PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE SUSTITUCIÓN DE VENTANAS EN LA SUCURSAL DE MÁLAGA DEL BANCO DE ESPAÑA.
EXPEDIENTE: GCS 17/02972

SITUACIÓN: AVENIDA DE CERVANTES, 3. 29016. MÁLAGA.

PROMOTOR: BANCO DE ESPAÑA.

IV.- MEDICIONES Y PRESUPUESTO.-

Presupuesto parcial nº 1 ACTUACIONES PREVIAS

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
1.1	**M²**	**Levantado de carpintería acristalada de acero de cualquier tipo situada en fachada, con medios manuales, sin deteriorar los elementos constructivos a los que está sujeta, y carga manual sobre camión o contenedor.**			

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
SÓT EXT						
PS-B	9		1,55	1,30	18,14	
PS-C	6		1,55	0,90	8,37	
PB EXT						
PB-A V2	10		1,95	3,20	62,40	
PB-B VI	15		2,30	3,50	120,75	
P 1ª EXT						
PP-A P1	16		1,35	2,95	63,72	
PP-B P1	2		1,35	2,95	7,97	
PP-C	5		1,25	2,65	16,56	
PP-D V3	3		1,25	1,95	7,31	
PP-E V3	2		1,25	1,95	4,88	
P 2ª EXT						
PSE-A V3	24		1,25	1,65	49,50	
PSE-B V3	4		1,25	1,65	8,25	
P 3ª EXT						
PT-A V3	17		1,15	1,60	31,28	
PT-B V3	1		0,55	1,60	0,88	
					400,01	400,01

Total m² .....: 400,01

1.2	**Ud**	**Desmontaje de hoja de carpintería acristalada de madera de cualquier tipo situada en fachada, con medios manuales y recuperación, acopio y montaje del material en el mismo emplazamiento, sin deteriorar los elementos constructivos a los que está sujeta, y carga manual sobre camión o contenedor.**				

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
CARP INTERIOR						
P1ª INT						
PP-G	20				20,00	
PP-H	1				1,00	
P 2ª INT						
PSE-C	9				9,00	
PSE-D	1				1,00	

Presupuesto parcial nº 1 ACTUACIONES PREVIAS

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
PSE-E		2		2,00	
PSE-F		3		3,00	
PSE-G		2		2,00	
PSE-H		2		2,00	
P 3ª INT					
PT-C		6		6,00	
				46,00	46,00
		Total Ud .....:	**46,00**		

1.3 M² Desmontaje de persiana enrollable de lamas, con medios manuales, sin deteriorar los elementos constructivos a los que está sujeta, y carga manual sobre camión o contenedor.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
CARP MADERA						
P 2ª INT						
PSE-C 125x210	9		1,25	2,35	26,44	
PSE-F 80x210	3		0,80	2,35	5,64	
P 3ª INT						
PT-C 125x210	6		1,25	2,35	17,63	
					49,71	49,71
			Total m² .....:	**49,71**		

1.4 M Desmontaje de cajón de persiana, de madera, con medios manuales, sin deteriorar los elementos constructivos a los que está sujeto, y carga manual sobre camión o contenedor.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
CARP MADERA						
P 2ª INT						
PSE-C 125x210	9		1,25		11,25	
PSE-F 80x210	3		0,80		2,40	
P 3ª INT						
PT-C 125x210	6		1,25		7,50	
					21,15	21,15
			Total m .....:	**21,15**		

Total presupuesto parcial nº 1 ACTUACIONES PREVIAS :

Presupuesto parcial nº 2 CARPINTERÍA DE ACERO

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
2.1	**M²**	**Preparación de superficie metálica, con capas de pintura en mal estado, mediante limpieza, lijado y aplicación de 0,29 l/m² de decapante, para proceder posteriormente a su repintado.**			

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
SÓT. EXT						
PS-B	9	2,00	1,55	1,30	36,27	
PS-C	6	2,00	1,55	0,90	16,74	
P 1ª. EXT						
PP-C	5	2,00	1,25	2,65	33,13	
					86,14	86,14
	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
CONTAVENTANAS						
SÓT EXT						
PS-B	9	2,00	1,55	1,30	36,27	
PS-C	6	2,00	1,55	0,90	16,74	
P BAJA EXT						
PB-A	10	2,00	1,95	3,20	124,80	
PB-B	15	2,00	2,30	3,50	241,50	
					419,31	419,31
					505,45	505,45

Total m² .....: 505,45

2.2	**M²**	**Esmalte de dos componentes, color a elegir, acabado satinado, sobre superficie de hierro o acero, limpieza y preparación de la superficie a pintar, mediante medios manuales hasta dejarla exenta de grasas, dos manos de imprimación anticorrosión, con un espesor mínimo de película seca de 55 micras por mano (rendimiento: 0,1 l/m²) y dos manos de acabado con esmalte de dos componentes con un espesor mínimo de película seca de 40 micras por mano (rendimiento: 0,077 l/m²).**				

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
SÓT. EXT						
PS-B	9	2,00	1,55	1,30	36,27	
PS-C	6	2,00	1,55	0,90	16,74	
P 1ª. EXT						
PP-C	5	2,00	1,25	2,65	33,13	
					86,14	86,14
	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
CONTAVENTANAS						
SÓT EXT						
PS-B	9	2,00	1,55	1,30	36,27	

Presupuesto parcial nº 2 CARPINTERÍA DE ACERO

Nº	Ud	Descripción				Medición	Precio	Importe
PS-C			6	2,00	1,55	0,90	16,74	
P BAJA EXT								
PB-A			10	2,00	1,95	3,20	124,80	
PB-B			15	2,00	2,30	3,50	241,50	
							419,31	419,31
							505,45	505,45
					Total m² .....:	**505,45**		

2.3 M² Reparación de carpintería exterior de acero, mediante la corrección de descuadres y sustitución de herrajes deteriorados y junquillos, adaptación de la carpintería y disposición de nuevos junquillos para recibir paneles de vidrio aislante.

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
SÓT. EXT						
PS-B	9	2,00	1,55	1,30	36,27	
PS-C	6	2,00	1,55	0,90	16,74	
P 1ª. EXT						
PP-C	5	2,00	1,25	2,65	33,13	
					86,14	86,14
				Total m² .....:	**86,14**	

2.4 Ud Unidad de ventana balconera practicable de 2 hojas de apertura interior con abatible superior, de 1,35 x 2,95 m de dimensiones totales APROXIMADAS, con perfiles de acero JANSEN o EQUIVALENTE, de la serie JANISOL ARTE O SIMILAR formado por perfiles de acero calidad S235JRG2 según la EN10025:1993 laminados, de 1,5 mm de espesor y 60 mm de profundidad en marco y hoja normal y 64,5 en hoja central e inversor en ventanas de dos hojas y tratamiento Sendzimir (zincado en caliente).
Rotura de puente térmico de 30mm entre elementos de perfil mediante almas continúas en material poliamida con fibra de vidrio.
Junquillos de acero clipados sobre piezas metálicas que ocultan la fijación.
Estanquidad del sistema mediante junta de EPDM de alta calidad y junta central de poliamida. Con o sin premarco.
Bisagras atornillables, herrajes de cuelgue y seguridad en el mismo material.
-Resistencia a la lluvia batiente (EN 12208): Clase 9 A (600 Pa)
-Resistencia a la carga de viento (EN 12210): Clase C3 (1200 Pa)
-Permeabilidad al aire (EN 12207): Clase 4 (600 Pa)
-Coeficiente de transmisión térmica (EN 1077-1): 1.9 - 2,60 W/m2K
-Aislamiento acústico (EN 140-3): Hasta Rw 42 (-1;-5) dB
-Perfiles metálicos con RPT (EN 14024): CW / TC2
Acabado en color a definir por la DF mediante proceso de aplicación que cumple un grado de protección de las carpinterías C3 (corrosividad media) conforme a la Norma ISO 12944-2

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
P1						
PLANT 1ª. EXT						
PP-A 135x295	16				16,00	
PP-B 135x295	2				2,00	
					18,00	18,00
				Total Ud .....:	**18,00**	

Presupuesto parcial nº 2 CARPINTERÍA DE ACERO

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
2.5	**Ud**	**Ventana balconera 2 hojas abatibles apertura interior con abatible superior y 2 fijos laterales con perfiles de acero JANSEN o EQUIVALENTE de 2,30 x 350 m de dimensiones totales APROXIMADAS, de la serie JANISOL ARTE o SIMILAR formado por perfiles de acero calidad S235JRG2 según la EN10025:1993 laminados, de 1,5 mm de espesor y 60 mm de profundidad en marco y hoja normal y 64,5 en hoja central e inversor en ventanas de dos hojas y tratamiento Sendzimir (zincado en caliente).** **Rotura de puente térmico de 30mm entre elementos de perfil mediante almas continúas en material poliamida con fibra de vidrio.** **Junquillos de acero clipados sobre piezas metálicas que ocultan la fijación.** **Estanquidad del sistema mediante junta de EPDM de alta calidad y junta central depoliamida. Con o sin premarco.** **Bisagras atornillables, herrajes de cuelgue y seguridad en el mismo material.** **-Resistencia a la lluvia batiente (EN 12208): Clase 9 A (600 Pa)** **-Resistencia a la carga de viento (EN 12210): Clase C3 (1200 Pa)** **-Permeabilidad al aire (EN 12207): Clase 4 (600 Pa)** **-Coeficiente de transmisión térmica (EN 1077-1): 1.9 - 2,60 W/m2K** **-Aislamiento acústico (EN 140-3): Hasta Rw 42 (-1;-5) dB** **-Perfiles metálicos con RPT (EN 14024): CW / TC2** **Acabado en color a definir por la DF mediante proceso de aplicación que cumple un grado de protección de las carpinterías C3 (corrosividad media) conforme a la Norma ISO 12944-2**			

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
v1						
P BAJA EXT						
PB-B 230x350	15				15,00	
					15,00	15,00

Total Ud .....: 15,00

2.6	**Ud**	**Ventana balconera 2 hojas abatibles apertura interior con abatible superior y 2 fijos laterales con perfiles de acero JANSEN o EQUIVALENTE de 1,95 x 3.2 m de dimensiones totales APROXIMADAS, de la serie JANISOL ARTE O SIMILAR formado por perfiles de acero calidad S235JRG2 según la EN10025:1993 laminados, de 1,5 mm de espesor y 60 mm de profundidad en marco y hoja normal y 64,5 en hoja central e inversor en ventanas de dos hojas y tratamiento Sendzimir (zincado en caliente).** **Rotura de puente térmico de 30mm entre elementos de perfil mediante almas continúas en material poliamida con fibra de vidrio.** **Junquillos de acero clipados sobre piezas metálicas que ocultan la fijación.** **Estanquidad del sistema mediante junta de EPDM de alta calidad y junta central depoliamida. Con o sin premarco.** **Bisagras atornillables, herrajes de cuelgue y seguridad en el mismo material.** **-Resistencia a la lluvia batiente (EN 12208): Clase 9 A (600 Pa)** **-Resistencia a la carga de viento (EN 12210): Clase C3 (1200 Pa)** **-Permeabilidad al aire (EN 12207): Clase 4 (600 Pa)** **-Coeficiente de transmisión térmica (EN 1077-1): 1.9 - 2,60 W/m2K** **-Aislamiento acústico (EN 140-3): Hasta Rw 42 (-1;-5) dB** **-Perfiles metálicos con RPT (EN 14024): CW / TC2** **Acabado en color a definir por la DF mediante proceso de aplicación que cumple un grado de protección de las carpinterías C3 (corrosividad media) conforme a la Norma ISO 12944-2**			

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
v2						
P BAJA EXT						
PB-A	10				10,00	
					10,00	10,00

Total Ud .....: 10,00

Presupuesto parcial nº 2 CARPINTERÍA DE ACERO

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
2.7	**Ud**	**Unidad de ventana de 2 hojas de apertura interior, con perfiles de acero JANSEN de la serie JANISOL ARTE o EQUIVALENTE de 1,25 x 1,95 m de dimensiones totales APROXIMADAS, formado por perfiles de acero calidad S235JRG2 según la EN10025:1993 laminados, de 1,5 mm de espesor y 60 mm de profundidad en marco y hoja normal y 64,5 en hoja central e inversor en ventanas de dos hojas y tratamiento Sendzimir (zincado en caliente).** **Rotura de puente térmico de 30mm entre elementos de perfil mediante almas continúas en material poliamida con fibra de vidrio.** **Junquillos de aluminio clipados sobre piezas metálicas que ocultan la fijación.** **Estanquidad del sistema mediante junta de EPDM de alta calidad y junta central de poliamida.** **Bisagras atornillables, herrajes de cuelgue y seguridad en el mismo material.** **Acabado en color a definir por la DF mediante proceso de aplicación que cumple un grado de protección de las carpinterías C3 (corrosividad media) conforme a la Norma ISO 12944-2. Con o sin premarco** **Fabricación e instalación según método JANSTEEL.** **Características Técnicas Principales:** **Clasificaciones:** **-Resistencia a la lluvia batiente (EN 12208): Clase 9 A (600 Pa)** **-Resistencia a la carga de viento (EN 12210): Clase C3 (1200 Pa)** **-Permeabilidad al aire (EN 12207): Clase 4 (600 Pa)** **-Coeficiente de transmisión térmica (EN 1077-1): 1.9 - 2,60 W/m2K** **-Aislamiento acústico (EN 140-3): Hasta Rw 42 (-1;-5) dB** **-Perfiles metálicos con RPT (EN 14024): CW / TC2**			

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
v3						
P 1ª. EXT						
PP-D 125x195	3				3,00	
PP-E 125x195	2				2,00	
P 2ª. EXT						
PS-A 125x165	24				24,00	
PS-B 125x156	4				4,00	
P 3ª. EXT						
PT-A 115x160	17				17,00	
PT-B 53x160	1				1,00	
					51,00	51,00

Total Ud .....: 51,00

2.8	**M**	**Unidad de montante para ventana de 2 hojas, con perfiles de acero JANSEN de la serie JANISOL ARTE o EQUIVALENTE, formado por perfiles de acero calidad S235JRG2 según la EN10025:1993 laminados, de 1,5 mm de espesor y 60 mm de profundidad en marco y hoja normal y 120 mm de ancho y tratamiento Sendzimir (zincado en caliente).** **Rotura de puente térmico de 30 mm entre elementos de perfil mediante almas continúas en material poliamida con fibra de vidrio.**			

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
VENTANAS PARTIDAS POR TABIQUES						
PP-B	2			2,95	5,90	
PP-E	2			1,95	3,90	
PS-E	4			1,65	6,60	
PT-B	1			1,60	1,60	
					18,00	18,00

Total m .....: 18,00

Presupuesto parcial nº 2 CARPINTERÍA DE ACERO

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
2.9	**Ud**	**Preparación de cajón de persiana existente para montaje en su interior de compacto térmico. Consistente en reparación y rehabilitación de cajón de persiana de hasta 300 cm de ancho. Cajón, compuesto por bastidor de madera maciza, tablero madera en costados, fondo y techo, y tablero de madera pintada en tapa. Comprendiendo limpieza interior y exterior. Decapado y lijado de pintura, posterior pintado con esmalte color para madera y recubrimiento de aislamiento térmico interior, desmontaje del mecanismo de recogida actual.**			

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
P1						
PLANT 1ª. EXT						
PP-A 135x295	16				16,00	
PP-B 135x295	2				2,00	
					18,00	18,00

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
v3						
P 1ª. EXT						
PP-D 125x195	3				3,00	
PP-E 125x195	2				2,00	
P 2ª. EXT						
PS-A 125x165	24				24,00	
PS-B 125x156	4				4,00	
P 3ª. EXT						
PT-A 115x160	17				17,00	
PT-B 55x160	1				1,00	
					51,00	51,00
					69,00	69,00

Total Ud .....: 69,00

2.10	**M²**	**Persiana enrollable de lamas de aluminio extrusionado, color anodizado mate repulido, de 50 mm con cajón térmico mejorado (monoblock)de 210x230 mm, de PVC foliado, color a elegir, con permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207 y transmitancia térmica menor de 1,2 W/(m²K). Según UNE-EN 13659., equipada con eje, discos, cápsulas y todos sus accesorios, con accionamiento manual mediante cinta y recogedor.**					

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
P1						
PLANT 1ª. EXT						
PP-A 135x295	16		1,35	3,25	70,20	
PP-B 135x295	2		1,35	3,25	8,78	
					78,98	78,98

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
v3						
P 1ª. EXT						
PP-D 125x195	3		1,25	2,25	8,44	

Presupuesto parcial nº 2 CARPINTERÍA DE ACERO

Nº	Ud	Descripción				Medición	Precio	Importe
PP-E 125x195			2		1,25	2,25	5,63	
P 2ª. EXT								
PS-A 125x165			24		1,25	1,95	58,50	
PS-B 125x156			4		1,25	1,95	9,75	
P 3ª. EXT								
PT-A 115x160			17		1,15	1,90	37,15	
PT-B 55x160			1		0,55	1,90	1,05	
							120,52	120,52
							199,50	199,50
					Total m² .....:	**199,50**		

2.11 **Ud** **Reparación y rehabilitación de cajón de persiana de hasta 300 cm de ancho, compuesto por bastidor de madera maciza, tablero madera en costados, fondo y techo, y tablero de madera pintada en tapa. Comprendiendo limpieza interior y exterior. Decapado y lijado de pintura, posterior pintado con esmalte color para madera y recubrimiento de aislamiento térmico interior, limpieza y reparación del mecanismo de recogida actual.**

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
v1						
P BAJA EXT						
PB-B 230x350	15				15,00	
					15,00	15,00
	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
v2						
P BAJA EXT						
PB-A 195x320	10				10,00	
					10,00	10,00
	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
P 1						
PP-C 125x265	5				5,00	
					5,00	5,00
					30,00	30,00
				Total Ud .....:	**30,00**	

2.12 **M²** **Persiana enrollable de lamas de aluminio extrusionado de 50 mm, color anodizado repulido, equipada con eje, discos, cápsulas y todos sus accesorios, o reparación de los existentes, para accionamiento manual mediante torno existente.**

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
v1						
P BAJA EXT						
PB-B 230x350	15		2,30	3,80	131,10	
					131,10	131,10
	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal

Presupuesto parcial nº 2 CARPINTERÍA DE ACERO

Nº	Ud	Descripción			Medición	Precio	Importe
v2							
P BAJA EXT							
PB-A 195x320		10		1,95	3,50	68,25	
						68,25	68,25
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
P 1							
PP-C 125x265		5		1,25	2,95	18,44	
						18,44	18,44
						217,79	217,79
				Total m² .....:	**217,79**		
2.13	**Ud**	**Repasos en jambas, dinteles y vierteaguas, tras la sustitución de carpintería exterior, mediante aplicación de plaste de interior, de 1,65 g/cm³ de densidad y lijado de la superficie, tendido de yeso B1 maestreado, mortero de juntas de resinas reactivas Morcemcolor Epoxi, tipo RG O SIMILAR, si fuese necesario en vierteaguas. Repasos en huecos hasta 10 m2**					
		Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
CARP EXT							
SÓT EXT							
PS-B		9				9,00	
PS-C		6				6,00	
PB EXT							
PB-A V2		10				10,00	
PB-B VI		15				15,00	
P 1ª EXT							
PP-A P1		16				16,00	
PP-B P1		2				2,00	
PP-C		5				5,00	
PP-D V3		3				3,00	
PP-E V3		2				2,00	
P 2ª EXT							
PSE-A V3		24				24,00	
PSE-B V3		4				4,00	
P 3ª EXT							
PT-A V3		17				17,00	
PT-B V3		1				1,00	
		1				1,00	
						115,00	115,00

Presupuesto parcial nº 2 CARPINTERÍA DE ACERO

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
		Total Ud .....:	**115,00**		
2.14	**M²**	**Aplicación manual de dos manos de pintura al silicato color blanco, acabado mate, textura lisa, la primera mano diluida con un 10% de agua y la siguiente sin diluir, (rendimiento: 0,14 l/m² cada mano); previa aplicación de una mano de imprimación no orgánica, a base de soluciones de silicato potásico, sobre paramento interior de yeso proyectado o placas de yeso laminado, vertical, de más de 3 m de altura.**			

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
REPASOS CARP EXTERIOR						
SÓT EXT						
PS-B	9		1,55	1,30	18,14	
PS-C	6		1,55	0,90	8,37	
PB EXT						
PB-A V2	10		1,95	3,20	62,40	
PB-B VI	15		2,30	3,50	120,75	
P 1ª EXT						
PP-A P1	16		1,35	2,95	63,72	
PP-B P1	2		1,35	2,95	7,97	
PP-C	5		1,25	2,65	16,56	
PP-D V3	3		1,25	1,95	7,31	
PP-E V3	2		1,25	1,95	4,88	
P 2ª EXT						
PSE-A V3	24		1,25	1,65	49,50	
PSE-B V3	4		1,25	1,65	8,25	
P 3ª EXT						
PT-A V3	17		1,15	1,60	31,28	
PT-B V3	1		0,55	1,60	0,88	
					400,01	400,01
			Total m² .....:	**400,01**		

2.15	**M²**	**Aplicación manual de dos manos de pintura al silicato color blanco, acabado mate, textura lisa, la primera mano diluida con un 10% de agua y la siguiente sin diluir, (rendimiento: 0,14 l/m² cada mano); previa aplicación de una mano de imprimación no orgánica, a base de soluciones de silicato potásico, sobre paramento interior de yeso proyectado o placas de yeso laminado, vertical, de más de 3 m de altura.**				
	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
FACHADA VIV P 1ª	1	67,50		3,50	236,25	
					236,25	236,25
			Total m² .....:	**236,25**		

Total presupuesto parcial nº 2 CARPINTERÍA DE ACERO :

Presupuesto parcial nº 3 CARPINTERÍA DE MADERA

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
3.1	**M²**	**Decapado de pinturas o barnices existentes en superficie de carpintería de madera, mediante la aplicación con brocha de 0,29 l/m² de producto decapante en varias capas, y posterior lijado de la superficie con medios mecánicos.**			

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
P1ª INT						
PP-G	20	2,00	1,00	0,50	20,00	
PP-H	1	2,00	0,65	0,85	1,11	
P 2ª INT						
PSE-C	9	2,00	1,25	2,10	47,25	
PSE-D	1	2,00	1,20	1,50	3,60	
PSE-E	2	2,00	1,60	1,65	10,56	
PSE-F	3	2,00	0,80	2,10	10,08	
PSE-G	2	2,00	1,35	0,75	4,05	
PSE-H	2	2,00	0,85	0,40	1,36	
P 3ª INT						
PT-C	6	2,00	1,25	2,10	31,50	
					129,51	129,51

Total m² .....: 129,51

3.2	**M²**	**m². Tapado de grietas en madera aplicando plaste reforzado con fibra de vidrio, aguaplast fibra, incluso posterior aplicación de lasur color madera.**				
	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
P1ª INT						
PP-G	20	2,00	1,00	0,50	20,00	
PP-H	1	2,00	0,65	0,85	1,11	
P 2ª INT						
PSE-C	9	2,00	1,25	2,10	47,25	
PSE-D	1	2,00	1,20	1,50	3,60	
PSE-E	2	2,00	1,60	1,65	10,56	
PSE-F	3	2,00	0,80	2,10	10,08	
PSE-G	2	2,00	1,35	0,75	4,05	
PSE-H	2	2,00	0,85	0,40	1,36	
P 3ª INT						
PT-C	6	2,00	1,25	2,10	31,50	
					129,51	129,51

Total m² .....: 129,51

3.3	**M²**	**Tratamiento preventivo contra hongos de pudrición y ataques de insectos xilófagos en carpintería de madera, mediante la aplicación, con brocha, pincel o pistola, de dos manos, de 0,14 l/m² cada una, de líquido protector.**

Presupuesto parcial nº 3 CARPINTERÍA DE MADERA

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
P1ª INT								
PP-G			20	2,00	1,00	0,50	20,00	
PP-H			1	2,00	0,65	0,85	1,11	
P 2ª INT								
PSE-C			9	2,00	1,25	2,10	47,25	
PSE-D			1	2,00	1,20	1,50	3,60	
PSE-E			2	2,00	1,60	1,65	10,56	
PSE-F			3	2,00	0,80	2,10	10,08	
PSE-G			2	2,00	1,35	0,75	4,05	
PSE-H			2	2,00	0,85	0,40	1,36	
P 3ª INT								
PT-C			6	2,00	1,25	2,10	31,50	
							129,51	129,51
					Total m² .....:		**129,51**	

3.4 **M²** **Esmalte sintético, color a elegir, acabado brillante, sobre superficie de carpintería exterior de madera, preparación del soporte, mano de fondo (rendimiento: 0,111 l/m²) y dos manos de acabado con esmalte sintético (rendimiento: 0,091 l/m² cada mano).**

			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
P1ª INT								
PP-G			20	2,00	1,00	0,50	20,00	
PP-H			1	2,00	0,65	0,85	1,11	
P 2ª INT								
PSE-C			9	2,00	1,25	2,10	47,25	
PSE-D			1	2,00	1,20	1,50	3,60	
PSE-E			2	2,00	1,60	1,65	10,56	
PSE-F			3	2,00	0,80	2,10	10,08	
PSE-G			2	2,00	1,35	0,75	4,05	
PSE-H			2	2,00	0,85	0,40	1,36	
P 3ª INT								
PT-C			6	2,00	1,25	2,10	31,50	
							129,51	129,51
					Total m² .....:		**129,51**	

3.5 **M²** **Persiana enrollable de lamas de aluminio extrusionado, color anodizado mate repulido, de 50 mm con cajón térmico mejorado (monoblock)de 210x230 mm, de PVC foliado, color a elegir, con permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207 y transmitancia térmica menor de 1,2 W/(m²K). Según UNE-EN 13659., equipada con eje, discos, cápsulas y todos sus accesorios, con accionamiento manual mediante cinta y recogedor.**

Presupuesto parcial nº 3 CARPINTERÍA DE MADERA

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
P 2ª INT								
PSE-C 125x210			9		1,25	2,35	26,44	
PSE-F 80x210			3		0,80	2,35	5,64	
P 3ª INT								
PT-C 125x210			6		1,25	2,35	17,63	
							49,71	49,71
					Total m² .....:	**49,71**		
3.6	**M**	**Dintel de perfil de acero S275JR, laminado en caliente, formado por dos piezas simples de la serie L 60x6, galvanizado en caliente.**						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
SOBRE CAJONES PERSIANA								
P 2ª INT								
PSE-C 125x210			9		1,25		11,25	
PSE-F 80x210			3		0,80		2,40	
P 3ª INT								
PT-C 125x210			6		1,25		7,50	
							21,15	21,15
					Total m .....:	**21,15**	**15,60**	**329,94**
3.7	**M²**	**Tabique sencillo (15+48+15)/400 (48) (2 normal), con placas de yeso laminado, sobre banda acústica, formado por una estructura simple, con disposición normal "N" de los montantes; 78 mm de espesor total. Incluso aislamiento térmico mana de vidrio 60 mm**						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
SOBRE CAJONES PERSIANA								
P 2ª INT								
PSE-C 125x210			9		1,25	0,50	5,63	
PSE-F 80x210			3		0,80	0,50	1,20	
P 3ª INT								
PT-C 125x210			6		1,25	0,50	3,75	
							10,58	10,58
					Total m² .....:	**10,58**		
3.8	**M²**	**Aplicación manual de dos manos de pintura al silicato color blanco, acabado mate, textura lisa, la primera mano diluida con un 10% de agua y la siguiente sin diluir, (rendimiento: 0,14 l/m² cada mano); previa aplicación de una mano de imprimación no orgánica, a base de soluciones de silicato potásico, sobre paramento interior de yeso proyectado o placas de yeso laminado, vertical, de más de 3 m de altura.**						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
REPASO DE PINTURAS								
P 2ª INT								

Presupuesto parcial nº 3 CARPINTERÍA DE MADERA

Nº	Ud	Descripción				Medición	Precio	Importe
PSE-C 125x210			9		1,25	2,30	25,88	
PSE-F 80x210			3		0,80	2,30	5,52	
P 3ª INT								
PT-C 125x210			6		1,25	2,30	17,25	
							48,65	48,65
						Total m² .....:	**48,65**	

3.9 **Ud** **Repasos en jambas, dinteles y vierteaguas, tras la sustitución de carpintería exterior, mediante aplicación de plaste de interior, de 1,65 g/cm³ de densidad y lijado de la superficie, tendido de yeso B1 maestreado, mortero de juntas de resinas reactivas Morcemcolor Epoxi, tipo RG O SIMILAR, si fuese necesario en vierteaguas. Repasos en huecos hasta 10 m2**

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
REPASO DE PINTURAS						
P 2ª INT						
PSE-C 125x210	9				9,00	
PSE-F 80x210	3				3,00	
P 3ª INT						
PT-C 125x210	6				6,00	
					18,00	18,00
				Total Ud .....:	**18,00**	

Total presupuesto parcial nº 3 CARPINTERÍA DE MADERA :

Presupuesto parcial nº 4 VIDRIOS

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe
4.1	**M²**	**Doble acristalamiento de baja emisividad térmica, 8/16/6, fijado sobre carpintería con calzos y sellado continuo. Transmisión térmica Ug=1,4 W/m2K. Factor solar g=41%. Transmisión luminosa Tl=62%**					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
P1								
PLANT 1ª. EXT								
PP-A 135x295			16		1,30	2,90	60,32	
PP-B 135x295			2		1,30	2,90	7,54	
							67,86	67,86
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
v1								
P BAJA EXT								
PB-B 230x350			15		2,25	3,45	116,44	
							116,44	116,44
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
v2								
P BAJA EXT								
PB-A 195x320			10		1,90	3,15	59,85	
							59,85	59,85
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
v3								
P 1ª. EXT								
PP-D 125x195			3		1,20	1,90	6,84	
PP-E 125x195			2		1,20	1,90	4,56	
P 2ª. EXT								
PS-A 125x165			24		1,20	1,60	46,08	
PS-B 125x156			4		1,20	1,60	7,68	
P 3ª. EXT								
PT-A 115x160			17		1,10	1,55	28,99	
PT-B 55x160			1		0,50	1,55	0,78	
							94,93	94,93
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
RESTAURACIÓN								
PP-C			5		1,20	2,60	15,60	
							15,60	15,60
							354,68	354,68
					Total m² .....:		**354,68**	

Presupuesto parcial nº 4 VIDRIOS

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe
4.2	**M²**	**Luna pulida incolora, 6 mm.**					
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
SÓT. EXT								
PS-B			9		1,50	1,25	16,88	
PS-C			6		1,50	0,85	7,65	
							24,53	24,53
					Total m² .....:	**24,53**		
							Total presupuesto parcial nº 4 VIDRIOS :	

Presupuesto parcial nº 5 GESTIÓN DE RESIDUOS

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
5.1	**M³**	**Clasificación a pie de obra de los residuos de construcción y/o demolición, separándolos en fracciones (hormigón, cerámicos, metales, maderas, vidrios, plásticos, papeles o cartones y residuos peligrosos), dentro de la obra en la que se produzcan, con medios manuales.**			

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
RCD de Nivel II						
RCD de naturaleza no pétrea						
1 Madera						
Madera.	1	0,15			0,15	
2 Metales (incluidas sus aleaciones)						
Envases metálicos.	1	0,02			0,02	
Hierro y acero.	1	7,12			7,12	
3 Plástico						
Plástico.	1	0,07			0,07	
4 Vidrio						
Vidrio.	1	18,36			18,36	
5 Basuras	1	1,40			1,40	
AISLAM DIST 17 06 01 Y 17 06 03	1	0,02			0,02	
RESID MEZCLA	1	0,12			0,12	
RCD potencialmente peligrosos						
1 Otros						
Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas.	1	0,50			0,50	
Residuos de decapantes o desbarnizadores.	1	0,50			0,50	
					28,26	28,26

Total m³ .....: 28,26

5.2	**Ud**	**Bidón de 60 litros de capacidad para residuos peligrosos, apto para almacenar disolventes, líquidos de limpieza y licores madre organohalogenados.**				
	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	2				2,00	
					2,00	2,00

Total Ud .....: 2,00

5.3	**Ud**	**Canon de vertido por entrega a gestor autorizado de residuos peligrosos, de bidón de 200 litros de capacidad con residuos de líquidos acuosos procedentes de la construcción o demolición.**				
	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	2				2,00	
					2,00	2,00

Total Ud .....: 2,00

Presupuesto parcial nº 5 GESTIÓN DE RESIDUOS

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
5.4	**Ud**	**Transporte de residuos inertes de madera producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 1,5 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.**			
		Uds. Largo Ancho Alto		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		Total Ud .....:	**1,00**		
5.5	**Ud**	**Transporte de residuos inertes de papel y cartón, producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 4,2 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.**			
		Uds. Largo Ancho Alto		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		Total Ud .....:	**1,00**		
5.6	**Ud**	**Transporte de residuos inertes metálicos producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 4,2 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.**			
		Uds. Largo Ancho Alto		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
		Total Ud .....:	**2,00**		
5.7	**Ud**	**Transporte de residuos inertes vítreos producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 6 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.**			
		Uds. Largo Ancho Alto		Parcial	Subtotal
		3		3,00	
				3,00	3,00
		Total Ud .....:	**3,00**		
5.8	**Ud**	**Transporte de residuos inertes de hormigones, morteros y prefabricados producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 1,5 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.**			
		Uds. Largo Ancho Alto		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		Total Ud .....:	**1,00**		
5.9	**Ud**	**Transporte de residuos inertes plásticos producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 1,5 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.**			
		Uds. Largo Ancho Alto		Parcial	Subtotal
		1		1,00	
				1,00	1,00
		Total Ud .....:	**1,00**		

Presupuesto parcial nº 5 GESTIÓN DE RESIDUOS

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
5.10	**Ud**	**Canon de vertido por entrega de contenedor de 1,5 a 8 m³ con residuos inertes plásticos producidos en obras de construcción y/o demolición, en vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.**			
		Uds. Largo Ancho Alto		Parcial	Subtotal
		9		9,00	
				9,00	9,00
		Total Ud .....:	**9,00**		
		Total presupuesto parcial nº 5 GESTIÓN DE RESIDUOS :			

Presupuesto parcial nº 6 SEGURIDAD Y SALUD

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
6.1	**M**	**Valla metálica para acotamiento de espacios, formada por elementos de PVC autónomos normalizados de 1,50x1,10 m, incluso montaje y desmontaje de los mismos. Medida la longitud ejecutada.**			

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
VALLADO PROVISIONAL HUECOS Y ESCAVACIONES	2	4,00			8,00	
	2	3,00			6,00	
					14,00	14,00

Total m .....: 14,00

6.2	**M2**	**Cerramiento provisional de obra, realizado con postes cada 3 m de perfiles tubulares galvanizados de 50 mm de diám. interior, panel rígido de malla galvanizada y p.p. de piezas prefabricadas de hormigón moldeado para apoyo y alojamiento de postes y ayudas de albañilería. Medida la superficie ejecutada.**				

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
VALLADO OBRA	1	20,00			20,00	
	2	5,00			10,00	
					30,00	30,00

Total m2 .....: 30,00

6.3	**U**	**Protector auditivo fabricado con casquetes ajustables de almohadillas reemplazables, R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.**				

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	13				13,00	
					13,00	13,00

Total u .....: 13,00

6.4	**U**	**Gafas de montura de acetato, patillas adaptables, visores de vidrio neutro, tratados, templados e inastillables, para trabajos con riesgos de impactos en ojos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.**				

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	13				13,00	
					13,00	13,00

Total u .....: 13,00

6.5	**U**	**Pantalla de soldadura eléctrica de cabeza, mirilla abatible adaptable al casco, resistente a la perforación y penetración por objeto candente, antiinflamable, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.**				

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	1				1,00	
					1,00	1,00

Total u .....: 1,00

6.6	**U**	**Mascarilla de polipropileno apto para partículas, gama estándar con válvula de exhalación, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.**				

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
	13				13,00	
					13,00	13,00

Total u .....: 13,00

6.7	**U**	**Casco de seguridad contra impactos polietileno alta densidad con protectores auditivos según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.**				

	Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal

Presupuesto parcial nº 6 SEGURIDAD Y SALUD

Nº	Ud	Descripción	Medición	Precio	Importe
		13		13,00	
				13,00	13,00
			Total u .....:	**13,00**	
6.8	**U**	**Par de guantes de protección, fabricado en neopreno, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.**			
		Uds. Largo Ancho Alto		Parcial	Subtotal
		26		26,00	
				26,00	26,00
			Total u .....:	**26,00**	
6.9	**U**	**Par de polainas para trabajos de soldadura, fábricada en cuero de serraje vacuno sistema de sujección debajo del calzado según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.**			
		Uds. Largo Ancho Alto		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
			Total u .....:	**2,00**	
6.10	**U**	**Par de botas de seguridad y protección especial metatarsal flexible contra riesgos mecánicos, fabricados en piel serraje, puntera metálica, piso antideslizante, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.**			
		Uds. Largo Ancho Alto		Parcial	Subtotal
		11		11,00	
				11,00	11,00
			Total u .....:	**11,00**	
6.11	**U**	**Chaleco reflectante confeccionado con tejido fluorescente y tiras de tela reflectante 100% poliéster, para seguridad vial en general según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.**			
		Uds. Largo Ancho Alto		Parcial	Subtotal
		13		13,00	
				13,00	13,00
			Total u .....:	**13,00**	
6.12	**U**	**Arnés anticaídas de poliéster, anillas de acero, cuerda de longitud y mosquetón de acero, con hombreras y perneras regulables según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.**			
		Uds. Largo Ancho Alto		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
			Total u .....:	**2,00**	
6.13	**U**	**Cinturón antilumbago de hebillas para protección de la zona dorsolumbar fabricado con lona con forro interior y bandas de refuerzos en cuero flor, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.**			
		Uds. Largo Ancho Alto		Parcial	Subtotal
		2		2,00	
				2,00	2,00
			Total u .....:	**2,00**	
6.14	**U**	**Traje de protección contra la lluvia confeccionado de PVC y con soporte de poliéster según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.**			

Presupuesto parcial nº 6 SEGURIDAD Y SALUD

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2				2,00	
							2,00	2,00
						Total u .....:	**2,00**	
6.15	**U**	**Cono de balizamiento reflectante de 0,50 m, incluso colocación de acuerdo con las especificaciones y modelos del R.D. 485/97, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la cantidad ejecutada.**						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			6				6,00	
							6,00	6,00
						Total u .....:	**6,00**	
6.16	**U**	**Lámpara intermitente con celula fotoeléctrica sin pilas, incluso colocación de acuerdo con las especificaciones y modelos del R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.**						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
ESQUINAS VALLADO			6				6,00	
							6,00	6,00
						Total u .....:	**6,00**	
6.17	**U**	**Señal de peligro reflectante de 1,35 m, con trípode de acero galvanizado, incluso colocación de acuerdo con R.D. 485/97. Medida la cantidad ejecutada.**						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			3				3,00	
							3,00	3,00
						Total u .....:	**3,00**	
6.18	**U**	**Reconocimiento médico para riesgos específicos en obra a realizar en 12 meses; según Ley 31/95. Medida la unidad por trabajador.**						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			6				6,00	
							6,00	6,00
						Total u .....:	**6,00**	
6.19	**M2**	**Amueblamiento provisional en local para aseos, comprendiendo: perchas, jaboneras, secamanos automático, espejos, portarrollos y papeleras, terminado y desmontado, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie útil del local amueblado.**						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2	2,00			4,00	
							4,00	4,00
						Total m2 .....:	**4,00**	
6.20	**M2**	**Amueblamiento provisional en local para vestuario, comprendiendo: taquillas individuales con llave, asientos prefabricados y espejos, terminado y desmontado, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie útil del local amueblado.**						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			1	20,00			20,00	
							20,00	20,00
						Total m2 .....:	**20,00**	
6.21	**Ud**	**ud. Transporte de caseta prefabricada a obra, incluso descarga y posterior recogida.**						

Presupuesto parcial nº 6 SEGURIDAD Y SALUD

Nº	Ud	Descripción	Medición			Precio	Importe
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2				2,00	
							2,00	2,00
						Total ud .....:	**2,00**	
6.22	**Ud**	**ud. Mes de alquiler de caseta prefabricada para almacén de obra de 6x2.35 m, con estructura metálica mediante perfiles conformados en frío y cerramiento chapa nervada y galvanizada con terminación de pintura prelacada. Revestimiento de P.V.C. en suelos y tablero melaminado en paredes. Ventanas de aluminio anodizado, con persianas correderas de protección, incluso instalación eléctrica con distribución interior de alumbrado y fuerza con toma exterior a 220 V.**						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			3				3,00	
							3,00	3,00
						Total ud .....:	**3,00**	
6.23	**Ud**	**ud. Mes de alquiler de caseta prefabricada para oficina de obra de 6x2.35 m, con estructura metálica mediante perfiles conformados en frío y cerramiento chapa nervada y galvanizada con terminación de pintura prelacada. Aislamiento interior con lana de vidrio combinada con poliestireno expandido. Revestimiento de P.V.C. en suelos y tablero melaminado en paredes. Ventanas de aluminio anodizado, con persianas correderas de protección, incluso instalación eléctrica con distribución interior de alumbrado y fuerza con toma exterior a 220 V.**						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			3				3,00	
							3,00	3,00
						Total ud .....:	**3,00**	
6.24	**Ud**	**ud. Cartel combinado de advertencia de riesgos de 1,00x0,70 m sin soporte metálico, incluso colocación y desmontado.**						
			Uds.	Largo	Ancho	Alto	Parcial	Subtotal
			2				2,00	
							2,00	2,00
						Total ud .....:	**2,00**	

Total presupuesto parcial nº 6 SEGURIDAD Y SALUD :

Presupuesto de ejecución material

1 ACTUACIONES PREVIAS

2 CARPINTERÍA DE ACERO

3 CARPINTERÍA DE MADERA

4 VIDRIOS

5 GESTIÓN DE RESIDUOS

6 SEGURIDAD Y SALUD

Total .....:

Asciende el presupuesto de ejecución material a la expresada cantidad de

JAÉN. ENERO 2018

Proyecto: PROY. OBRAS SUST. VENTANAS. SUCURSAL MÁLAGA. BANCO DE ESPAÑA. BDE_7

Capítulo	**Importe**
Capítulo 1 ACTUACIONES PREVIAS	
Capítulo 2 CARPINTERÍA DE ACERO	
Capítulo 3 CARPINTERÍA DE MADERA	
Capítulo 4 VIDRIOS	
Capítulo 5 GESTIÓN DE RESIDUOS	
Capítulo 6 SEGURIDAD Y SALUD	
Presupuesto de ejecución material	
13% de gastos generales	
6% de beneficio industrial	
TOTAL PRESUPUESTO DE CONTRATA	
21% IVA	
TOTAL PRESUPUESTO DE LICITACIÓN (IVA INCLUIDO)	

Asciende el PRESUPUESTO DE LICITACIÓN (IVA INCLUIDO) a la expresada cantidad de

JAÉN. ENERO 2018