

CARPINTERÍA DE MADERA

CARPINTERÍA DE MADERA

MEDICIÓN, VALORACIÓN Y RESUMEN

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

REFORMA SALÓN DE PLENOS AYUNT. DE CÁCERES: CARPINTERIA MADERA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
CAPÍTULO 01 CARPINTERÍA DE MADERA										
01.01	m2 RECIBIDO PRECERCO PUERTA DE MADERA									
	Recibido de precercos de puertas de madera en huecos exteriores sobre soporte de fábrica, aplomados y nivelados, incluso pequeño material.									
	P1	11		1,50	3,70	61,05				
	P2	2		1,20	2,20	5,28				
	P3	1		0,96	2,20	2,11				
	P4	2		1,06	2,20	4,66				
	P5	2		0,82	2,20	3,61				
							76,71	11,21	859,92	
01.02	m2 P.PASO MACIZA ENTABLADA PINO OREGÓN.									
	Puerta de paso ciega de pino oregón en crudo para barnizar, hoja maciza entablada formada por alma de tablas de 9x1,5 cms colocadas verticalmente ensambladas por su canto que se encaja o sobrepone al bastidor de 9x3,5 cms colocado horizontalmente, formalización exterior a dos caras mediante entablado con orientación horizontal y dimensiones de tabla 9x1 cms. Premarco de pino macizo 100x50 mm., marco y tapajuntas de pino oregón macizo 70x10 mm. en ambas caras, y bisagras ocultas marca HAFELE modelo Obj.Band Edst.matt nº de referencia 924.16.403 o similar, herrajes de cierre y manivelas HAFELE modelo BB-Garn.Ms.matt/Edelst.matt nº de referencia 900.81.350 o similar, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares.									
	P3	1		0,96	2,20	2,11				
	P4	2		1,06	2,20	4,66				
	P5	2		0,82	2,20	3,61				
							10,38	317,22	3.292,74	
01.03	m2 P.PASO 2/H MACIZA ENTABLADA PINO OREGÓN.									
	Puerta de paso de dos hojas ciega de pino oregón en crudo para barnizar, hoja maciza entablada formada por alma de tablas de 9x1,5 cms colocadas verticalmente ensambladas por su canto que se encaja o sobrepone al bastidor de 9x3,5 cms colocado horizontalmente, formalización exterior a dos caras mediante entablado con orientación horizontal y dimensiones de tabla 9x1 cms. Premarco de pino macizo 100x50 mm., marco y tapajuntas de pino oregón macizo 70x10 mm. en ambas caras, y bisagras ocultas marca HAFELE modelo Obj.Band Edst.matt nº de referencia 924.16.403 o similar, herrajes de cierre y manivelas HAFELE modelo BB-Garn.Ms.matt/Edelst.matt nº de referencia 900.81.350 o similar, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares.									
	P1 Puerta de Paso	4		1,50	2,88	17,28				
	P1 Puerta Balconera	7		1,50	2,88	30,24				
	P2	2		1,20	2,20	5,28				
							52,80	348,02	18.375,46	
01.04	m2 FIJO DE MADERA									
	Fijo de madera en parte superior de hueco de carpintería sobre puerta de paso ciega de pino oregón en crudo para barnizar, formado por fijo macizo entablado con alma de tablas de 9x1,5 cms colocadas horizontalmente ensambladas por su canto que se encaja o sobrepone al bastidor de 9x3,5 cms colocado verticalmente, formalización exterior a dos caras mediante entablado con orientación vertical y dimensiones de tabla 9x1 cms. Premarco de pino macizo 100x50 mm., marco y tapajuntas de pino oregón macizo 70x10 mm. en ambas caras, incluso hueco para vidrio totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares.									
	P1 (con vidrio)	7	1,50		0,82	8,61				
	P1 (sin vidrio)	4	1,50		0,82	4,92				
							13,53	293,25	3.967,67	
01.05	m2 VIDRIO IMP.INCOL.6mm.CARGLAS									
	Acrílamiento con vidrio traslúcido impreso, tipo Carglas, de 6 mm. de espesor, incoloro, fijación sobre carpintería con acañado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos.									
	P1 Puerta de Paso	6	0,60		0,20	0,72				
		2	0,60		0,70	0,84				
							1,56	80,65	125,81	
	TOTAL CAPÍTULO 01 CARPINTERIA DE MADERA.....									26.614,75
	TOTAL									26.614,75

RESUMEN DE PRESUPUESTO

REFORMA SALÓN DE PLENOS AYUNT. DE CÁCERES: CARPINTERIA MADERA

CAPITULO	RESUMEN	EUROS
1	CARPINTERIA DE MADERA	26.614,75
	TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL	26.614,75
	13,00 % Gastos generales	3.459,92
	6,00 % Beneficio industrial	1.596,89
	SUMA DE G.G. y B.I.	5.056,81
	21,00 % I.V.A.....	6.651,03
	TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA	38.322,59
	TOTAL PRESUPUESTO GENERAL	38.322,59

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de
TREINTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS VEINTIDOS EUROS con CINCUENTA Y NUEVECÉNTIMOS

Cáceres, 8 de febrero de 2.013

EL ARQUITECTO

Antonio M. Amorós Álvarez



CARPINTERÍA DE MADERA

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

CUADRO DE PRECIOS 1

REFORMA SALÓN DE PLENOS AYUNT. DE CÁCERES: CARPINTERIA MADERA

CÓDIGO	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO
CAPÍTULO 01 CARPINTERIA DE MADERA			
01.01	m2	RECIBIDO PRECERCO PUERTA DE MADERA Recibido de precercos de puertas de madera en huecos exteriores sobre soporte de fábrica, aplomados y nivelados, incluso pequeño material.	11,21
		ONCE EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS	
01.02	m2	P.PASO MACIZA ENTABLADA PINO OREGÓN. Puerta de paso ciega de pino oregón en crudo para barnizar, hoja maciza entablada formada por alma de tablas de 9x1,5 cms colocadas verticalmente ensambladas por su canto que se encaja o sobrepone al bastidor de 9x3,5 cms colocado horizontalmente, formalización exterior a dos caras mediante entablado con orientación horizontal y dimensiones de tabla 9x1 cms. Premarco de pino macizo 100x50 mm., marco y tapajuntas de pino oregón macizo 70x10 mm. en ambas caras, y bisagras ocultas marca HAFELE modelo Obj.Band Edst.matt nº de referencia 924.16.403 o similar, herrajes de cierre y manivelas HAFELE modelo BB-Garn.Ms.matt/Edelst.matt nº de referencia 900.81.350 o similar, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares.	317,22
		TRESCIENTOS DIECISIETE EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS	
01.03	m2	P.PASO 2/H MACIZA ENTABLADA PINO OREGÓN. Puerta de paso de dos hojas ciega de pino oregón en crudo para barnizar, hoja maciza entablada formada por alma de tablas de 9x1,5 cms colocadas verticalmente ensambladas por su canto que se encaja o sobrepone al bastidor de 9x3,5 cms colocado horizontalmente, formalización exterior a dos caras mediante entablado con orientación horizontal y dimensiones de tabla 9x1 cms. Premarco de pino macizo 100x50 mm., marco y tapajuntas de pino oregón macizo 70x10 mm. en ambas caras, y bisagras ocultas marca HAFELE modelo Obj.Band Edst.matt nº de referencia 924.16.403 o similar, herrajes de cierre y manivelas HAFELE modelo BB-Garn.Ms.matt/Edelst.matt nº de referencia 900.81.350 o similar, totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares.	348,02
		TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS	
01.04	m2	FIJO DE MADERA Fijo de madera en parte superior de hueco de carpintería sobre puerta de paso ciega de pino oregón en crudo para barnizar, formado por fijo macizo entablado con alma de tablas de 9x1,5 cms colocadas horizontalmente ensambladas por su canto que se encaja o sobrepone al bastidor de 9x3,5 cms colocado verticalmente, formalización exterior a dos caras mediante entablado con orientación vertical y dimensiones de tabla 9x1 cms. Premarco de pino macizo 100x50 mm., marco y tapajuntas de pino oregón macizo 70x10 mm. en ambas caras, incluso hueco para vidrio totalmente montada, incluso p.p. de medios auxiliares.	293,25
		DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	
01.05	m2	VIDRIO IMP.INCOL.6mm.CARGLAS Acristalamiento con vidrio traslúcido impreso, tipo Carglas, de 6 mm. de espesor, incoloro, fijación sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona incolora, incluso cortes del vidrio y colocación de junquillos.	80,65
		OCHENTA EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS	

CARPINTERÍA DE MADERA

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

REFORMA SALÓN DE PLENOS AYUNT. DE CÁCERES: CARPINTERIA MADERA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
A01AA040	m3	PASTA DE YESO BLANCO			
O01A070	2,500 h.	Peón ordinario	12,77	31,93	
P01CY030	0,810 t.	Yeso blanco en sacos	64,04	51,87	
P01DW010	0,650 m3	Agua	0,91	0,59	
TOTAL PARTIDA.....					84,39

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CARPINTERÍA DE MADERA

CUADRO DE PRECIOS DESCOMPUESTOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

REFORMA SALÓN DE PLENOS AYUNT. DE CÁCERES: CARPINTERIA MADERA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 01 CARPINTERIA DE MADERA					
01.01	m2	RECIBIDO PRECERCO PUERTA DE MADERA			
O01A030	0,500 h.	Oficial primera	13,42	6,71	
O01A060	0,250 h.	Peón especializado	12,91	3,23	
A01AA040	0,010 m3	PASTA DE YESO BLANCO	84,39	0,84	
		Mano de obra.....			9,94
		Materiales.....			0,84
		Suma la partida.....			10,78
		Costes indirectos		4,00%	0,43
		TOTAL PARTIDA.....			11,21
01.02	m2	P.PASO MACIZA ENTABLADA PINO OREGÓN.			
O01BR150	0,900 h.	Oficial 1º Carpintero	13,70	12,33	
O01BR160	0,450 h.	Ayudante-Carpintero	12,88	5,80	
P11PD010	9,000 m.	Cerco direc.pino oregón m.100x50mm	15,09	135,81	
P11TO010	18,000 m.	Tapajunt. MM pino oregón 70x10	2,38	42,84	
P11CC010	0,040 m3	Puerta paso CC2C de pino oregón	2.150,00	86,00	
P11RB020	2,000 ud	Bisagras HAFELE	0,53	1,06	
P11WP080	18,000 ud	Tomillo ensamble zinc/pavón	0,02	0,36	
P11RR010	1,000 ud	Resbalón HAFELE	2,04	2,04	
P11RM060	1,000 ud	Juego manivelas HAFELE	18,78	18,78	
		Mano de obra.....			18,13
		Materiales.....			286,89
		Suma la partida.....			305,02
		Costes indirectos		4,00%	12,20
		TOTAL PARTIDA.....			317,22
01.03	m2	P.PASO 2/H MACIZA ENTABLADA PINO OREGÓN.			
O01BR150	1,400 h.	Oficial 1º Carpintero	13,70	19,18	
O01BR160	0,700 h.	Ayudante-Carpintero	12,88	9,02	
P11PD010	6,000 m.	Cerco direc.pino oregón m.100x50mm	15,09	90,54	
P11TO010	12,000 m.	Tapajunt. MM pino oregón 70x10	2,38	28,56	
P11CC010	1,000 m3	Puerta paso CC2C de pino oregón	2.150,00	2.150,00	
P11RB020	6,000 ud	Bisagras HAFELE	0,53	3,18	
P11WP080	36,000 ud	Tomillo ensamble zinc/pavón	0,02	0,72	
P11RR010	1,000 ud	Resbalón HAFELE	2,04	2,04	
P11RM060	1,000 ud	Juego manivelas HAFELE	18,78	18,78	
P11RW030	2,000 ud	Pasador canto latonado 15a30 cm.	0,94	1,88	
		Mano de obra.....			28,20
		Materiales.....			306,43
		Suma la partida.....			2.323,90
		Costes indirectos		4,00%	13,39
		Redondeo.....			-1.989,27
		TOTAL PARTIDA.....			348,02

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

REFORMA SALÓN DE PLENOS AYUNT. DE CÁCERES: CARPINTERIA MADERA

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.04	m2	FIJO DE MADERA			
O01BR150	0,900 h.	Oficial 1ª Carpintero	13,70	12,33	
O01BR160	0,450 h.	Ayudante-Carpintero	12,88	5,80	
P11PD010	5,200 m.	Cerco direc.pino oregón m.100x50mm	15,09	78,47	
P11TO010	10,200 m.	Tapajunt. MM pino oregón 70x10	2,38	24,28	
P11CC010	1,000 m3	Puerta paso CC2C de pino oregón	2.150,00	2.150,00	
P11WP080	18,000 ud	Tomillo ensamble zinc/pavón	0,02	0,36	
		Mano de obra.....			18,13
		Materiales.....			263,84
		Suma la partida.....			2.271,24
		Costes indirectos		4,00%	11,28
		Redondeo.....			-1.989,27
		TOTAL PARTIDA.....			293,25
01.05	m2	VIDRIO IMP.INCOL.6mm.CARGLAS			
P14C040	1,012 m2	Vidrio impr.incol. 6 mm.carglas	76,63	77,55	
		Otros			77,55
		Suma la partida.....			77,55
		Costes indirectos		4,00%	3,10
		TOTAL PARTIDA.....			80,65

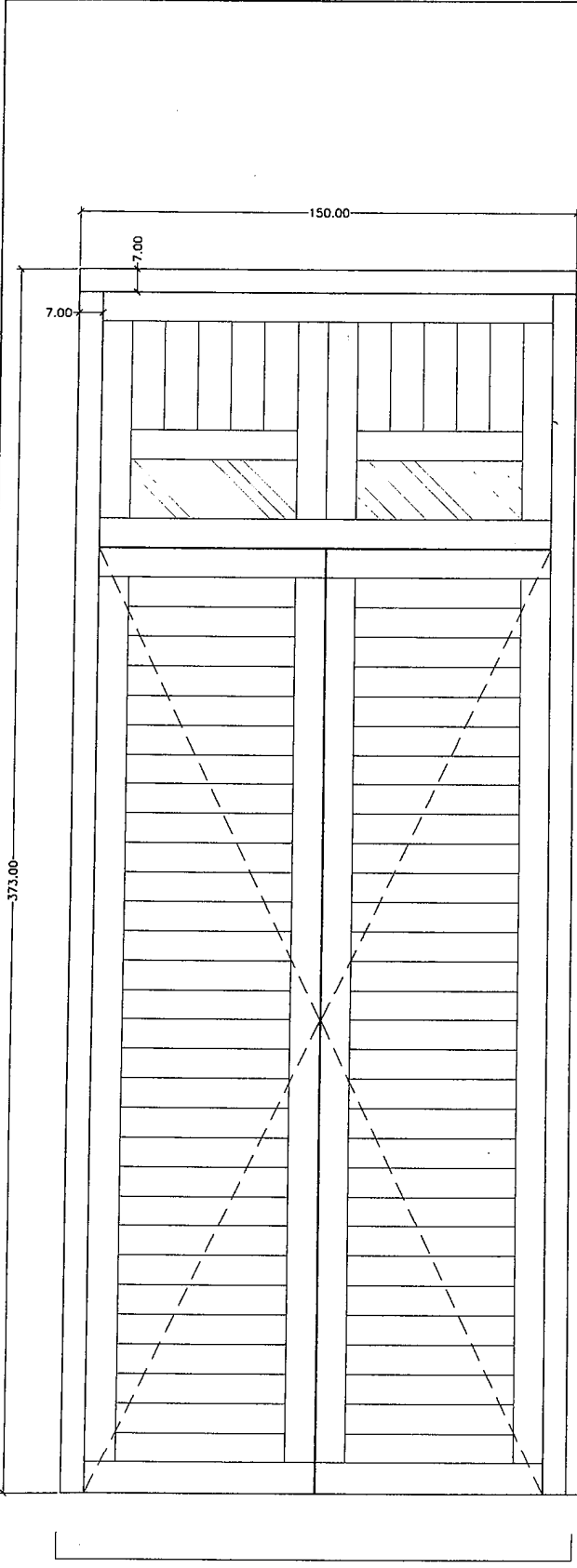
CARPINTERÍA DE MADERA

MEDICIÓN DE LA MANO DE OBRA POR UNIDAD DE OBRA Y RESUMEN DEL CONJUNTO

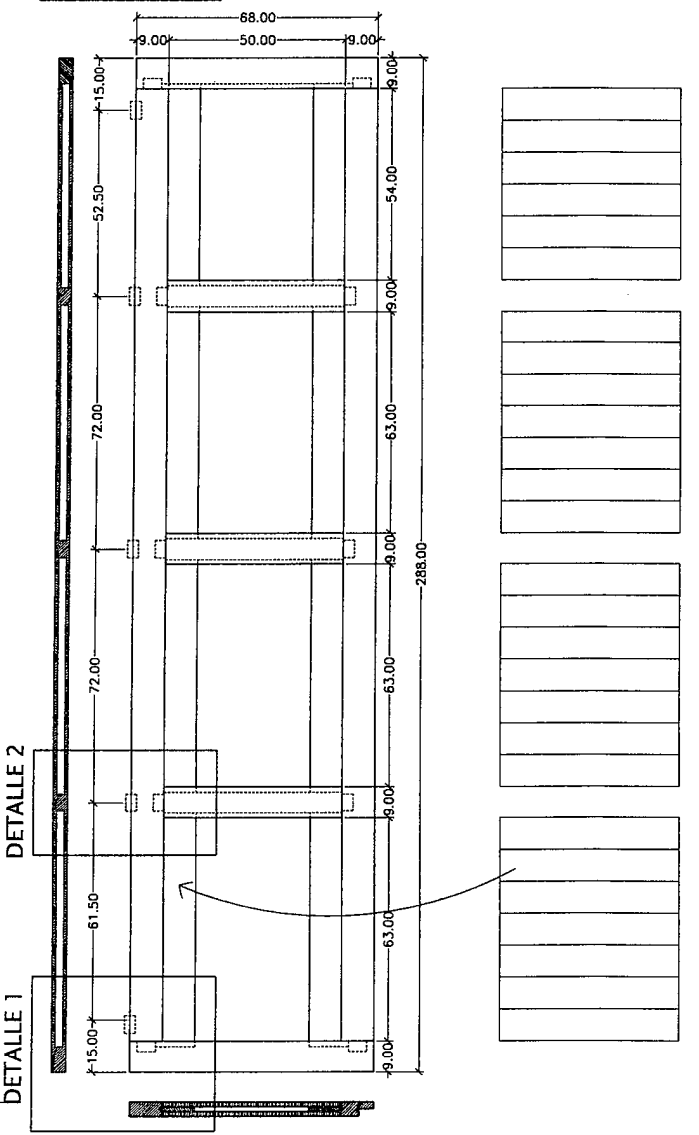
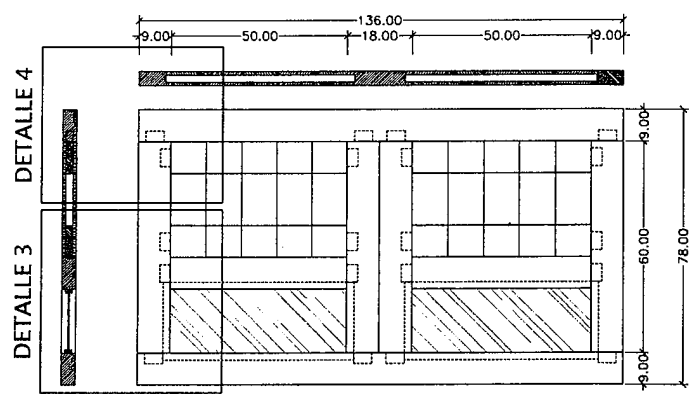
LISTADO DE MANO DE OBRA VALORADO (Pres)

REFORMA SALÓN DE PLENOS AYUNT. DE CÁCERES: CARPINTERIA MADERA

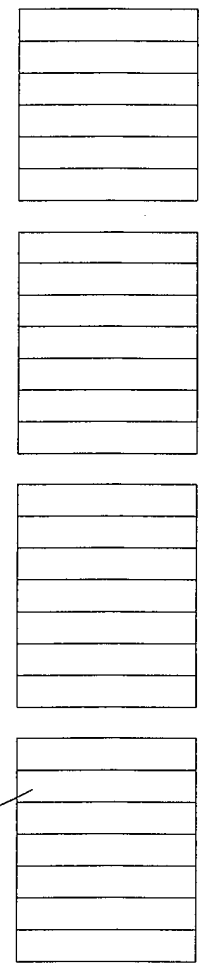
CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	IMPORTE
O01A030	38,355 h.	Oficial primera	13,42	514,72
O01A060	19,178 h.	Peón especializado	12,91	247,58
O01A070	1,918 h.	Peón ordinario	12,77	24,49
O01BR150	95,439 h.	Oficial 1º Carpintero	13,70	1.307,51
O01BR160	47,720 h.	Ayudante-Carpintero	12,88	614,63
		Grupo 001.....		2.708,94
		TOTAL.....		2.708,94



PUERTA ACABADA:



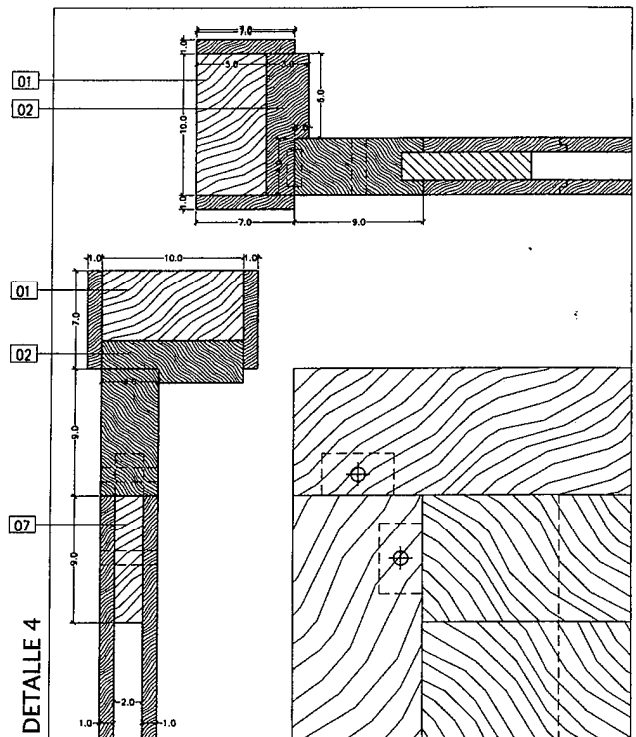
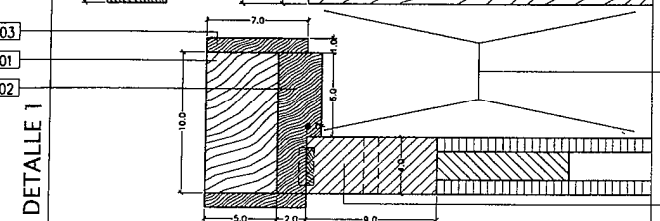
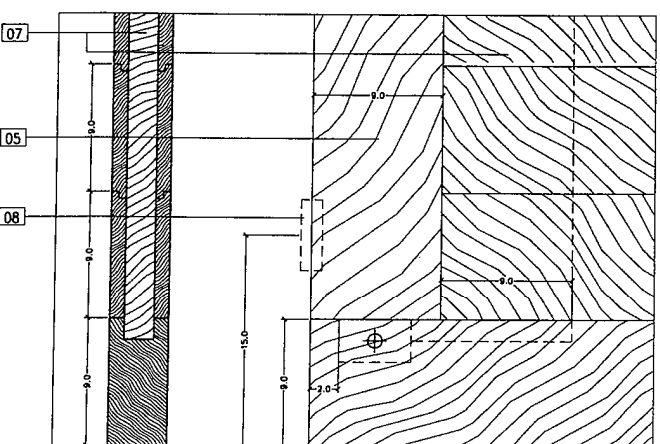
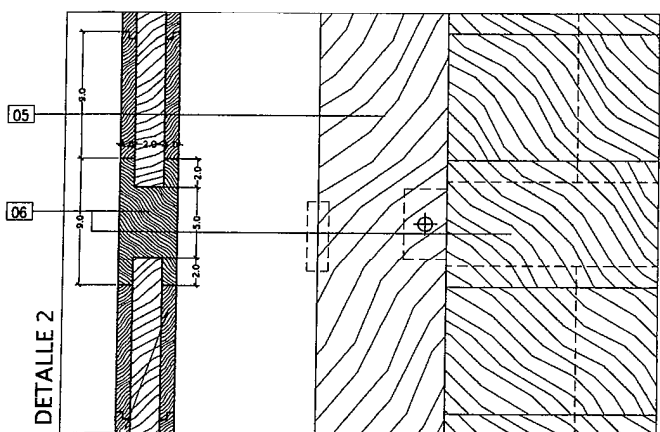
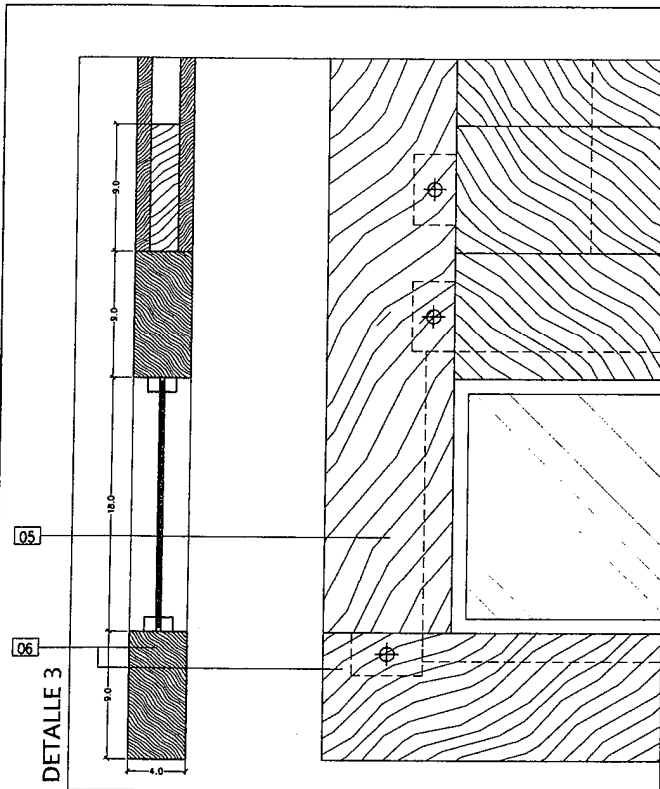
CUERPO ESTRUCTURAL :
LARGUEROS, BASTIDORES Y TRAVESAÑOS



ENTABLADO DE TERMINACIÓN :
TABLAS MACIZAS
(MACHIBARRADAS ENTRE SÍ Y CLAVADAS AL CUERPO ESTRUCTURAL)

COTAS EN CM

ESCALA
1/20



- 01 Premarco de pino de 10 x 5 cm. con fijación mecánica al muro existente.
- 02 Galce de madera de Pino Oregón de 10 x 3 cm de sección con rebaje de 1 cm. para tope de hoja y con embocadura para fijación de bisagras ocultas.
- 03 Jambas y dintel mediante piezas de 7 x 1 cm por ambas caras fijados mediante Unión Tipo 3, que junto con el galce forman el marco de la puerta de madera.
- 04 Hoja de puerta formada por madera maciza de Pino Oregón, con un cuerpo estructural constituido de largueros y bastidores y unas traviesas de menor espesor para recibir el entablado de terminación.
- 05 Larguero formado por piezas verticales de Pino Oregón de 9 x 4 cm de escuadría anclado a los bastidores horizontales (Unión Tipo 2) y que junto con éstos y las traviesas constituye el cuerpo estructural de la hoja de madera.
- 06 Bastidor formado por piezas horizontales de madera de Pino Oregón de 9 x 4 cm. de sección con rebaje para embocar las traviesas verticales.
- 07 Traviesa de Pino Oregón encolada en la embocadura de los bastidores.
- 08 Entablado de madera de Pino Oregón formado por piezas de 1 cm. de espesor unidas entre sí mediante encolado y en conjunto a las traviesas de la puerta (Unión Tipo 3).
- 09 Bisagra oculta marca HAFELE modelo Obj.Band Edst.matt n° de referencia 924.16.403 o similar, embocada en rebaje de larguero de hoja y galce del marco (Unión tipo 4).

- U1 UNION TIPO 1: ENCOLADO
- U2 UNION TIPO 2: ENCOLADO Y CON BULON DE REFUERZO
- U3 UNION TIPO 3: ENCOLADO Y CLAVADO CON PUNTAS SIN CABEZA
- U4 UNION TIPO 4: ATORNILLADO

05 COTAS EN CM

ESCALA
1/5