado y fácil limpieza -73 (vidrio interior laminado 3+3 mm, cámara de gas Argón 14 mm, vidrio exterior flotado 4 mm con recubrimiento aislante y separador de acero inoxidable), marco y hoja con doble junta de hermeticidad. Totalmente equipada y montada, con parte proporcional de medios auxiliares.	750,87	750,87	1.020,84	1.020,84	740,00	740,00	1.386,45	1.386,45	710,00	710,00
3,45	m	Escalera vertical formada por redondo de acero galvanizado de D=18mm y medidas 250x300x250 con garras para recibido a obra y separadas 30 cm, incluso recibido de albañilería y fijación mecánica a paramentos.	33,53	115,68	45,59	157,29	30,00	103,50	100,50	346,73	28,50	98,33
3,00	ud	Instalación y montaje de dispositivo de anclaje para sistemas anticaidas, destinado a instalarse embebido en el interior de la estructura de hormigón armado, antes del vertido del hormigón. Dispone en un extremo, de una gaza de fijación, que se introducirá en una varilla de acero de diámetro mínimo 10mmx300mm, la cual se colocará junto con el armado de la estructura y en el otro extremo una anilla de acero para el enganche de elemento de amarre al arnés. Trabaja por la cara superior de la estructura embebido en su interior. Tiene una longitud de 50 cm siendo adecuada su aplicación en trabajos en cubierta o a borde de tableros de puentes, viaductos, etc. Su uso está limitado a dos trabajadores. Homologado y certificado según UNE EN 795:2012 (Equipos de protección individual contra caídas. Dispositivos de	6,08	18,24	8,27	24,81	6,00	18,00	18,00	54,00	5,00	15,00
27,00	m	Suministro y montaje de línea vertical de seguridad sobre cable de acero inoxidable de 8 mm de espesor, anticaidas, homologado. Incluso parte proporcional de soportes extremos, guías intermedias y tensores de cable, incluyendo montaje y desmontaje.	15,59	420,93	21,20	572,40	15,00	405,00	45,00	1.215,00	14,60	394,20
49,51	m²	Carpintería de aluminio lacado en blanco o color a definir por TRAGSA, con un espesor de lacado mínimo de 60 micras, con sello de calidad QUALICOAT, serie alta de 1.7 mm de espesor, con rotura puente térmico U<=2,6 W/m2Kº, en ventanales fijos, para acristalar con vidrio con cámara, compuesta por cerco, junquillos y accesorios, instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con parte proporcional de medios auxiliares. s/NTE-FCL. Totalmente instalada.	151,5	7.500,77	205,97	10.197,57	150,00	7.426,50	148,32	7.343,32	130,00	6.436,30
110,66	m²	Carpintería de aluminio lacado en color a definir, incluso de distintos colores entre sí, con un espesor de lacado mínimo de 60 micras, con sello de calidad QUALICOAT, serie alta de 1.7 mm de espesor, dotadas de rotura a puente térmico U<=2,6 W/m2Kº, en ventanas y puertas con parte correderas, oscilobatientes, abatibles de eje horizontal o vertical, compuesta por cerco, hojas, y herrajes interiores de seguridad a ambos lados de la lama final de remate, marcos de 60x30 mm, hojas para vidrio con cámara, herrajes de deslizamiento, seguridad y de apertura, instalada sobre precerco de aluminio de 75 mm, recibido de precercos, forrado interior y exterior de pilares, sellado de juntas y limpieza, incluso con parte proporcional de medios auxiliares. y remates interiores según NTE-FCL-5. Totalmente instalada. Medida en superficie de huecos exteriores.	207,77	22.991,83	282,48	31.259,24	200,00	22.132,00	203,06	22.470,62	148,00	16.377,68
21,59	m²	Carpintería de aluminio lacado en color a definir, incluso con distintos colores entre sí, con un espesor de lacado mínimo de 60 micras, con sello de calidad QUALICOAT, serie alta de 1.7 mm de espesor, con rotura puente térmico U<=2,6 W/m2Kº, en puertas practicables de 1 o 2 hojas para acristalar con incluso partes fijas si lo precisa según diseño de planos, compuesta por cerco, hojas con o sin zócalo inferior ciego, herrajes de colgar, de seguridad, antipánico, cerradura y sistema de apertura desde el exterior con manilla tipo palanca, instalada sobre precerco de aluminio, forrado interior y exterior de pilares, sellado de juntas y limpieza, incluso recibido de albañilería y con parte proporcional de medios auxiliares. Según NTE-FCL-16. Medido en huecos exteriores.	213,14	4.601,69	289,78	6.256,35	200,00	4.318,00	208,14	4.493,74	154,00	3.324,86
18,00	ud	Topo de goma con acero inoxidable, para protección de puertas. Totalmente instalado.	7,26	130,68	9,87	177,66	5,00	90,00	7,26	130,68	6,20	111,60
TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (excluido IVA)				55.546,49 €		75.520,76 €		52.945,00 €		55.078,74 €		45.179,97 €
LOTE Nº2: ZONA B												
515,20	m	Albardilla, jamba y dintel de aluminio de 1,2 mm lacado en color a definir, hasta 80 cm. de desarrollo, con caída natural en vierteaguas, recibida con anclaje metálico a fábrica y mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-5 y adhesivo de resina Epoxi, incluso sellado de juntas entre piezas y a cerramiento a ambos lados con poliuretano y limpieza, medido en su longitud.	27,89	14.368,93	37,92	19.536,38	25,00	12.880,00	27,50	14.168,00	25,00	12.880,00
58,50	m	Vierteaguas en remate de 1,2 mm de espesor de peto de cubierta de chapa de aluminio lacado color, con goterón, y de 75 cm de desarrollo total, recibido con garras en huecos de fachadas con mortero de cemento y arena de río 1/6, incluso sellado de juntas con peto y entre chapas con poliuretano y limpieza, instalado, con parte proporcional de medios auxiliares y pequeño material para su recibido terminado.	27,33	1.598,81	37,16	2.173,86	25,00	1.462,50	27,30	1.597,05	25,00	1.462,50
56,00	m	Canalón visto de chapa de acero prelacado de 0,6 mm de espesor de sección tipo cornisa, con un desarrollo de 333 mm, fijado al alero mediante soportes lacados colocados cada 50 cm, totalmente equipado. Incluyendo parte proporcional de piezas especiales y remates finales de chapa prelacada, soldaduras y piezas de conexión a bajantes. Totalmente instalado.	19,74	1.105,44	26,84	1.503,04	14,00	784,00	19,74	1.105,44	18,00	1.008,00
6,00	m	Bajante cuadrada de chapa de acero prelacada de sección rectangular de 100x100 mm. Totalmente instalada e incluyendo parte proporcional de conexiones, codos, abrazaderas, etc.	13,74	82,44	18,68	112,08	10,00	60,00	13,75	82,50	13,74	82,44
39,40	m	Bajante de chapa de acero prelacada de 100 mm de diámetro. Totalmente instalada e incluyendo parte proporcional de conexiones, codos, abrazaderas, etc.	10,61	418,03	14,42	568,15	10,00	394,00	10,61	418,03	10,61	418,03
38,03	m²	Carpintería de aluminio monobloc lacado en blanco o color a definir, con un espesor de lacado mínimo de 60 micras, con sello de calidad QUALICOAT, serie alta de 1.7 mm de espesor, con rotura puente térmico, en ventanales fijos, para acristalar con vidrio con cámara, compuesta por cerco, junquillos y accesorios, instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con parte proporcional de medios auxiliares. Según NTE-FCL. Medida la unidad colocada.	165,50	6.293,97	225,00	8.556,75	160,00	6.084,80	160,80	6.115,22	142,00	5.400,26

Nº UD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO DE LICITACIÓN		PRECIO DE EJECUCIÓN		LUMANCHA, S.L.L.		FERROAL GRUPO EMPRESARIAL, S.L.U.		FRANCISCO JAVIER BRIÑAS GARCÍA	
			PRECIO/UD	TOTAL	PRECIO/UD	TOTAL	PRECIO/UD	TOTAL	PRECIO/UD	TOTAL	PRECIO/UD	TOTAL
96,53	m²	Carpintería de aluminio monobloc lacado en color a definir, incluso de distintos colores entre sí, con un espesor de lacado mínimo de 60 micras, con sello de calidad QUALICOAT, serie alta de 1.7 mm de espesor, dotadas de rotura a puente térmico, en ventanas y puertas con parte correderas, oscilobatientes, abatibles de eje horizontal o vertical, compuesta por cerco, hojas, y herrajes interiores de seguridad a ambos lados de la lama final de remate, marcos de 60x30 mm, hojas para vidrio con cámara, herrajes de deslizamiento, seguridad y de apertura, instalada sobre precerco de aluminio de 75 mm, recibido de precercos, forrado interior y exterior de pilares, sellado de juntas y limpieza, incluso con parte proporcional de medios auxiliares. y remates interiores según NTE-FCL-5. Totalmente colocada. Medida en superficie de huecos exteriores.	220,32	21.267,49	299,54	28.914,60	210,00	20.271,30	213,40	20.599,50	190,00	18.340,70
32,40	m²	Carpintería de aluminio lacado en color a definir, incluso con distintos colores entre sí, con un espesor de lacado mínimo de 60 micras, con sello de calidad QUALICOAT, serie alta de 1.7 mm de espesor, con rotura puente térmico U<=2,6 W/m²Kº, en puertas practicables de 1 o 2 hojas para acristalar con incluso partes fijas si lo precisa, compuesta por cerco, hojas con o sin zócalo inferior ciego, herrajes de colgar, de seguridad, antipánico, cerradura y sistema de apertura desde el exterior con manilla tipo palanca, instalada sobre precerco de aluminio, forrado interior y exterior de pilares, sellado de juntas y limpieza, incluso recibido de albañilería y con parte proporcional de medios auxiliares. Según NTE-FCL-16. Medido en huecos exteriores.	213,14	6.905,74	289,78	9.388,87	200,00	6.480,00	212,85	6.896,34	160,00	5.184,00
12,00	ud	Tope de goma con acero inoxidable, para protección de puertas. Instalado y completo.	7,26	87,12	9,87	118,44	5,00	60,00	7,26	87,12	6,20	74,40
TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (excluido IVA)				52.127,97 €		70.872,17 €		48.476,60 €		51.069,20 €		44.850,33 €

Capacidad de obrar												
Anexo II					SÍ				SÍ		SÍ	
GRUPO C, SUBGRUPO 9 CATEGORIA I O SUPERIOR					NO				NO		NO	
REA					SÍ				SÍ		SÍ	
Solvencia Económica y Financiera												
LOTE Nº 1: CINCUENTA Y CINCO MIL EUROS (55.000,00€).					SÍ				SÍ		SÍ	
LOTE Nº 2: CINCUENTA MIL EUROS (50.000,00€).												
AMBOS LOTES (105.000,00€)												
Solvencia y documentación técnica												
La solvencia técnica del empresario se acreditará a través de una declaración responsable, suscrita por el representante legal de la empresa, que indique que el licitador ha realizado al menos dos obras de tipología similar, durante los últimos cinco años por un importe acumulado de al menos:					SÍ				SÍ		SÍ	
• CINCUENTA Y CINCO MIL EUROS (55.000,00€) en caso de presentar oferta al LOTE Nº1.												
• CINCUENTA MIL EUROS (50.000,00) en caso de presentar oferta al LOTE Nº2.												
• CIENTO CINCO MIL EUROS (105.000,00€) en caso de presentar oferta a ambos lotes.												
En dicha declaración se indicarán el importe, las fechas y el lugar de ejecución de las obras.												

CONSIDERACIÓN DE LA OFERTA												
					ADMITIDA				ADMITIDA		ADMITIDA	

VALORACIÓN CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN												
LOTE Nº1					no indica							
Precio (95 %)					77,81		2,6		73,09		1,8	
Mejora de transmitancia térmica (5%,					0,00				0,00		5,00	
TOTAL VALORACIÓN CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN					77,81				73,09		100,00	
LOTE Nº2			2,6		1,1							
Precio (95 %)					86,91		2,6		81,13		1,8	
Mejora de transmitancia térmica (5%,					5,00				0,00		3,06	
TOTAL VALORACIÓN CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN					91,91				81,13		98,06	