
Código	Cantidad / Ud / Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	-----------------------------	--------	----------	---------

Vidriería y Elementos Sintéticos

Código	Cantidad / Ud/ Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----------------------------	--------	----------	---------

Capítulo 12: VIDRIERÍA Y ELABORADOS SINTÉTICOS

Subcapítulo 12L: LUNAS

Apartado 12LC: Coloreadas

Grupo 12LCA: Antirreflectantes

Grupo 12LCR: Reflectantes

Grupo 12LCS: Simples

12LCS80001 m2 ACRIST. LUNA PULIDA, COLOR FILTRANTE, 10 mm
Acrislamiento con luna pulida flotada, de color filtrante, de 10 mm de espesor colocada con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.

TO01700	0,700 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	12,83
VL01500	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA DE COLOR FILTRANTE 10 mm	36,12	36,12
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00
			Sin descomposición	
				50,95
			Costes indirectos	13,00% 6,62
			TOTAL EUROS	57,57

12LCS80002 m2 ACRIST. LUNA PULIDA, COLOR FILTRANTE, 6 mm
Acrislamiento con luna flotada, de color filtrante, de 6 mm de espesor colocada con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie en multiples de 30 mm.

TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	11,91
VL01400	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA DE COLOR FILTRANTE 6 mm	21,27	21,27
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00
			Sin descomposición	
				35,18
			Costes indirectos	13,00% 4,57
			TOTAL EUROS	39,75

12LCS80003 m2 ACRIST. LUNA PULIDA, COLOR FILTRANTE, 5 mm
Acrislamiento con luna pulida flotada, de color filtrante, de 5 mm de espesor colocada con perfil continuo, incluso perfil en U neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.

TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	11,91
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00
VL01300	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA DE COLOR FILTRANTE 5 mm	16,53	16,53
			Sin descomposición	
				30,44
			Costes indirectos	13,00% 3,96
			TOTAL EUROS	34,40

12LCS80004 m2 ACRIST. LUNA PULIDA, COLOR FILTRANTE, 4 mm
Acrislamiento con luna pulida flotada, de color filtrante, de 4 mm de espesor colocada con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucción del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.

TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	11,91
VL01200	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA DE COLOR FILTRANTE 4 mm	15,32	15,32
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00
			Sin descomposición	
				29,23
			Costes indirectos	13,00% 3,80
			TOTAL EUROS	33,03

12LCS80030 m2 ACRIST. LUNA PULIDA TRASLÚC. 5 mm, COLOCADA CON MASILLA
Acrislamiento con luna pulida flotada traslúcida, de 5 mm de espesor, colocada con masilla, incluso calzos, cortes, y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.

TO01700	0,550 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	10,08
VL03600	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA TRASLÚCIDA 5 mm	26,27	26,27
VW01100	1,000 kg	MASILLA PLASTICA	0,56	0,56
			Sin descomposición	
				36,91
			Costes indirectos	13,00% 4,80
			TOTAL EUROS	41,71

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12LCS80031	m2	ACRIST. LUNA PULIDA TRASLÚC. 5 mm, COLOCADA PERFIL CONT.			
		Acristalamiento con luna pulida flotada traslúcida de 5 mm de espesor, colocada con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.			
TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	11,91	
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
VL03600	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA TRASLÚCIDA 5 mm	26,27	26,27	
		Sin descomposición			40,18
		Costes indirectos		13,00%	5,22
		TOTAL EUROS			45,40
Grupo 12LCT: Templadas					
Grupo 12LCW: Varios					
Apartado 12LI: Incoloras					
Grupo 12LIA: Antirreflectantes					
Grupo 12LIR: Reflectantes					
12LIR80040	m2	ACRIST. LUNA PULIDA REFLECT. 6 mm, COLOCADA CON MASILLA			
		Acristalamiento con luna pulida flotada con una de sus caras reflectante, de 6 mm de espesor, colocada con masilla, incluso calzos, cortes, y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.			
TO01700	0,550 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	10,08	
VW01100	1,000 kg	MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	
VL03400	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA REFLECTANTE 6 mm	27,88	27,88	
		Sin descomposición			38,52
		Costes indirectos		13,00%	5,01
		TOTAL EUROS			43,53
12LIR80041	m2	ACRIST. LUNA PULIDA REFLECT. 6 mm, COLOCADA PERFIL CONT.			
		Acristalamiento con luna pulida flotada, con una de sus caras reflectante, de 6 mm de espesor, colocada con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.			
TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	11,91	
VL03400	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA REFLECTANTE 6 mm	27,88	27,88	
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
		Sin descomposición			41,79
		Costes indirectos		13,00%	5,43
		TOTAL EUROS			47,22
Grupo 12LIS: Simples					
12LIS80001	m2	ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 8 mm, COLOCADA CON MASILLA			
		Acristalamiento con luna pulida flotada incolora de 8 mm de espesor, colocada con masilla, incluso calzos, cortes, y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.			
TO01700	0,550 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	10,08	
VL03300	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA INCOLORA 8 mm	12,37	12,37	
VW01100	1,000 kg	MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	
		Sin descomposición			23,01
		Costes indirectos		13,00%	2,99
		TOTAL EUROS			26,00
12LIS80003	m2	ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 6 mm, COLOCADA DE SILICONA			
		Acristalamiento con luna pulida flotada incolora de 6 mm de espesor, colocada de silicona, incluso calzos, cortes, y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.			
TO01700	0,550 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	10,08	
VW01100	1,000 kg	MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	
VL03200	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA INCOLORA 6 mm	9,08	9,08	
		Sin descomposición			19,72
		Costes indirectos		13,00%	2,56
		TOTAL EUROS			22,28

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12LIS80004	m2	ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 5 mm COLOCADA CON MASILLA			
		Acristalamiento con luna pulida flotada incolora de 5 mm de espesor, colocada con masilla, incluso calzos, cortes, y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.			
TO01700	0,550 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	10,08	
VL03100	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA INCOLORA 5 mm	6,50	6,50	
VW01100	1,000 kg	MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	
				Sin descomposición	17,14
		Costes indirectos		13,00%	2,23
		TOTAL EUROS			19,37
12LIS80005	m2	ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 4 mm, COLOCADA CON MASILLA			
		Acristalamiento con luna pulida flotada incolora de 4 mm de espesor, colocada con masilla, incluso calzos, cortes, y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.			
TO01700	0,550 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	10,08	
VL03000	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA INCOLORA 4 mm	3,60	3,60	
VW01100	1,000 kg	MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	
				Sin descomposición	14,24
		Costes indirectos		13,00%	1,85
		TOTAL EUROS			16,09
12LIS80012	m2	ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 8 mm, COLOCADA PERFIL CONT.			
		Acristalamiento con luna pulida flotada incolora de 8 mm de espesor, colocada con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.			
TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	11,91	
VL03300	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA INCOLORA 8 mm	12,37	12,37	
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
				Sin descomposición	26,28
		Costes indirectos		13,00%	3,42
		TOTAL EUROS			29,70
12LIS80013	m2	ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 6 mm, COLOCADA PERFIL CONT.			
		Acristalamiento con luna pulida flotada incolora de 6 mm de espesor, colocada con perfil continuo, incluso perfil en U neopreno de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.			
TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	11,91	
VL03200	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA INCOLORA 6 mm	9,08	9,08	
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
				Sin descomposición	22,99
		Costes indirectos		13,00%	2,99
		TOTAL EUROS			25,98
12LIS80014	m2	ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 5 mm, COLOCADA PERFIL CONT.			
		Acristalamiento con luna pulida flotada incolora de 5 mm de espesor, colocada con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.			
TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	11,91	
VL03100	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA INCOLORA 5 mm	6,50	6,50	
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
				Sin descomposición	20,41
		Costes indirectos		13,00%	2,65
		TOTAL EUROS			23,06
12LIS80015	m2	ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 4 mm, COLOCADA PERFIL CONT.			
		Acristalamiento con luna pulida flotada incolora de 4 mm de espesor, colocada con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.			
TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	11,91	
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
VL03000	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA INCOLORA 4 mm	3,60	3,60	
				Sin descomposición	17,51
		Costes indirectos		13,00%	2,28
		TOTAL EUROS			19,79

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
Grupo 12LIT: Templadas					
Grupo 12LIW: Varios					
Apartado 12LS: Seguridad					
Grupo 12LSC: Coloreadas					
12LSC80006	m2	ACRIST. LUNA PULIDA TEMPLADA, DE COLOR, 6 mm			
Acristalamiento con luna pulida flotada y templada, de color, de 6 mm de espesor, colocada con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	11,91	
VL01700	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA TEMPLADA 6 mm COLOR	50,74	50,74	
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
				Sin descomposición	64,65
Costes indirectos				13,00%	8,40
TOTAL EUROS					73,05
12LSC80013	m2	FRENTE FIJO LUNA PULIDA TEMPLADA, DE COLOR, 10 mm			
Frente fijo realizado con lunas pulidas flotadas y templadas, de color, de 10 mm de espesor, unidas mediante piezas de acero inoxidable fijadas a presión y lámina de aglomerado de neopreno, incluso p.p. de cortes, piezas de unión entre lunas y patillas aparentes de sujeción perimetral de acero inoxidable, láminas de neopreno y bandas bituminosas; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada por piezas, en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	1,300 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	23,83	
VL02100	1,000 m2	LUNA PULIDA TEMPLADA 10 mm COLOR	124,93	124,93	
VW00800	0,350 u	HERRAJES UNION LUNAS TEMPLADAS ACERO INOXIDABLE	27,38	9,58	
VW01200	0,500 u	PATILLAS APARENTES ANCLAJE, ACERO INOXIDABLE	13,55	6,78	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Sin descomposición	167,37
Costes indirectos				13,00%	21,76
TOTAL EUROS					189,13
12LSC80030	m2	PUERTA LUNA PULIDA TEMPLADA, DE COLOR, 2190x896x10 mm			
Puerta de luna pulida flotada y templada, color, de 10 mm de espesor, con dos hojas abatibles, formada por: hojas normalizadas de 2190x896 mm, con dos cantos largos redondos, dos cantos cortos planos, dos taladros de 14 mm de diámetro muescas y taquillas para alojamiento de herrajes, piezas de giro superior e inferior, pernios, cerradura en pavimento, freno en acero inoxidable, tirador de luna templada color, incluso ayuda de albañilería; construida según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie ejecutada según dimensiones normalizadas.					
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	7,12	
TO01700	1,800 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	32,99	
VW02300	0,507 u	TIRADOR LUNA TEMPLADA COLOR 10 mm	102,25	51,84	
VW01900	1,014 u	PIEZA DE GIRO ACERO INOXIDABLE CON PERNIO	65,02	65,93	
VW00600	0,507 u	FRENO ACERO INOXIDABLE	146,55	74,30	
VW00200	0,253 u	CERRADURA CENTRAL HOJA ACERO INOXIDABLE	85,58	21,65	
VL02500	0,507 u	PUERTA NORMAL. LUNA PULIDA TEMPL. COLOR 2190x896x10 mm	286,59	145,30	
VW00300	0,253 u	CERRADURA EN PAVIMENTO AC. INOX.	73,27	18,54	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Sin descomposición	419,92
Costes indirectos				13,00%	54,59
TOTAL EUROS					474,51
Grupo 12LSI: Incoloras					
12LSI80001	m2	ACRIST. LUNA PULIDA TEMPLADA, INCOLORA, 6 mm			
Acristalamiento con luna pulida flotada y templada, incolora de 6 mm de espesor, colocada con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	11,91	
VL01800	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA TEMPLADA 6 mm INCOLORA	41,49	41,49	
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
				Sin descomposición	55,40
Costes indirectos				13,00%	7,20
TOTAL EUROS					62,60

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12LSI80012	m2	FRENTE FIJO LUNA PULIDA TEMPLADA, INCOLORA			
Frente fijo realizado con lunas pulidas flotadas y templadas, incoloras, de 10 mm de espesor, unidas mediante piezas de acero inoxidable fijadas a presión, y lámina de aglomerado de neopreno, incluso p.p. de cortes, piezas de unión entre lunas y patillas aparentes de sujeción perimetral de acero inoxidable, láminas de neopreno y bandas bituminosas; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada por piezas, en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	1,300 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	23,83	
VW01200	0,500 u	PATILLAS APARENTES ANCLAJE, ACERO INOXIDABLE	13,55	6,78	
VW00800	0,350 u	HERRAJES UNION LUNAS TEMPLADAS ACERO INOXIDABLE	27,38	9,58	
VLO2000	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA TEMPLADA 10 mm INCOLORA	103,65	103,65	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Sin descomposición	146,09
				Costes indirectos	13,00%
					18,99
TOTAL EUROS					165,08
12LSI80014	m2	FRENTE FIJO LUNA PULIDA TEMPLADA, INCOLORA, CON CONTRAFUERTE			
Frente fijo realizado con lunas pulidas flotadas y templadas, incoloras, de 10 mm de espesor, unidas a puertas practicables de lunas, mediante contrafuertes de acero inoxidable fijados a presión y lámina de aglomerado de neopreno, incluso p.p. de cortes, contrafuerte y patillas aparentes de sujeción perimetral de acero inoxidable, láminas de neopreno y bandas bituminosas; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada por piezas, en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	1,400 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	25,66	
VLO2000	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA TEMPLADA 10 mm INCOLORA	103,65	103,65	
VW00500	0,300 u	CONTRAFUERTE UNIÓN FIJO CON PRACT. LUNAS AC. INOX.	37,10	11,13	
VW01200	0,600 u	PATILLAS APARENTES ANCLAJE, ACERO INOXIDABLE	13,55	8,13	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Sin descomposición	150,82
				Costes indirectos	13,00%
					19,61
TOTAL EUROS					170,43
12LSI80020	m2	PUERTA LUNA PULIDA TEMPLADA, INCOLORA 2090x896x10 mm			
Puerta de luna pulida flotada y templada, incolora de 10 mm de espesor, con una hoja abatible, formada por: hoja normalizada de 2090x896x10 mm con dos cantos largos redondos, dos cantos cortos planos, dos taladros de 14 mm de diámetro muescas y taquillas para alojamiento de herrajes, piezas de giro superior e inferior, pernios, cerradura central y freno en acero inoxidable; y tirador de luna templada incolora de 10 mm, incluso ayuda de albañilería; construida según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie ejecutada según dimensiones normalizadas.					
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	3,56	
TO01700	1,000 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	18,33	
VW00600	0,534 u	FRENO ACERO INOXIDABLE	146,55	78,26	
VW01900	1,068 u	PIEZA DE GIRO ACERO INOXIDABLE CON PERNIO	65,02	69,44	
VW00200	0,534 u	CERRADURA CENTRAL HOJA ACERO INOXIDABLE	85,58	45,70	
VLO2700	0,534 u	PUERTA NORMAL. LUNA PULIDA TEMPL. INCOL. 2090x896x10 mm	239,94	128,13	
VW02400	1,068 u	TIRADOR LUNA TEMPLADA INCOLORA 10 mm	127,59	136,27	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Sin descomposición	480,82
				Costes indirectos	13,00%
					62,51
TOTAL EUROS					543,33

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12LSI80025	m2	PUERTA LUNA PULIDA TEMPLADA, INCOLORA 2090x796x10 mm			
		Puerta de luna pulida flotada y templada, incolora de 10 mm de espesor con dos hojas abatibles, formada por: hojas normalizadas de 2090x796x10 mm con dos cantos largos redondos, dos cantos cortos planos, dos taladros de 14 mm de diámetro, muescas y taquillas para alojamiento de herrajes, piezas de giro superior e inferior, pernios, cerradura en pavimento freno y tirador en acero inoxidable, incluso ayuda de albañilería; construida según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie ejecutada según dimensiones normalizadas.			
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	7,12	
TO01700	1,700 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	31,16	
VW00300	0,300 u	CERRADURA EN PAVIMENTO AC. INOX.	73,27	21,98	
VW02200	0,590 u	TIRADOR ACERO INOXIDABLE	13,41	7,91	
VW00600	0,590 u	FRENO ACERO INOXIDABLE	146,55	86,46	
VL02600	0,590 u	PUERTA NORMAL. LUNA PULIDA TEMPL. INCOL. 2090x796x10 mm	221,92	130,93	
VW01900	1,180 u	PIEZA DE GIRO ACERO INOXIDABLE CON PERNIO	65,02	76,72	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Sin descomposición	364,53
		Costes indirectos		13,00%	47,39
		TOTAL EUROS			411,92
12LSI80035	m2	PUERTA LUNA PULIDA TEMPLADA, INCOLORA 2190x796x10 mm			
		Puerta de luna pulida flotada y templada, incolora de 10 mm de espesor, con dos hojas abatibles, formada por: hojas normalizadas de 2190x796 mm con dos cantos largos redondos, dos cantos cortos planos, dos taladros de 14 mm de diámetro, muescas y taquillas para alojamiento de herrajes, piezas de giro superior e inferior, pernios, cerradura en pavimento, cerradura central y freno de acero inoxidable, y tirador de madera de sapelly barnizado, incluso ayuda de albañilería; construida según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie ejecutada según dimensiones normalizadas.			
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	7,12	
TO01700	1,800 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	32,99	
VW01900	1,140 u	PIEZA DE GIRO ACERO INOXIDABLE CON PERNIO	65,02	74,12	
VW00600	0,570 u	FRENO ACERO INOXIDABLE	146,55	83,53	
VW02500	0,570 u	TIRADOR MADERA SABELLY	37,51	21,38	
VW00200	0,285 u	CERRADURA CENTRAL HOJA ACERO INOXIDABLE	85,58	24,39	
VL02800	0,570 u	PUERTA NORMAL. LUNA PULIDA TEMPL. INCOL. 2190x796x10 mm	250,70	142,90	
VW00300	0,285 u	CERRADURA EN PAVIMENTO AC. INOX.	73,27	20,88	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Sin descomposición	409,56
		Costes indirectos		13,00%	53,24
		TOTAL EUROS			462,80
12LSI80100	m2	ACRIST. LAMR. SEG. 2 LUNAS INCOLORAS 5 mm			
		Acristalamiento laminar de seguridad, formado por dos lunas pulidas incoloras de 5 mm de espesor, unidas por una lámina de butiral de polivinilo transparente, con un espesor total de 10 mm, clasificación: ataque manual, nivel A número homologación DBT-2012 según Mº de I.E., colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.			
TO01700	0,750 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	13,75	
VL00500	1,000 m2	LAMR. SEG. 2 LUNAS, INCOLORAS, 5 mm DOBLE LAM. BUT. INC.	59,72	59,72	
VW01500	4,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,60	
				Sin descomposición	75,07
		Costes indirectos		13,00%	9,76
		TOTAL EUROS			84,83
12LSI80102	m2	ACRIST. LAMR. SEG. 2 LUNAS INCOLORAS 6 mm			
		Acristalamiento laminar de seguridad, formado por dos lunas pulidas incoloras de 6 mm de espesor, unidas por doble lámina de butiral de polivinilo transparente, con un espesor total de 13 mm, clasificación: ataque manual, nivel B número de homologación DBT-2004 según Mº de I.E., colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.			
TO01700	0,750 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	13,75	
VL00600	1,000 m2	LAMR. SEG. 2 LUNAS, INCOLORAS, 6 mm DOBLE LAM. BUT. INC.	65,35	65,35	
VW01500	4,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,60	
				Sin descomposición	80,70
		Costes indirectos		13,00%	10,49
		TOTAL EUROS			91,19

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12LSI80104	m2	ACRIST. LAMR. SEG. 3 LUNAS INCOLORAS 6 mm			
		Acristalamiento laminar de seguridad, formado por tres lunas pulidas incoloras de 6 mm, unidas por dos láminas de butiral de polivinilo transparente, con un espesor total de 19 mm clasificación: ataque manual, nivel B número de homologación DBT-2005 según Mº de I.E., colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.			
TO01700	0,850 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	15,58	
VL01000	1,000 m2	LAMR. SEG. 3 LUNAS, INCOLORAS, 6 mm C/2 LAM. BUT. INC.	148,28	148,28	
VW01500	3,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,20	
				Sin descomposición	165,06
		Costes indirectos		13,00%	21,46
		TOTAL EUROS			186,52
12LSI80106	m2	ACRIST. LAMR. SEG. 2 LUNAS INCOLORAS 10 mm			
		Acristalamiento laminar de seguridad, formado por dos lunas pulidas incoloras de 10 mm, unidas por una lámina de butiral de polivinilo transparente, con un espesor total de 20 mm, clasificación: ataque manual, nivel B número homologación DBT-2012 según Mº de I.E., colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.			
TO01700	0,850 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	15,58	
VL00800	1,000 m2	LAMR. SEG. 2 LUNAS, INCOLORAS, 10 mm LAM. BUT. INC.	153,83	153,83	
VW01500	3,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,20	
				Sin descomposición	170,61
		Costes indirectos		13,00%	22,18
		TOTAL EUROS			192,79
12LSI00108	m2	ACRIST. LAMR. SEG. 2 LUNAS INCOLORAS 10 mm Y 1 DE 3 mm			
		Acristalamiento laminar de seguridad, formado por dos lunas pulidas incoloras de 10 mm y una de 3 mm, unidas por dos láminas de butiral de polivinilo, transparente, con un espesor total de 24 mm, clasificación: antibala, categoría A-00, número de homologación DBT-2006 según Mº de I.E., colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.			
TO01700	0,900 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	16,50	
VL00900	1,000 m2	LAMR. SEG. 2 LUNAS, INCOLOR., 10 mm+1 DE 3 mm C/2 LAM. BUT. INC.	215,91	215,91	
VW01500	3,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,20	
				Sin descomposición	233,61
		Costes indirectos		13,00%	30,37
		TOTAL EUROS			263,98
Grupo 12LSW: Varios					
12LSW80110	m2	ACRIST. LAMR. SEG. 2 LUNAS TEMPL. COLOR FILTRANTE 6 mm			
		Acristalamiento laminar de seguridad, formado por dos lunas pulidas templadas de color filtrante de 6 mm unidas por una lámina de butiral color, con un espesor total de 13 mm clasificación: ataque manual, nivel B número de homologación con DBT-2004 según Mº de I.E. colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.			
TO01700	0,750 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	13,75	
VL00700	1,000 m2	LAMR. SEG. 2 LUNAS, TEMPL. COLOR 6 mm LAM. BUT. COLOR	137,54	137,54	
VW01500	4,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,60	
				Sin descomposición	152,89
		Costes indirectos		13,00%	19,88
		TOTAL EUROS			172,77
12LSW80112	m2	ACRIST. LAMR. SEG. 1 LUNA REFLECT. 6 mm Y 2 INCOL. 6 mm			
		Acristalamiento laminar de seguridad, formado por una luna pulida reflectante de 6 mm, dos lunas pulidas incoloras de 6 mm y dos láminas de butiral de polivinilo transparente, con un espesor total de 19 mm clasificación: ataque manual, nivel B número de homologación DBT-2005, según Mº de I.E., colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.			
TO01700	0,850 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	15,58	
VL00100	1,000 m2	LAMR. SEG. 1 LUNA, REFLECT. 6 mm+2 INC. 6 mm C/2 LAM. BUT. INC.	143,43	143,43	
VW01500	3,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,20	
				Sin descomposición	160,21
		Costes indirectos		13,00%	20,83
		TOTAL EUROS			181,04

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
Apartado 12LT: Termoacústicas					
Grupo 12LTC: Coloreadas					
12LTC80018	m2	ACRIST. TERMOACÚSTICO, DOS LUNAS TEMPLADAS COLOR 5 mm			
Acristalamiento termoacústico, formado por dos lunas templadas de color de 5 mm de espesor, cámara de aire deshidratado de 6 mm, perfil metálico separador, desecante y doble sellado perimetral, colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	0,750 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	13,75	
VL04800	1,000 m2	DOBLE LUNA TEMPLADA COLOR 5 mm, CÁMARA AIRE 6 mm	109,59	109,59	
VW01500	4,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,60	
				Sin descomposición	124,94
				Costes indirectos	13,00%
					16,24
TOTAL EUROS					141,18
Grupo 12LTI: Incoloras					
12LTI80010	m2	ACRIST. TERMOACÚSTICO DOS LUNAS PULIDAS INCOLORAS 4 mm			
Acristalamiento termoacústico, formado por dos lunas pulidas incoloras de 4 mm de espesor, cámara de aire deshidratado de 6 mm, perfil metálico separador, desecante y doble sellado perimetral, colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	0,750 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	13,75	
VL03900	1,000 m2	DOBLE LUNA INCOLORA 4 mm, CÁMARA AIRE 6 mm	16,37	16,37	
VW01500	4,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,60	
				Sin descomposición	31,72
				Costes indirectos	13,00%
					4,12
TOTAL EUROS					35,84
12LTI80012	m2	ACRIST. TERMOACÚSTICO DOS LUNAS PULIDAS INCOLORAS 10 mm			
Acristalamiento termoacústico, formado por dos lunas pulidas incoloras de 10 mm de espesor, cámara de aire deshidratado de 6 mm, perfil metálico separador, desecante y doble sellado perimetral, colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	0,850 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	15,58	
VL04200	1,000 m2	DOBLE LUNA INCOLORA 10 mm, CÁMARA AIRE 6 mm	38,93	38,93	
VW01500	4,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,60	
				Sin descomposición	56,11
				Costes indirectos	13,00%
					7,29
TOTAL EUROS					63,40
12LTI80014	m2	ACRIST. TERMOACÚSTICO DOS LUNAS PULIDAS INCOLORAS 8 mm			
Acristalamiento termoacústico, formado por dos lunas pulidas incoloras de 8 mm de espesor, cámara de aire deshidratado de 8 mm, perfil metálico separador, desecante y doble sellado perimetral, colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	0,850 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	15,58	
VL04400	1,000 m2	DOBLE LUNA INCOLORA 8 mm, CÁMARA AIRE 8 mm	35,17	35,17	
VW01500	3,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,20	
				Sin descomposición	51,95
				Costes indirectos	13,00%
					6,75
TOTAL EUROS					58,70
12LTI80016	m2	ACRIST. TERMOACÚSTICO DOS LUNAS PULIDAS INCOLORAS 6 mm			
Acristalamiento termoacústico, formado por dos lunas pulidas incoloras de 6 mm de espesor, cámara de aire deshidratado de 12 mm, perfil metálico separador, desecante y doble sellado perimetral, colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	0,850 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	15,58	
VW01500	3,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,20	
VL04500	1,000 m2	DOBLE LUNA INCOLORA 6 mm, CÁMARA AIRE 12 mm	31,03	31,03	
				Sin descomposición	47,81
				Costes indirectos	13,00%
					6,22
TOTAL EUROS					54,03

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12LT180050	m2	ACRIST. TERMOACÚSTICO DOS VIDRIOS IMPRESOS INCOLOROS			
		Acristalamiento termoacústico, formado por dos vidrios impresos incoloros 4/7 mm de espesor, cámara de aire deshidratado de 8 mm perfil metálico separador, desecante y doble sellado perimetral colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.			
TO01700	0,850 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	15,58	
VW01500	3,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,20	
VV01400	1,000 m2	DOBLE VIDRIO IMPRESO INCOLORO 4/7 mm, CAMARA AIRE 8 mm	28,95	28,95	
				Sin descomposición	45,73
		Costes indirectos		13,00%	5,94
		TOTAL EUROS			51,67

Grupo 12LTW: Varios

12LTW80020	m2	ACRIST. TERMOACÚSTICO, UNA LUNA REFLECT. Y OTRA TRANSP.			
		Acristalamiento termoacústico, formado por dos lunas pulidas de 6 mm de espesor, una reflectante y otra transparente, cámara de aire deshidratado de 8 mm perfil metálico separador, desecante y doble sellado perimetral, colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.			
TO01700	0,850 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	15,58	
VL04600	1,000 m2	DOBLE LUNA REFLECTANTE E INCOLORA DE 6 mm, CÁMARA AIRE 8 mm	43,22	43,22	
VW01500	3,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,20	
				Sin descomposición	60,00
		Costes indirectos		13,00%	7,80
		TOTAL EUROS			67,80

Apartado 12LW: Varios

Grupo 12LWW: Varios

Subcapítulo 12R: RECUPERACIÓN

Apartado 12RL: Lunas

Grupo 12RLA: Adaptaciones

Grupo 12RLL: Limpieza y tratamientos

Grupo 12RLR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 12RLW: Varios

Apartado 12RS: Paneles sintéticos

Grupo 12RSA: Adaptaciones

Grupo 12RSL: Limpieza y tratamientos

Grupo 12RSR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 12RSW: Varios

Apartado 12RV: Vidrios

Grupo 12RVA: Adaptaciones

Grupo 12RVL: Limpieza y tratamientos

Grupo 12RVR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 12RVW: Varios

Apartado 12RW: Varios

Grupo 12RWA: Adaptaciones

Grupo 12RWL: Limpieza y tratamientos

Grupo 12RWR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 12RWW: Varios

Subcapítulo 12S: ELABORADOS SINTÉTICOS

Apartado 12SM: Metacrilatos

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
Grupo 12SMC: Celulares					
12SMC80307	m2	EMPANELADO METACRILATO CELULAR 16 mm PERFIL CON PLETINA			
Empanelado formado por placas de metacrilato celular de 16 mm de espesor, modulado, 1200 mm de ancho nominal y largo variable, perfil de apriete con pletina 60x5 mm, goma piramidal, tornillos autotaladrantes de acero inoxidable, perfiles abotonables de cierre de alveolos y perfil de cierre u de aluminio de 16 mm; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie empanelada.					
ATC00100	0,750 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	26,70	
VW00700	1,300 m	GOMA PIRAMIDAL DE 122 mm	2,34	3,04	
VW02800	6,000 u	TORNILLO AUTOTALADRANTE DE ACERO INOXIDABLE	0,26	1,56	
VW01300	0,800 m	PERFIL ABOTONABLE CIERRE DE ALVEOLOS	0,55	0,44	
VM01100	1,000 m2	PLANCHA METACRILATO CELULAR COLOR HIELO O INCOLORO 16 mm	37,12	37,12	
KA00200	5,800 kg	ACERO EN PLETINAS MANUFACTURADO	1,24	7,19	
VW01400	0,800 m	PERFIL EN "U" DE CIERRE DE ALUMINIO DE 16 mm	2,33	1,86	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Sin descomposición	79,86
				Costes indirectos	13,00%
					10,38
TOTAL EUROS					90,24
12SMC80308 m2 EMPANELADO METACRILATO CELULAR 16 mm PERFIL DE ALUMINIO					
Empanelado formado por placas de metacrilato celular de 16 mm de espesor, modulado, 1200 mm de ancho nominal y largo variables, perfil universal de apriete de aluminio de 60 mm con goma trapecio, goma piramidal, tornillos autorroscantes de acero inoxidable, perfiles abotonables de cierre de alveolos, perfil de cierre en u de aluminio de 16 mm; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie empanelada.					
ATC00100	0,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	28,48	
VW00700	0,650 m	GOMA PIRAMIDAL DE 122 mm	2,34	1,52	
VW02700	6,000 u	TORNILLO AUTORROSCANTE DE 63 mm DE ACERO INOXIDABLE	1,17	7,02	
VW01600	1,300 m	PERFIL UNIVERSAL DE ALUMINIO DE 60 mm CON GOMA TRAPECIO	8,33	10,83	
VW01400	0,800 m	PERFIL EN "U" DE CIERRE DE ALUMINIO DE 16 mm	2,33	1,86	
VM01100	1,000 m2	PLANCHA METACRILATO CELULAR COLOR HIELO O INCOLORO 16 mm	37,12	37,12	
VW01300	0,800 m	PERFIL ABOTONABLE CIERRE DE ALVEOLOS	0,55	0,44	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Sin descomposición	88,67
				Costes indirectos	13,00%
					11,53
TOTAL EUROS					100,20
Grupo 12SMT: Compactos					
Grupo 12SMW: Varios					
Apartado 12SP: Policarbonatos					
Grupo 12SPC: Celulares					
12SPC80302	m2	EMPANELADO POLICAR. CELUL. HIELO INCOLORO 6 mm PERF. ALUM.			
Empanelado formado por placas de policarbonato celular de 6 mm, hielo o incoloro, perfil universal de apriete de aluminio de 60 mm con goma trapecio, goma piramidal, tornillos autorroscantes de acero inoxidable y perfiles de cierre de alveolos.; construido según CTE e instrucciones del fabricante Medida la superficie empanelada.					
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	17,80	
VP00100	1,000 m2	PLANCHA POLICARBONATO CELULAR HIELO/INCOLORO 6 mm	24,30	24,30	
VW00700	0,400 m	GOMA PIRAMIDAL DE 122 mm	2,34	0,94	
VW01600	0,800 m	PERFIL UNIVERSAL DE ALUMINIO DE 60 mm CON GOMA TRAPECIO	8,33	6,66	
VW02600	4,000 u	TORNILLO AUTORROSCANTE DE 56 mm DE ACERO INOXIDABLE	1,14	4,56	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Sin descomposición	55,66
				Costes indirectos	13,00%
					7,24
TOTAL EUROS					62,90

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12SPC80303	m2	EMPANELADO POLICAR. CELUL. HIELO INCOLORO 10 mm PERF. PLET.			
Empanelado formado por placas de policarbonato celular, hielo o incoloro, de 10 mm, perfil de apriete con pletinas 60x10 mm goma piramidal, tornillos auto taladrantes de acero inoxidable y perfiles de cierre de alveolos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie empanelada.					
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	21,36	
VW02800	4,000 u	TORNILLO AUTOTALADRANTE DE ACERO INOXIDABLE	0,26	1,04	
VW00700	0,800 m	GOMA PIRAMIDAL DE 122 mm	2,34	1,87	
VP00300	1,000 m2	PLANCHA POLICARBONATO CELULAR HIELO/INCOLORO 10 mm	37,36	37,36	
KA00200	3,800 kg	ACERO EN PLETINAS MANUFACTURADO	1,24	4,71	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Sin descomposición	68,29
				Costes indirectos	13,00%
					8,88
TOTAL EUROS					77,17
12SPC80304	m2	EMPANELADO POLICAR. CELUL. HIELO INCOLORO 10 mm PERF. ALUM.			
Empanelado formado por placas de policarbonato celular, hielo o incoloro, de 10 mm, perfil universal de apriete de aluminio de 60 mm con goma trapecio, goma piramidal, tornillos autorroscantes de acero inoxidable, perfiles de cierre de alveolos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie empanelada.					
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	21,36	
VW02600	4,000 u	TORNILLO AUTORROSCANTE DE 56 mm DE ACERO INOXIDABLE	1,14	4,56	
VP00300	1,000 m2	PLANCHA POLICARBONATO CELULAR HIELO/INCOLORO 10 mm	37,36	37,36	
VW00700	0,400 m	GOMA PIRAMIDAL DE 122 mm	2,34	0,94	
VW01600	0,800 m	PERFIL UNIVERSAL DE ALUMINIO DE 60 mm CON GOMA TRAPECIO	8,33	6,66	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Sin descomposición	72,28
				Costes indirectos	13,00%
					9,40
TOTAL EUROS					81,68
12SPC80305	m2	EMPANELADO POLICAR. CELUL. HIELO INCOLORO 16 mm PERF. ALUM.			
Empanelado formado por placas de policarbonato celular hielo, incoloro de 16 mm de espesor modulado, 1200 mm de ancho nominal y largo variable; perfil universal de apriete de aluminio de 60 mm con goma trapecio, goma piramidal, tornillos autorroscantes de acero inoxidable, perfiles abotonables de cierre de alveolos y perfil de cierre en u de aluminio de 16 mm; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie empanelada.					
ATC00100	0,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	28,48	
VW01400	0,800 m	PERFIL EN "U" DE CIERRE DE ALUMINIO DE 16 mm	2,33	1,86	
VW01600	1,300 m	PERFIL UNIVERSAL DE ALUMINIO DE 60 mm CON GOMA TRAPECIO	8,33	10,83	
VW01300	0,800 m	PERFIL ABOTONABLE CIERRE DE ALVEOLOS	0,55	0,44	
VW00700	0,650 m	GOMA PIRAMIDAL DE 122 mm	2,34	1,52	
VP00400	1,000 m2	PLANCHA POLICARBONATO CELULAR HIELO/INCOLORO 16 mm	59,55	59,55	
VW02700	6,000 u	TORNILLO AUTORROSCANTE DE 63 mm DE ACERO INOXIDABLE	1,17	7,02	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Sin descomposición	111,10
				Costes indirectos	13,00%
					14,44
TOTAL EUROS					125,54
12SPC80306	m2	EMPANELADO POLICAR. CELUL. HIELO INCOLORO 16 mm PERF. PLET.			
Empanelado formado por placas de policarbonato celular hielo, incoloro de 16 mm de espesor, modulado, 1200 mm de ancho nominal y largo variable, perfil de apriete con pletina 60x10 mm, goma piramidal, tornillos autotaladrante de acero inoxidable, perfiles abotonables de cierre de alveolos y perfil de cierre en u de aluminio de 16 mm; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie empanelada.					
ATC00100	0,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	28,48	
VW00700	1,300 m	GOMA PIRAMIDAL DE 122 mm	2,34	3,04	
VW02800	6,000 u	TORNILLO AUTOTALADRANTE DE ACERO INOXIDABLE	0,26	1,56	
VP00400	1,000 m2	PLANCHA POLICARBONATO CELULAR HIELO/INCOLORO 16 mm	59,55	59,55	
KA00200	5,800 kg	ACERO EN PLETINAS MANUFACTURADO	1,24	7,19	
VW01400	0,800 m	PERFIL EN "U" DE CIERRE DE ALUMINIO DE 16 mm	2,33	1,86	
VW01300	0,800 m	PERFIL ABOTONABLE CIERRE DE ALVEOLOS	0,55	0,44	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Sin descomposición	104,07
				Costes indirectos	13,00%
					13,53
TOTAL EUROS					117,60

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
Grupo 12SPT: Compactos					
Grupo 12SPW: Varios					
Apartado 12SW: Varios					
Grupo 12SWW: Varios					
Subcapítulo 12V: VIDRIOS					
Apartado 12VC: Coloreados					
Grupo 12VCA: Armados					
12VCA80001	m2	ACRIST. VIDRIO ARMADO GRIS 5 A 6 mm 12x12 mm			
		Acristalamiento con vidrio armado gris, con malla metálica de 12 mm y espesor de 5 a 6 mm, colocado con masilla, incluso calzos, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 25 cm en longitud y 10 cm en anchura.			
TO01700	0,550 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	10,08	
VV00400	1,000 m2	VIDRIO ARMADO GRIS 5 A 6 mm 12x12 mm	34,42	34,42	
VW01100	1,000 kg	MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	
				Sin descomposición	45,06
		Costes indirectos		13,00%	5,86
		TOTAL EUROS			50,92
Grupo 12VCL: Translúcidos					
12VCL80201	m2	ACRIST. VIDRIO IMPRESO COLOR 3 A 4 mm CON MASILLA			
		Acristalamiento con vidrio impreso color de 3 a 4 mm de espesor, colocado con masilla, incluso calzos, cortes, y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.			
TO01700	0,500 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	9,17	
VV00800	1,000 m2	VIDRIO IMPRESO COLOR 3 A 4 mm	16,65	16,65	
VW01100	1,000 kg	MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	
				Sin descomposición	26,38
		Costes indirectos		13,00%	3,43
		TOTAL EUROS			29,81
12VCL80301	m2	ACRIST. VIDRIO IMPRESO COLOR 3 A 4 mm PERFIL CONTINUO			
		Acristalamiento con vidrio impreso color de 3 a 4 mm de espesor, colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.			
TO01700	0,600 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	11,00	
VV00800	1,000 m2	VIDRIO IMPRESO COLOR 3 A 4 mm	16,65	16,65	
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
				Sin descomposición	29,65
		Costes indirectos		13,00%	3,85
		TOTAL EUROS			33,50
Grupo 12VCS: Simples					
Grupo 12VCT: Templados					
Grupo 12VCW: Varios					
Apartado 12VI: Incoloros					
Grupo 12VIA: Armados					
12VIA80001	m2	ACRIST. VIDRIO ARMADO INCOLORO 6 A 7 mm Y 25x25 mm			
		Acristalamiento con vidrio armado incoloro, con malla metálica de 25 mm y espesor de 6 a 7 mm, colocado con masilla, incluso calzos, cortes, y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 25 cm en longitud y 10 cm en anchura.			
TO01700	0,550 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	10,08	
VV00600	1,000 m2	VIDRIO ARMADO INCOLORO 6 A 7 mm Y 25x25 mm	32,45	32,45	
VW01100	1,000 kg	MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	
				Sin descomposición	43,09
		Costes indirectos		13,00%	5,60
		TOTAL EUROS			48,69

Código	Cantidad / Ud/ Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12VIA80011	m2 ACRIST. VIDRIO ARMADO INCOLORO 6 A 7 mm Y 12x12 mm Acristalamiento con vidrio armado incoloro, con malla metálica de 12 mm y espesor 6 a 7 mm, colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 25 cm de longitud y 10 cm en anchura.			
TO01700	0,650 h OF. 1ª CRISTALERO	18,33	11,91	
VV00500	1,000 m2 VIDRIO ARMADO INCOLORO 6 A 7 mm Y 12x12 mm	26,58	26,58	
VW01500	5,000 m PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
			Sin descomposición	40,49
	Costes indirectos		13,00%	5,26
	TOTAL EUROS			45,75

Grupo 12VIL: Translúcidos

12VIL80001	m2 ACRIST. VIDRIO IMPRESO INCOLORO 3 A 4 mm CON MASILLA Acristalamiento con vidrio impreso incoloro de 3 a 4 mm de espesor, colocado con masilla, incluso calzos, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.			
TO01700	0,500 h OF. 1ª CRISTALERO	18,33	9,17	
VV00900	1,000 m2 VIDRIO IMPRESO INCOLORO 3 A 4 mm	11,09	11,09	
VW01100	1,000 kg MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	
			Sin descomposición	20,82
	Costes indirectos		13,00%	2,71
	TOTAL EUROS			23,53

12VIL80011	m2 ACRIST. VIDRIO IMPRESO INCOLORO 6 A 7 mm CON MASILLA Acristalamiento con vidrio impreso incoloro de 6 a 7 mm de espesor, colocado con masilla, incluso calzos, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.			
TO01700	0,500 h OF. 1ª CRISTALERO	18,33	9,17	
VV01100	1,000 m2 VIDRIO IMPRESO INCOLORO 6 A 7 mm	14,04	14,04	
VW01100	1,000 kg MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	
			Sin descomposición	23,77
	Costes indirectos		13,00%	3,09
	TOTAL EUROS			26,86

12VIL80101	m2 ACRIST. VIDRIO IMPRESO INCOLORO 3 A 4 mm PERFIL CONT. Acristalamiento con vidrio impreso incoloro de 3 a 4 mm de espesor, colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.			
TO01700	0,600 h OF. 1ª CRISTALERO	18,33	11,00	
VW01500	5,000 m PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
VV00900	1,000 m2 VIDRIO IMPRESO INCOLORO 3 A 4 mm	11,09	11,09	
			Sin descomposición	24,09
	Costes indirectos		13,00%	3,13
	TOTAL EUROS			27,22

Grupo 12VIS: Simples

12VIS80001	m2 ACRIST. VIDRIO DOBLE COLOCADO CON MASILLA Acristalamiento con vidrio doble colocado con masilla, incluso calzos, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.			
TO01700	0,400 h OF. 1ª CRISTALERO	18,33	7,33	
VW01100	1,000 kg MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	
VV00700	1,000 m2 VIDRIO DOBLE	13,57	13,57	
			Sin descomposición	21,46
	Costes indirectos		13,00%	2,79
	TOTAL EUROS			24,25

Código	Cantidad / Ud/ Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12VIS80003	m2 ACRIST. VIDRIO DOBLE COLOCADO CON PERFIL CONTINUO			
	Acristamiento con vidrio doble colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.			
TO01700	0,500 h OF. 1ª CRISTALERO	18,33	9,17	
VV00700	1,000 m2 VIDRIO DOBLE	13,57	13,57	
VW01500	5,000 m PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
			Sin descomposición	24,74
	Costes indirectos		13,00%	3,22
	TOTAL EUROS			27,96

Grupo 12VIT: Templados

12VIT80001	m2 ACRIST. VIDRIO TEMPLADO INCOLORO CON MASILLA			
	Acristamiento con vidrio impreso templado incoloro, de 9 a 11 mm de espesor, colocado con masilla, incluso calzos, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.			
TO01700	0,550 h OF. 1ª CRISTALERO	18,33	10,08	
VV01300	1,000 m2 VIDRIO IMPRESO TEMPLADO INCOLORO 9 A 11 mm	131,10	131,10	
VW01100	1,000 kg MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	
			Sin descomposición	141,74
	Costes indirectos		13,00%	18,43
	TOTAL EUROS			160,17

12VIT80011	m2 ACRIST. VIDRIO IMPRESO TEMPLADO INCOLORO PERFIL CONTINUO			
	Acristamiento con vidrio impreso templado incoloro de 9 a 11 mm de espesor, colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.			
TO01700	0,650 h OF. 1ª CRISTALERO	18,33	11,91	
VW01500	4,000 m PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,60	
VV01300	1,000 m2 VIDRIO IMPRESO TEMPLADO INCOLORO 9 A 11 mm	131,10	131,10	
			Sin descomposición	144,61
	Costes indirectos		13,00%	18,80
	TOTAL EUROS			163,41

12VIT80100	m2 PUERTA VIDRIO IMPRESO TEMPLADO INCOLORO 2050x750 mm			
	Puerta de vidrio impreso templado incoloro de 9 a 11 mm de espesor con una hoja abatible, formada por: hoja de 2050x750 mm con taladros, muescas para herrajes, bisagras, cerradura y manivela de acero inoxidable, cerco y tapajuntas de madera de sapelly barnizados en su color; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie ejecutada de fuera a fuera del cerco.			
ATC00100	0,100 h CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	3,56	
TO02100	1,300 h OFICIAL 1ª	18,33	23,83	
KM01100	3,410 m CERDO SAPELLY 90X30 mm	8,10	27,62	
KM08000	6,820 m TAPAJUNTAS SAPELLY 60X15 mm	1,36	9,28	
VV00100	0,580 u HOJA PUERTA VID. IMPR. TEMP. INCOLORO 2050x750x9/11 mm	296,77	172,13	
VW00400	0,580 u CERRADURA Y MANIVELA ACERO INOXIDABLE	80,79	46,86	
VW00900	0,580 u JUEGO BISAGRAS ACERO INOXIDABLE	74,68	43,31	
WW00300	1,500 u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
WW00400	1,000 u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Sin descomposición	327,72
	Costes indirectos		13,00%	42,60
	TOTAL EUROS			370,32

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12VIT80110	m2	PUERTA VIDRIO IMPRESO TEMPLADO INCOLORO 2100x800 mm			
		Puerta de vidrio impreso templado incoloro, de 9 a 11 mm de espesor con una hoja abatible, formada por: hoja de 2100x800 mm con taladros, muescas y taquillas para alojamiento de herrajes, con dos cantos largos redondos, con cantos cortos planos, piezas de giro superior e inferior, pernios, cerradura central, freno y tirador de acero inoxidable, incluso ayuda de albañilería; construida según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie ejecutada.			
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	3,56	
TO01700	1,000 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	18,33	
VW02200	0,595 u	TIRADOR ACERO INOXIDABLE	13,41	7,98	
VW01900	1,190 u	PIEZA DE GIRO ACERO INOXIDABLE CON PERNIO	65,02	77,37	
VW00600	0,595 u	FRENO ACERO INOXIDABLE	146,55	87,20	
VW00200	0,595 u	CERRADURA CENTRAL HOJA ACERO INOXIDABLE	85,58	50,92	
VV00200	0,595 u	HOJA PUERTA VID. IMPR. TEMP. INCOLORO 2100x800x9/11 mm	331,48	197,23	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Sin descomposición	443,72
		Costes indirectos		13,00%	57,68
		TOTAL EUROS			501,40
Grupo 12VIW: Varios					
Apartado 12VW: Varios					
Grupo 12VWW: Varios					
Subcapítulo 12W: VARIOS					
Apartado 12WC: Conformados					
Grupo 12WCA: Angulados					
12WCA80010	m2	ACRIST. VIDRIO EN U, INCOLORO FORMA DE PEINE			
		Acristalamiento con piezas de vidrio colado en U, incoloro, de dimensiones, 270 mm de ancho, 41 mm de altura de alas y 6 mm de espesor, colocadas en forma de peine, incluso bastidores, perfiles de cierre de aluminio, banda y tacos de apoyo de poliestireno expandido, sellado de juntas con silicona y colocación; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 250 mm en longitud y 260 mm en anchura.			
TO01700	1,500 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	27,50	
VW02000	6,000 m	SELLADO SILICONA	1,13	6,78	
VW01700	6,000 m	PERFILES ALUM. BASTIDOR Y CIERRE EN "U" Y "L"	5,64	33,84	
VV02600	1,000 m2	VIDRIO EN "U" INCOLORO, 270x41x6 mm	24,08	24,08	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Sin descomposición	93,60
		Costes indirectos		13,00%	12,17
		TOTAL EUROS			105,77
12WCA80015	m2	ACRIST. VIDRIO EN U, INCOLORO Y ARMADO FORMA DE PEINE			
		Acristalamiento con piezas de vidrio colado en U, incoloro y armado, de dimensiones, 270 mm de ancho, 41 mm de altura de alas y 6 mm de espesor, colocadas en forma de peine, incluso bastidores y perfiles de cierre de aluminio, banda y tacos de apoyo de poliestireno expandido, sellado de juntas con silicona y colocación; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 250 mm en longitud y 260 mm en anchura.			
TO01700	1,500 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	27,50	
VV02500	1,000 m2	VIDRIO EN "U" ARMADO INCOLORO 270x41x6 mm	27,23	27,23	
VW01700	6,000 m	PERFILES ALUM. BASTIDOR Y CIERRE EN "U" Y "L"	5,64	33,84	
VW02000	6,000 m	SELLADO SILICONA	1,13	6,78	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Sin descomposición	96,75
		Costes indirectos		13,00%	12,58
		TOTAL EUROS			109,33

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12WCA80020	m2	ACRIST. VIDRIO EN U, INCOLORO FORMA DE GRECA			
Acristalamiento con piezas de vidrio colado en U, incoloro, de dimensiones 270 mm de ancho, 41 mm de altura de alas y 6 mm de espesor, colocadas en forma de greca, incluso bastidores y perfiles de cierre de aluminio, banda y tacos de apoyo de poliestireno expandido, sellado de juntas silicona y colocación; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 250 mm en longitud y 260 mm en anchura.					
TO01700	1,800 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	32,99	
VW02000	6,000 m	SELLADO SILICONA	1,13	6,78	
VW01700	6,000 m	PERFILES ALUM. BASTIDOR Y CIERRE EN "U" Y "L"	5,64	33,84	
VV02600	1,100 m2	VIDRIO EN "U" INCOLORO, 270x41x6 mm	24,08	26,49	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Sin descomposición	102,35
				Costes indirectos	13,00%
					13,31
TOTAL EUROS					115,66

12WCA80025	m2	ACRIST. VIDRIO EN U, INCOLORO FORMADO CAMARA DE AIRE			
Acristalamiento con piezas de vidrio colado en U, incoloro, de dimensiones 270 mm de ancho, 41 mm de altura de alas y 6 mm de espesor, colocados formando cámara de aire, incluso bastidores y tapajuntas en aluminio, banda de apoyo y perfil separador de PVC, sellado de juntas con silicona y colocación; construido según CTE e instrucciones de fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 250 mm en longitud y 260 mm en anchura.					
TO01700	2,000 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	36,66	
VW02000	8,000 m	SELLADO SILICONA	1,13	9,04	
VW00100	4,000 m	BASTIDOR DE ALUMINIO EN "U"	3,67	14,68	
VW01800	5,000 m	PERFILES SEPARADOR Y DE APOYO EN PVC	2,30	11,50	
VV02600	2,000 m2	VIDRIO EN "U" INCOLORO, 270x41x6 mm	24,08	48,16	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Sin descomposición	122,84
				Costes indirectos	13,00%
					15,97
TOTAL EUROS					138,81

Grupo 12WCC: Curvados

Grupo 12WCW: Varios

Apartado 12WM: Moldeados

Grupo 12WMM: Moldeados

12WMM80001	m2	PANEL SUSTENT. EN 4 LADOS (PAVES), INCOLOROS 190x190x34 mm			
Panel sustentado en cuatro lados, construido con moldeados dobles de vidrio (pavés), incoloros, de dimensiones 190x190x34 mm, incluso armaduras, encofrado, mortero, relleno elástico, cartón asfáltico, bandas de neopreno, sellado con silicona y repaso de juntas; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie total ejecutada comprendida entre los elementos de sustentación.					
TO02100	4,000 h	OFICIAL 1ª	18,33	73,32	
VV01600	25,000 u	PIEZA PAVÉS 190x190x34 mm INCOLORA	4,12	103,00	
CA00220	4,320 kg	ACERO B 400 S	0,68	2,94	
AGM00200	0,036 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	66,42	2,39	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Sin descomposición	183,35
				Costes indirectos	13,00%
					23,84
TOTAL EUROS					207,19

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12WMM80002	m2	PANEL SUSTENT. EN 3 LADOS (PAVES), INCOLOROS 190x190x34 mm			
Panel sustentado en tres lados construido con moldeados dobles de vidrio (pavés), incoloros, de dimensiones 190x190x34 mm, incluso armaduras, encofrado, mortero, relleno elástico, cartón asfáltico, bandas de neopreno, sellado con silicona y repaso de juntas; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie total ejecutada comprendida entre los elementos de sustentación.					
TO02100	3,500 h	OFICIAL 1ª	18,33	64,16	
CA00220	4,320 kg	ACERO B 400 S	0,68	2,94	
VV01600	25,000 u	PIEZA PAVÉS 190x190x34 mm INCOLORA	4,12	103,00	
AGM00200	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	66,42	2,06	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Sin descomposición	173,59
				Costes indirectos	13,00% 22,57
TOTAL EUROS					196,16
12WMM80003	m2	PANEL SUSTENT. EN 2 LADOS (PAVES), INCOLOROS 190x190x34 mm			
Panel sustentado en dos lados construido con moldeados dobles de vidrio (pavés), incoloros, de dimensiones 190x190x34 mm, incluso armaduras, encofrado, mortero, relleno elástico, cartón asfáltico, bandas de neopreno, sellado con silicona y repaso de juntas; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie total ejecutada comprendida entre los elementos de sustentación.					
TO02100	3,000 h	OFICIAL 1ª	18,33	54,99	
AGM00200	0,026 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	66,42	1,73	
CA00220	4,320 kg	ACERO B 400 S	0,68	2,94	
VV01600	25,000 u	PIEZA PAVÉS 190x190x34 mm INCOLORA	4,12	103,00	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Sin descomposición	163,81
				Costes indirectos	13,00% 21,30
TOTAL EUROS					185,11
12WMM80004	m	JUNTA DE DILATACIÓN EN PANEL DE MOLDEADOS DE VIDRIO			
Junta de dilatación en panel de moldeados de vidrio (pavés), incluso armaduras, relleno y sellado; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida entre caras de apoyo.					
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	18,33	9,17	
CA00220	0,430 kg	ACERO B 400 S	0,68	0,29	
VW01100	2,000 kg	MASILLA PLASTICA	0,56	1,12	
VW02000	2,000 m	SELLADO SILICONA	1,13	2,26	
				Sin descomposición	12,84
				Costes indirectos	13,00% 1,67
TOTAL EUROS					14,51
12WMM80030	m2	PANEL SUSTENT. EN 3 LADOS (PAVES), COLOR 240x115x80 mm			
Panel sustentado en tres lados construido con moldeados dobles de vidrio (pavés) color, de dimensiones 240x118x80 mm, incluso armaduras, encofrado, mortero, relleno elástico, cartón asfáltico, bandas de neopreno, sellado con silicona y repaso de juntas; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie total ejecutada, comprendida entre los elementos de sustentación.					
TO02100	4,500 h	OFICIAL 1ª	18,33	82,49	
AGM00200	0,057 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	66,42	3,79	
VV01900	32,000 u	PIEZA PAVÉS 240x115x80 mm COLOR	4,69	150,08	
CA00220	5,050 kg	ACERO B 400 S	0,68	3,43	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Sin descomposición	241,49
				Costes indirectos	13,00% 31,39
TOTAL EUROS					272,88

Grupo 12WMM: Varios

Apartado 12WS: Espejos

Grupo 12WSS: Espejos

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12WSS80010	m2	ESPEJO LUNA PULIDA PLATEADA INCOLORA 5 mm CON ADHESIVO			
		Espejo de luna pulida plateada incolora de 5 mm de espesor, colocado con adhesivo sobre tablero de madera, recibido con rastreles al paramento, incluso tablero aglomerado de madera, de 16 mm adhesivo de contacto y p.p. de rastreles de madera de pino flandes; construido según CTE e instrucciones del fabricante. Medida la superficie ejecutada.			
TO02100	0,100 h	OFICIAL 1ª	18,33	1,83	
TO01700	0,700 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	12,83	
TO01500	0,200 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	18,33	3,67	
VW03100	1,000 m2	ESPEJO LUNA PULIDA PLATEADA INCOLORA 5 mm	50,19	50,19	
KM07300	1,000 m2	TABLERO AGLOMERADO 16 mm	4,61	4,61	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Sin descomposición	74,53
		Costes indirectos		13,00%	9,69
		TOTAL EUROS			84,22
12WSS80015	m2	ESPEJO LUNA PUL.PLAT. INCOL. CANT. BISEL. 300x500x5 mm			
		Espejo de luna pulida plateada incolora de 5 mm de espesor, formado por piezas de dimensiones 30x50 cm, colocadas a junta continua, con cantos biselados, sobre tablero de madera recibido con rastreles al paramento, incluso cortes, tablero aglomerado de 16 mm, adhesivo de contacto y p.p. de rastreles de madera de pino flandes. Medida la superficie ejecutada.			
TO02100	0,100 h	OFICIAL 1ª	18,33	1,83	
TO01700	1,600 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	29,33	
TO01500	0,200 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	18,33	3,67	
VW02900	7,350 u	ESPEJO LUNA PUL. PLAT. INCOL. CANT. BISEL 300x500x5 mm	25,63	188,38	
KM07300	1,000 m2	TABLERO AGLOMERADO 16 mm	4,61	4,61	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Sin descomposición	229,22
		Costes indirectos		13,00%	29,80
		TOTAL EUROS			259,02
12WSS80020	m2	ESPEJO LUNA PUL PLAT. INCOL. CANT. BISEL. 500x240x5 mm			
		Espejo de luna pulida plateada incolora de 5 mm de espesor, formado por piezas de 50x240 cm colocadas a tope, con cantos biselados, sobre tablero de madera recibido con rastreles al paramento, incluso tablero aglomerado de 16 mm cortes, adhesivo de contacto y p.p. de rastreles de madera de pino flandes. Medida la superficie ejecutada.			
TO01500	0,200 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	18,33	3,67	
TO01700	1,200 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	22,00	
TO02100	0,100 h	OFICIAL 1ª	18,33	1,83	
VW03000	0,830 u	ESPEJO LUNA PUL. PLAT. INCOL. CANT. BISEL 500x240x5 mm	120,76	100,23	
KM07300	1,000 m2	TABLERO AGLOMERADO 16 mm	4,61	4,61	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Sin descomposición	133,74
		Costes indirectos		13,00%	17,39
		TOTAL EUROS			151,13
12WSS80030	m2	ESPEJO LUNA PULIDA PLATEADA INCOLORA 5 mm SOBRE RASTREL			
		Espejo de luna pulida plateada incolora de 5 mm de espesor, colocado sobre rastreles de madera de pino flandes recibidos al paramento con mortero de cemento (1:6), formado cámara de aire de 2 cm, incluso cortes, adhesivo de contacto y p.p. de rastreles de madera de pino flandes. Medida la superficie ejecutada.			
TO02100	0,200 h	OFICIAL 1ª	18,33	3,67	
TO01700	0,700 h	OF. 1ª CRISTALERO	18,33	12,83	
VW03100	1,000 m2	ESPEJO LUNA PULIDA PLATEADA INCOLORA 5 mm	50,19	50,19	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Sin descomposición	68,09
		Costes indirectos		13,00%	8,85
		TOTAL EUROS			76,94

Grupo 12WSW: Varios

Apartado 12WW: Varios

Código	Cantidad / Ud / Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	-----------------------------	--------	----------	---------

Grupo 12WWW: Varios