

SEPARATA DEL PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU DE REFORMA I AMPLIACIÓ DE
L'EDIFICI MONESTIR DE SANT FELIU DE GUÍXOLS (P. MUSEOGRAFÍA)

AJUNTAMENT DE SANT FELIU DE GUÍXOLS

4. MEDICIONES

JULIOL 2026

NIETO SOBEJANO ARQUITECTOS S.L.P
NS-320-19

05351312V MARIA
FUENSANTA NIETO
DE LA CIERVA (R:
B82410572)

Firmado digitalmente por 05351312V MARIA
FUENSANTA NIETO DE LA CIERVA (R: B82410572)
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, o=NIETO
SOBEJANO ARQUITECTOS SLP, ou=ADMINISTRADOR,
title=Administrador validado, urn=NIETO DE LA
CIERVA, givenName=MARIA FUENSANTA,
serialNumber=DECE-05351312V, cn=05351312V
MARIA FUENSANTA NIETO DE LA CIERVA (R:
B82410572), 2.5.4.97-NOTES-B82410572,
2.5.4.13-Hoja 16/39252 Tomo 14668 Folio 68 IRUS,
1000263122857
Fecha: 2026.07.03 10:38:09 +02'00'



SEPARATA DEL PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU DE REFORMA I AMPLIACIÓ DE L'EDIFICI MONESTIR DE SANT FELIU DE GUÍXOLS (P. MUSEOGRAFIA)

ÍNDICE

4.1. CUADRO DE PRECIOS SIMPLES	2
4.2. CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES	3
4.3. CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS DESCOMPUESTOS	4
4.4. PRESUPUESTO Y MEDICIONES	5





SEPARATA DEL PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU DE REFORMA I AMPLIACIÓ DE L'EDIFICI MONESTIR DE SANT FELIU DE GUÍXOLS (P. MUSEOGRAFIA)

4.1. CUADRO DE PRECIOS SIMPLES





MANO DE OBRA (PRESUPUESTO)

MUSEO CARMEN THYSEN

CÓDIGO	RESUMEN	UD.	PRECIO/UD.
EMG02	Desarrollo Programa VR/AR	h	25,00
O01OA060	Peón especializado	h	17,46
O01OB110	OFICIAL ESCAYOLISTA	H	19,47
O01OB150	Oficial 1ª carpintero	h	21,00
	Suministro y montaje de Letras corpóreas Fabricado en PersPex negro mate de 5 mm de espesor,fresado láser según diseño.		
O01OB160	Ayudante carpintero	H	18,50
O01OB200	Oficial 1ª electricista	h	21,00
O01OB505	Montador especializado	h	23,00
O01OC020	Especialista traslado cuadros	h	18,07
O01OC030	Ayudante traslado cuadros	h	16,77
O01OC050	Director técnico traslado cuadros	h	23,50
O01OC120	Especialista en anclajes	h	19,57
O01OC205	Modelador	h	23,11
O01OC400	Metalista	h	23,11
O01OC530	Delineante	h	27,77
O01OC550	Técnico en Edificación	h	39,58
ORD01	ORDENADOR SOBREMESA Ordenador HP Slim Desktop S01-AF0050NS, AMD Ryzen™ 3 3250U, 8 GB RAM, 256 GB SSD, AMD Radeon™, W11 H o equivalente.		260,00
ORD02	PANTALLA Monitor HP M27F, 27" Full-HD, 5 ms, 50/60 Hz, HDMI, VGA o equivalente		130,00
ORD03	TECLADO Y RATON		50,00



MATERIALES (PRESUPUESTO)

MUSEO CARMEN THYSEN

CÓDIGO	RESUMEN	UD.	PRECIO/UD.
ARMPRDQU	ARMARIO Armario de productos químicos contaminantes no inflamables y productos tóxicos en salas de trabajo en cumplimiento del Reglamento de Almacenamiento de Productos Químicos (Reglamento APQ, RD 656/2017). Tipo Denios referencia 201936W de dimensiones 100x50x195 cm o equivalente.		486,00
B040	Paneles en braile	ud	80,00
B181	Banderola vertical impresa Banderola vertical impresa	ud	780,00
BAN67	BANCO MADERA IROKO	UD	425,00
CABLE	CABLEADO HDMI	UD	100,00
CAR4	carril3700m	ud	170,00
CARR5	carril 3400	ud	150,00
CARR8	carril 1800	ud	100,00
CARTE	CARTELA DE AUTOR	UD	165,00
CARTE1	CARTELA COMENTADA	UD	76,00
CARTE2	CARTELA DE OBRA	UD	11,00
ESTORE4	ESTORE PREMIUN	M2	120,00
LED	PANTALLA LED	UD	1.050,00
LEN 81	lens unit oval, oval wide	ud	60,00
LEN80	unit lend 40	ud l	40,00
LENS 82	lens zoom	ud	75,00
LENS84	lens framing	ud	1,00
LENS87	snoot	ud	10,00
LETRA3	LETRA CORPOREA	UD	18,00
LETRA4	PICTOGRAMA	UD	18,00
MES3	mesas vitrina	ud	9.500,00
MESAS	juego 9 mesas	ud	4.200,00
MINI09	minidowlight Q496.47	ud	150,00
MO15.11	Análisis e interpretación háptica Análisis e interpretación háptica	ud	50,00
MO15.12	mODELADO DIGITAL Análisis e interpretación háptica	ud	300,00
MO161	Constituido por barra luminosa LED lineal con difusor opal en tres caras, revestimiento exterior en panel composite de aluminio	ud	2.100,00
MONIT	monitor totem	ud	3.520,00
ORDE	ORDENADOR	ud	450,00
ORDENAD	ORDENADOR	ud	579,00
ORDPORT	ORDENADOR Ordenador Portátil tipo HP Laptop 15s-eq2071ns (531B7EA), 15.6" FHD, AMD Ryzen™ 3 5300U, 8GB RAM, 256GB SSD, Radeon™ o equivalente para el uso del personal en la gestión.	ud	400,00
PAN6	panel de taquilla	ud	1.550,00
PAN7	panel	ud	1.500,00
PANT	pantalla Screenit	ud	360,00
PEANA	peana	ud	1.450,00
PEANA2	PEANA HORIZONTAL	ud	4.000,00
PRO98	proyector Optoma	ud	2.257,00
REPROD	REPRODUCUTOR MULTIMEDIA	UD	425,00
SILL	silla nora	ud	524,00
SIST	SISTEMA AV	UD	330,00
SISTINF	SISTEMA INFORMÁTICO	UD	400,00
SISTINF2	SISTEMA INFORMÁTICO	UD	130,00
SOP	SOPORTE MURAL FIJO	UD	100,00
SOPO	soporte optoma	ud	159,00
SOPORTE 6	soporte 200x243x20 mm	ud	5.200,00
SOPORTE 7	soporte 363x243x53 mm	ud	7.800,00
TOTEM 1	totem interactivo	ud	1.050,00
TOTEM3	TOTEM PASO PUERTA Totem paso de puerta.Elemento señalizador móvil de 60x190 cm consistente en un chasis de aluminio de perfil 3x3 cm, soldado y fijado a base. Exterior forrado con Dibond® gris Antracita, plegado.	UD	1.400,00
XARMARILIMP	ARMARIO METÁLICO	u	40,00
XMES	MESA MONITOR	UD	300,00



MAQUINARIA (PRESUPUESTO)

MUSEO CARMEN THYSEN

CÓDIGO	RESUMEN	UD.	PRECIO/UD.
M151	PIZARRA		88,94
MAP01	ARCHIVADOR 5 CAJONES Archivador 5 cajones documentos formato DIN-A1 420x1060x740 mm. Módulo de 5 cajones tipo planero-rcd-225 de mobiofic o equivalente más zócalo. Color a definir por D.F.		939,00
MAP02	ZOCALO DIN A1 Zócalo para archivador fomato DIN A1 para contacto de archivador con el suelo		95,53
MES31	Termohigrómetro Termohigrómetro PCE-HT 72 o equivalente.		74,90
MESARES	MESA 240X160X70 Mesas con ruedas de sala de resturación de dimensiones de 240x160x70 cm de tablero contrachapado de 50 mm acabado en lamina de formica color polar white o equivalente .el precio incluye todos los elementos descritos en la unidad y su colocacion. Se incluye estimación de número de elementos cuya cantidad puede variar en el desarrollo del presente proyecto, en cuyo caso se deberá justificar debidamente su cantidad final.		900,00
MG04	IMPRESORA Impresora HP Envy Inspire 7221e, WiFi, USB o equivalente	u	140,00



SEPARATA DEL PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU DE REFORMA I AMPLIACIÓ DE L'EDIFICI MONESTIR DE SANT FELIU DE GUÍXOLS (P. MUSEOGRAFIA)

4.2. CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES



Codi Segur de Verificació:
02510c05-aa88-4907-b76f-66a435dd2723
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4913983
Data d'impressió: 21/09/2026 07:09:26
Pàgina 8 de 39

SIGNATURES
1.- MARIA FUENSANTA NIETO DE LA CIERVA (R: B82410572), 03/07/2026 10:38



AJUNTAMENT DE SANT FELIU DE GUIXOLS
Original Pot verificar la integritat del document amb el codi de verificació electrònic a l'adreça següent :
<https://ciutada.guixols.cat/OAC/ValidarDoc.jsp>

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

MUSEO CARMEN THYSSEN

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
AMPQ			ARMARIO PRODUCTOS QUIMICOS Armario de productos químicos contaminantes no inflamables y productos tóxicos en salas de trabajo en cumplimiento del Reglamento de Almacenamiento de Productos Químicos (Reglamento APQ, RD 656/2017). Tipo Denios referencia 201936W de dimensiones 100x50x195 cm o equivalente. Se incluye estimación de número de elementos cuya cantidad puede variar en el desarrollo del presente proyecto, en cuyo caso se deberá justificar debidamente su cantidad final.			
O01OB150	1,000	h	Oficial 1ª carpintero	21,00	21,00	
ARMPRDQU	1,000		ARMARIO	486,00	486,00	
O01OB160	0,500	H	Ayudante carpintero	18,50	9,25	
%00200	2,00	%	MEDIOS AUXILIARES	516,300	10,33	
COSTE UNITARIO TOTAL.....						526,58

Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTISEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

BAN		UD	BANCO MADERA IROKO BANCO DE MADERA DE IROKO DE 1550X400X450 MM DE MADERA DE IROKO COLOCADA			
O01OB150	1,000	h	Oficial 1ª carpintero	21,00	21,00	
BAN67	1,000	UD	BANCO MADERA IROKO	425,00	425,00	
%2	2,00	%	MEDIOS AUXILIARES	446,000	8,92	
COSTE UNITARIO TOTAL.....						454,92

Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

MESAREST			MESA 210x140x70 Mesas con ruedas de sala de restauración de dimensiones de 210x140x70 cm de tablero contrachapado de 50 mm acabado en lamina de formica color polar white o equivalente .el precio incluye todos los elementos descritos en la unidad y su colocacion. Se incluye estimación de número de elementos cuya cantidad puede variar en el desarrollo del presente proyecto, en cuyo caso se deberá justificar debidamente su cantidad final.			
MESARES	1,000		MESA 240X160X70	900,00	900,00	
O01OB150	1,000	h	Oficial 1ª carpintero	21,00	21,00	
O01OB160	1,000	H	Ayudante carpintero	18,50	18,50	
%00200	2,00	%	MEDIOS AUXILIARES	939,500	18,79	
COSTE UNITARIO TOTAL.....						958,29

Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

MO51			ESTORES Suministro y montaje de cortina enrollable Premium Plus II de Bandalux con motor de accionamiento radio RTS de SOMFY, según la ubicación designada en planos. El enrollado de tela se realiza con tubos de aluminio extruido de diámetro ø 55 mm. Para mantener la tela tensada, la cortina incorpora un contrapeso inferior a elegir en gama estándar de BANDALUX. Instalación a pared mediante soportes metálicos de alta calidad fijados sin tornillos ni desperdicios. El color de la perfilería y elementos embellecedores están coordinados con el color del tejido. Con Tejido técnico Blackout de Bandalux o equivalente, 100 % poliéster sin PVC ni halógenos. Es un tejido 100 % opaco, certificado ignifugo M1/C1, de color a elegir por la DF. Incluido Mando a distancia SOMFY RTS 5 CANALES			
O01OB110	0,200	H	OFICIAL ESCAYOLISTA	19,47	3,89	
ESTORE4	1,000	M2	ESTORE PREMIUN	120,00	120,00	
%3	3,00	h	MEDIOS AUXILIARES	123,900	3,72	
COSTE UNITARIO TOTAL.....						127,61

Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Codi Segur de Verificació:
02510c05-aa88-4907-b76f-66a435dd2723
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4913983
Data d'impressió: 21/09/2026 07:09:26
Pàgina 9 de 39

SIGNATURES
1.- MARIA FUENSANTA NIETO DE LA CIERVA (R: B82410572), 03/07/2026 10:38



AJUNTAMENT DE SANT FELIU DE GUIXOLS
Original Pot verificar la integritat del document amb el codi de verificació electrònic a l'adreça següent :
<https://ciutadaguijols.cat/OAC/ValidarDoc.jsp>

CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

MUSEO CARMEN THYSSEN

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MOBRAG			MONTAJE PIEZA GRANDE Desmontado traslado y montaje de pieza de arte de tamaño grande incluso embalado de proteccion por personal especializado Se incluye estimación de número de elementos con precio unitario, cuya cantidad puede variar en el desarrollo del presente proyecto, en cuyo caso se deberá justificar debidamente su cantidad final.			
O01OB150	6,000	h	Oficial 1ª carpintero	21,00	126,00	
O01OC050	2,000	h	Director técnico traslado cuadros	23,50	47,00	
COSTE UNITARIO TOTAL.....						173,00

Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y TRES EUROS

MOBRAM			MONTAJE PIEZA MEDIANA Desmontado traslado y montaje de pieza de arte de tamaño medio incluso embalado de proteccion por personal especializado Se incluye estimación de número de elementos con precio unitario, cuya cantidad puede variar en el desarrollo del presente proyecto, en cuyo caso se deberá justificar debidamente su cantidad final.			
O01OB150	1,400	h	Oficial 1ª carpintero	21,00	29,40	
O01OC050	1,000	h	Director técnico traslado cuadros	23,50	23,50	
COSTE UNITARIO TOTAL.....						52,90

Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

MOBRAP			MONTAJE PIEZA PEQUEÑA Desmontado traslado y montaje de pieza de arte de tamaño pequeño incluso embalado de proteccion por personal especializado Se incluye estimación de número de elementos con precio unitario, cuya cantidad puede variar en el desarrollo del presente proyecto, en cuyo caso se deberá justificar debidamente su cantidad final.			
O01OB150	1,000	h	Oficial 1ª carpintero	21,00	21,00	
O01OC050	0,750	h	Director técnico traslado cuadros	23,50	17,63	
COSTE UNITARIO TOTAL.....						38,63

Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

ORDSOBREM	ud		ORDENADOR Ordendor HP Slim Desktop S01-AF0050NS, AMD Ryzen™ 3 3250U, 8 GB RAM, 256 GB SSD, AMD Radeon™, W11 H o equivalente. Se incluye estimación de número de elementos con precio unitario, cuya cantidad puede variar en el desarrollo del presente proyecto, en cuyo caso se deberá justificar debidamente su cantidad final.			
ORD01	1,000		ORDENADOR SOBREMESA	260,00	260,00	
ORD02	1,000		PANTALLA	130,00	130,00	
ORD03	1,000		TECLADO Y RATON	50,00	50,00	
COSTE UNITARIO TOTAL.....						440,00

Asciende el precio unitario del concepto auxiliar a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA EUROS



SEPARATA DEL PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU DE REFORMA I AMPLIACIÓ DE L'EDIFICI MONESTIR DE SANT FELIU DE GUÍXOLS (P. MUSEOGRAFIA)

4.3. CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS DESCOMPUESTOS



Codi Segur de Verificació:
02510c05-aa88-4907-b76f-66a435dd2723
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4913983
Data d'impressió: 21/09/2026 07:09:26
Pàgina 11 de 39

SIGNATURES
1.- MARIA FUENSANTA NIETO DE LA CIERVA (R: B82410572), 03/07/2026 10:38



AJUNTAMENT DE SANT FELIU DE GUIXOLS
Original Pot verificar la integritat del document amb el codi de verificació electrònic a l'adreça següent :
<https://ciutad.guixols.cat/OAC/ValidarDoc.jsp>

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

MUSEO CARMEN THYSEN

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MU1	MOBILIARIO NO EXPOSITIVO				
MO1	TOTEM ORIENTACION EXTERIOR UD				
	Panel de información de taquilla con horario, tarifas e iconos de normativa y Panel de directorio del Museo con plano de situación general de los edificios.Panel de información de horario, tarifas e iconos de normativa y Panel de directorio de la Torre del Cornn. Todos los paneles se fabricaran de chapón de 12 mm. de acero galvanizado fosfatado, con textos y planos grabados y serigrafiados en tinta vinílica según requerimientos del equipo de Museología.				
O01OB150	Oficial 1º carpintero	10,000 h	21,00	210,00	
PAN7	panel	1,000 ud	1.500,00	1.500,00	
%2	MEDIOS AUXILIARES	17,100 %	2,00	34,20	
TOTAL PARTIDA					1.744,20
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
MO2	TOTEM ORIENTACION INTERIOR UD				
	Sumistro y montaje de elemento señalizador móvil de 60x220 cm consistente en un chasis de aluminio de perfil 4x6 cm, soldado y fijado a base (chapón de acero de 1 cm de espesor) mediante tornillería de acero inoxidable. Exterior forrado con Dibond® gris Antracita, plegado o equivalente. Rotulación mediante vinilo impreso y corte o impresión directa con tintas ecosolventes según indicaciones DO en obra.				
O01OB150	Oficial 1º carpintero	15,000 h	21,00	315,00	
PAN6	panel de taquilla	1,000 ud	1.550,00	1.550,00	
%2	MEDIOS AUXILIARES	18,650 %	2,00	37,30	
TOTAL PARTIDA					1.902,30
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS DOS EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
MO3	TOTEM INTERACTIVO UD				
	Suministro y montaje de atril para pantalla interactiva de 15", consistente en un chasis de aluminio forrado con Dibond® gris Antracita o equivalente. Remate lateral de acero en bruto barnizado de 3 mm de espesor. Sistema de conexionado eléctrico y de datos por el interior del chasis. Base estructural de chapa de acero en bruto barnizado de 10 mm de espesor. Según planos Altura eje visual 110–120 cm				
TOTEM 1	totem interactivo	1,000 ud	1.050,00	1.050,00	
O01OB200	Oficial 1º electricista	1,000 h	21,00	21,00	
%2	MEDIOS AUXILIARES	10,710 %	2,00	21,42	
TOTAL PARTIDA					1.092,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
MO5	BANCO UD				
	Suministro y colocación de banco de 200x40x40 cm, formado por estructura tubular de acero galvanizado de 40 x40 x4 mm forrado en la zona de asiento y laterales de tabla machiembrada de madera de iroko de 22 mm de espesor tratado con aceites naturales de protección antixilófagos, y forrado interior ,laterales y frente de asiento con tabla de madera de DM forrada de chapa de acero lacado en color a elegir por la D. F. de 2 mm. de espesor fijada con adhesivo ,todo ejecutado según plano de detalle.				
O01OB150	Oficial 1º carpintero	10,000 h	21,00	210,00	
BAN	BANCO MADERA IROKO	1,000 UD	454,92	454,92	
%1	MEDIOS AUXILIARES 1	6,649 UD	2,00	13,30	
TOTAL PARTIDA					678,22
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con VEINTIDÓS CÉNTIMOS					



CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO6	SILLAS SALA 9 Butaca modelo Nora Chair o equivalente con estructura de madera contra-chapada de abedul de 30mm de espesor, barnizada mate, y perfil de acero 30x15 mm, pintado en polvo. Asiento-respaldo de una pieza en madera de haya contrachapada tapizada con tela Kuadrat o equivalente a elegir por la D.F.	UD			
O01OA060	Peón especializado	0,200 h	17,46	3,49	
SILL	silla nora	1,000 ud	524,00	524,00	
%1	MEDIOS AUXILIARES 1	5,275 UD	2,00	10,55	
TOTAL PARTIDA					538,04
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					
MO7	MESA AULA DIDACTICA Juego de mesas nido de dimensiones variables según detalle de plano. Consta de 1 mesa grande 240x100x74 cm, 4 mesas medianas de 100x40x44 cm y 4 mesas pequeñas de 80x30x30 cm, todas ellas en laminado marino con capa de acabado de madera de abedul de espesor 3 cm con acabado en barniz de poliuretano de doble componente.	UD			
O01OA060	Peón especializado	2,000 h	17,46	34,92	
MESAS	juego 9 mesas	1,000 ud	4.200,00	4.200,00	
%1	MEDIOS AUXILIARES 1	42,349 UD	2,00	84,70	
TOTAL PARTIDA					4.319,62
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL TRESCIENTOS DIECINUEVE EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
MO8	ARCHIVADOR DE PLANOS Archivador de cajones para planos o documentos formato DIN-A1 por módulo de 5 cajones tipo planero-rcd-225 de mobiofic o equivalente más zócalo. Color a definir por D.F. Se incluye estimación de número de elementos cuya cantidad puede variar en el desarrollo del presente proyecto, en cuyo caso se deberá justificar debidamente su cantidad final.	UD			
MAP01	ARCHIVADOR 5 CAJONES	2,000	939,00	1.878,00	
MAP02	ZOCALO DIN A1	1,000	95,53	95,53	
O01OB150	Oficial 1º carpintero	5,000 h	21,00	105,00	
%2	MEDIOS AUXILIARES	20,785 %	2,00	41,57	
TOTAL PARTIDA					2.120,10
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO VEINTE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS					
M15	PIZARRA AULA DIDACTICA Pizarra magnética blanca esmaltada. Dimensiones 90x180	UD			
O01OB150	Oficial 1º carpintero	0,800 h	21,00	16,80	
M151	PIZARRA	1,000	88,94	88,94	
%2	MEDIOS AUXILIARES	1,057 %	2,00	2,11	
TOTAL PARTIDA					107,85
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
M16	ESTANTERIA CUARTOS DE LIMPIEZA Estantería para cuartos de limpieza tipo IKEA HYLLIS o equivalente de acero galvanizado de dimensiones 180x27x74 cm con tres baldas de acero galvanizado e=1.5 mm. El precio incluye todos los elementos descritos en la unidad, montaje y colocacion.	UD			
O01OB150	Oficial 1º carpintero	1,000 h	21,00	21,00	
O01OB160	Ayudante carpintero	1,000 H	18,50	18,50	
XARMARILIMP	ARMARIO METÁLICO	1,000 u	40,00	40,00	
%00200	MEDIOS AUXILIARES	0,795 %	2,00	1,59	



CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

MUSEO CARMEN THYSEN

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					81,09
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
MO14	ARMARIO AULA DIDACTICA UD armario para sala de restauración dimensiones 350x242 cm y fondo varia- ble. en tablero contrachapado de madera de espesor 40 mm acabado en lá- mina de formica color polar white o equivalente, con cuatro puertas de 242x62 cm de madera contrachapada de 30m de espesor y dos puertas de 70x50 de contrachapado de 20 mm con igual acabado. incluidos estantes en el interior y exterior, guias y herrajes segun plano de detalle inm 6.1. .el precio incluye todos los elementos descritos en la unidad y su colocacion.				
O01OB150	Oficial 1º carpintero	2,000 h	21,00	42,00	
O01OB160	Ayudante carpintero	2,000 H	18,50	37,00	
ARMDIDACT	ARMARIO DE AULA DIDACTICA	1,000 u	230,00	230,00	
%00200	MEDIOS AUXILIARES	3,090 %	2,00	6,18	
TOTAL PARTIDA					315,18
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS QUINCE EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS					
MO15	MAQUETA HÁPTICA MONASTERIO UD Suministro y montaje de maqueta háptica del Monasterio Medidas: 80 cm base Maqueta volumétrica Incluye: diseño interpretativo con diferenciación tactil de fases, entorno inmediato representado, numeración interpretativa, placa con texto en braille y macrotipos, mesa de soporte integrada, producida e instalada.				
MO151	DISEÑO Y DOCUMENTACIÓN TÉCNICA	1,000	2.516,21	2.516,21	
MO152	MODELACIÓN 3D Y ADAPTACIÓN HÁPTICA	1,000	3.005,25	3.005,25	
MO153	PRODUCCIÓN E IMPRESIÓN / FRESADO	1,000	5.038,55	5.038,55	
MO154	ACABADOS Y MONTAJE	1,000	1.496,10	1.496,10	
MO155	SEÑALÉCTICA ACCESIBLE	1,000	920,00	920,00	
MO156	INSTALACIÓN	1,000	1.104,00	1.104,00	
TOTAL PARTIDA					14.080,11
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL OCHENTA EUROS con ONCE CÉNTIMOS					
MO16	DIRECTORIO LUMINOSO MURAL UD Suministro y montaje de directorio luminoso mural lineal Constituido por barra luminosa LED lineal con difusor opal en tres caras, re- vestimiento exterior en panel composite de aluminio (ACM tipo Dibond® O equivalente) fresado y plegado, acabado gris antracita, rotulación mediante vinilo de corte de alta adherencia (gama 7000 Avery o equivalente 3M) apli- cado directamente sobre paramento, sistema de fijación mural con anclajes ocultos y conexionado eléctrico interior oculto. Dimensiones: 10 x 240 x 10 cm. Totalmente instalado, nivelado y en funcionamiento, conforme a proyecto y criterios de Dirección Facultativa.				
MO161	Constituido por barra luminosa LED lineal con difusor opal en tres caras, revestimiento exterior en panel composite de aluminio	1,000 ud	2.100,00	2.100,00	
O01OB200	Oficial 1º electricista	12,000 h	21,00	252,00	
%2	MEDIOS AUXILIARES	23,520 %	2,00	47,04	
TOTAL PARTIDA					2.399,04
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS					



CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

MUSEO CARMEN THYSEN					
CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MO17	TOTEM SEÑALIZACIÓN PASO DE PUERTA	UD			
	Suministro y montaje de Totem paso de puerta.Elemento señalizador móvil de 60x190 cm consistente en un chasis de aluminio de perfil 3x3 cm, soldado y fijado a base. Exterior forrado con Dibond® gris Antracita, plegado. Rotulación mediante vinilo impreso y corte o impresión directa con tintas ecosolventes según indicaciones DO en obra.				
O01OB150	Oficial 1º carpintero	8,000 h	21,00	168,00	
TOTEM3	TOTEM PASO PUERTA	1,000 UD	1.400,00	1.400,00	
%2	MEDIOS AUXILIARES	15,680 %	2,00	31,36	
TOTAL PARTIDA					1.599,36
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
MO18	BANDEROLA VERTICAL	UD			
	Suministro y montaje de Banderola vertical impresa para señalización e identificación exterior, con sistema estructural de fijación mural y tensado incorporado. Fabricado en soporte flexible de alta resistencia, con impresión digital de alta calidad y sistema de sujeción compuesto por brazos estructurales y barras de tensado. Lona PVC blackout > 550 g/m², resistencia UV y agentes atmosféricos y clasificación ignífuga B-s2,d0 (según EN 13501-1). Impresión digital UV alta resolución (mín. 1440 dpi), con tintas resistentes a radiación solar y protección superficial anti-UV. Doblado en la parte superior y refuerzo interior, con ojales inox cada 30–40 cm y bolsillo superior e inferior para barra rígida Sistema de fijación estructural constituido por brazos de acero inoxidable AISI 304/316 de diámetro de 7 30 mm. Instalada con separación de fachada 400–700 mm, tornillería y anclajes inox, con sistema preparado para cargas de viento moderadas (según CTE DB-SE-AE) Medidas: 120 cm x 500 cm				
O01OB150	Oficial 1º carpintero	5,000 h	21,00	105,00	
B181	Banderola vertical impresa	1,000 ud	780,00	780,00	
%2	MEDIOS AUXILIARES	8,850 %	2,00	17,70	
TOTAL PARTIDA					902,70
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS DOS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS					



CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

MUSEO CARMEN THYSSEN		CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CÓDIGO	RESUMEN				
MU2	MOBILIARIO EXPOSICION				
MO10	MESA VITRINA				
	Suministro y montaje de mueble tipo MESA VITRINA CON ILUMINACIÓN realizada en chapa de acero lacada de 2 mm en color a definir por la DF según plano de detalle. Con tapa de vidrio laminado 5+5 para visionado de obras que se eleva con sistema de pistones en perfil telescópico. Con caja de luz en todo su perímetro realizado en plancha de acrílico de 10 mm de espesor con panel LED en su interior incluida puerta de registro. Con puertas abatibles para registro y estructura de tubo de acero 60x60x2. Incluidos apoyos niveladores y cassettes de gel sílice antihumedad.				
O01OB150	Oficial 1º carpintero	20,000 h	21,00	420,00	
MES31	Termohigrómetro	1,000	74,90	74,90	
MES3	mesas vitrina	1,000 ud	9.500,00	9.500,00	
%1	MEDIOS AUXILIARES 1	99,949 UD	2,00	199,90	
TOTAL PARTIDA					10.194,80
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
MO11	SOPORTE TIPO 1				
	Suministro y montaje de tabique autoportante vertical para soporte de obras con unas dimensiones de 200x243x20 cm y con una peana en su parte inferior de 50 cm de profundidad, que se eleva del suelo 8 cm. Formado por una estructura a base de bastidores de pino de sección 50x50 mm con refuerzos horizontales formando una retícula con unión de las piezas entre sí con pletinas metálicas en U y tornillería pasante. Con tablero laminado marino de 18 mm acabado en pintura plástica en color según la exposición forrando la estructura. Incluido contrapeso para evitar el vuelco.				
O01OB150	Oficial 1º carpintero	15,000 h	21,00	315,00	
SOPORTE 6	soporte 200x243x20 mm	1,000 ud	5.200,00	5.200,00	
%1	MEDIOS AUXILIARES 1	55,150 UD	2,00	110,30	
TOTAL PARTIDA					5.625,30
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SEISCIENTOS VEINTICINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
MO12	SOPORTE TIPO 2				
	Suministro y montaje de tabique autoportante vertical para soporte de obras con unas dimensiones de 363x243x53 cm. Formado por una estructura a base de bastidores de pino de sección 50x50 mm con refuerzos horizontales formando una retícula con unión de las piezas entre sí con pletinas metálicas en U y tornillería pasante. Con tablero laminado marino de 18 mm acabado en pintura plástica en color según la exposición forrando la estructura. Incluido contrapeso para evitar el vuelco.				
O01OB150	Oficial 1º carpintero	20,000 h	21,00	420,00	
SOPORTE 7	soporte 363x243x53 mm	1,000 ud	7.800,00	7.800,00	
%1	MEDIOS AUXILIARES 1	82,200 UD	2,00	164,40	
TOTAL PARTIDA					8.384,40
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
MO131	PEANA VERTICAL				
	Suministro y montaje de soporte de pieza tipo PEANA RECTA APOYADA de dimensiones 50X50cm de base y 100 cm de altura realizada en chapa de acero lacada de 2 mm de espesor en color a elegir por la Dirección con plegado tipo V-CUT a 90 ° en borde superior según plano de detalle, colocado a presión con resinas, revistiendo paralelepípedo recto de tablero laminado marino de 18 mm de espesor en la tapa y en los faldones, con estructura interior de tubo de acero galvanizado de 40x40x4 mm.				
O01OB150	Oficial 1º carpintero	10,000 h	21,00	210,00	
PEANA	peana	1,000 ud	1.450,00	1.450,00	
%1	MEDIOS AUXILIARES 1	16,600 UD	2,00	33,20	



CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

MUSEO CARMEN THYSSEN

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					1.693,20
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					
MO132	PEANA HORIZONTAL				
Suministro y montaje de soporte de pieza tipo PEANA RECTA APOYADA de dimensiones 150X50cm de base y 30 cm de altura realizada en chapa de acero lacada de 2 mm de espesor en color a elegir por la Dirección con plegado tipo V-CUT a 90 ° en borde superior según plano de detalle, colocado a presión con resinas, revistiendo paralelepípedo recto de tablero laminado marino de 18 mm de espesor en la tapa y en los faldones, con estructura interior de tubo de acero galvanizado de 40x40x4 mm.					
O01OB150	Oficial 1º carpintero	10,000 h	21,00	210,00	
PEANA2	PEANA HORIZONTAL	1,000 ud	4.000,00	4.000,00	
%1	MEDIOS AUXILIARES 1	42,100 UD	2,00	84,20	
TOTAL PARTIDA					4.294,20
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS					



CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MU3	ELEMENTOS DE SEÑALIZACION				
MO15.1	PRODUCCIONES DE OBRAS A FORMATO HÁPTICO	UD			
	Suministro y montaje de Reproducciones táctiles en relieve				
	Producción de obras pictóricas adaptadas a formato háptico, incluyendo:				
	Interpretación volumétrica con jerarquización de planos, diferenciación de				
	texturas, marco protector perimetral, cartela en braille y macrotipo, sistema				
	de fijación mural, un relieve máximo de 3–6 mm.				
	Material: resina técnica / termoformado de alta resistencia / impresión 3D				
	sobre soporte rígido, acabado mate lavable.				
MO15_11	Análisis e interpretación háptica	1,000 UD	200,00	200,00	
MO15_12	Modelado digital en relieve	1,000 UD	415,55	415,55	
MO15_13	Producción física	1,000 UD	647,08	647,08	
MO15_14	Acabados y sellado	1,000 UD	100,00	100,00	
MO15_15	Braile y cartela	1,000 UD	80,00	80,00	
MO15_16	Embalaje y manipulación	1,000 UD	70,00	70,00	
	TOTAL PARTIDA				1.512,63
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS DOCE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS				
MO40	PANELES EN BRAILE	UD			
	Suministro y montaje de Paneles en braille				
	Medidas: 30 x 20x 0,3 cm				
	Material: PVC técnico				
	Sistema braille: termoimpresión UV o microesfera encapsulada				
	Macrotipo en alto contraste (negro/blanco o blanco/negro)				
	Fijación: adhesivo				
	Cumplimiento de normativa UNE de braille y altura de puntos reglamenta- ría.				
O01OB150	Oficial 1ª carpintero	1,000 h	21,00	21,00	
B040	Paneles en braille	1,000 ud	80,00	80,00	
%2	MEDIOS AUXILIARES	1,010 %	2,00	2,02	
	TOTAL PARTIDA				103,02
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES EUROS con DOS CÉNTIMOS				
MO40.0	PICTOGRAMAS	UD			
	Suministro y montaje de Pictogramas Fabricado en PersPex negro mate de				
	5 mm de espesor,fresado láser según diseño.				
O01OB150	Oficial 1ª carpintero	0,350 h	21,00	7,35	
LETRA4	PICTOGRAMA	1,000 UD	18,00	18,00	
%1	MEDIOS AUXILIARES 1	0,254 UD	2,00	0,51	
	TOTAL PARTIDA				25,86
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS				
MO40.1	LETRAS CORPOREAS	UD			
	Suministro y montaje de Letras corpóreas Fabricado en PersPex negro ma- te de 5 mm de espesor,fresado láser según diseño.				
O01OB150	Oficial 1ª carpintero	0,350 h	21,00	7,35	
LETRA3	LETRA CORPOREA	1,000 UD	18,00	18,00	
%1	MEDIOS AUXILIARES 1	0,254 UD	2,00	0,51	
	TOTAL PARTIDA				25,86
	Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS				



CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

MUSEO CARMEN THYSSEN		CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CÓDIGO	RESUMEN				
MO40.2	CARTELA DE AUTOR	UD			
	Suministro y montaje de Cartela de autor				
	Panel informativo rígido en PVC espumado para señalización museográfica.				
	Dimensiones: 300 x 400 mm				
	Material soporte: PVC espumado blanco alta densidad, espesor: 10 mm				
	Sistema de impresión:				
	Impresión directa UV sobre soporte con resolución mínima de 1200 dpi y tintas resistentes a abrasión				
	Fijación:				
	Adhesivo estructural de montaje				
	Cinta VHB industrial				
O01OB150	Oficial 1º carpintero	0,350 h	21,00	7,35	
CARTE	CARTELA DE AUTOR	1,000 UD	165,00	165,00	
%1	MEDIOS AUXILIARES 1	1,724 UD	2,00	3,45	
TOTAL PARTIDA					175,80
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
MO40.3	CARTELA COMENTADA	UD			
	Suministro y montaje de Cartela comentada				
	Panel informativo rígido en PVC espumado para señalización museográfica.				
	Dimensiones: 240 x 185 mm				
	Material soporte: PVC espumado blanco alta densidad, espesor: 5 mm				
	Sistema de impresión:				
	Impresión directa UV sobre soporte con resolución mínima de 1200 dpi y tintas resistentes a abrasión				
	Fijación:				
	Adhesivo estructural de montaje				
	Cinta VHB industrial				
O01OB150	Oficial 1º carpintero	0,350 h	21,00	7,35	
CARTE1	CARTELA COMENTADA	1,000 UD	76,00	76,00	
%1	MEDIOS AUXILIARES 1	0,834 UD	2,00	1,67	
TOTAL PARTIDA					85,02
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con DOS CÉNTIMOS					
MO40.4	CARTELA DE OBRA	UD			
	Suministro y montaje de Cartela de obra				
	Panel informativo rígido en PVC espumado para señalización museográfica.				
	Dimensiones: 120 x 85 mm				
	Material soporte: PVC espumado blanco alta densidad, espesor: 5 mm				
	Sistema de impresión:				
	Impresión directa UV sobre soporte con resolución mínima de 1200 dpi y tintas resistentes a abrasión				
	Fijación:				
	Adhesivo estructural de montaje				
	Cinta VHB industrial				
O01OB150	Oficial 1º carpintero	0,350 h	21,00	7,35	
CARTE2	CARTELA DE OBRA	1,000 UD	11,00	11,00	
%1	MEDIOS AUXILIARES 1	0,184 UD	2,00	0,37	
TOTAL PARTIDA					18,72
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					



CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

MUSEO CARMEN THYSEN		CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CÓDIGO	RESUMEN				
MU4	EQUIPAMIENTO AUDIOVISUAL				
MO30	MONITOR PARA TOTEM				
	Monitor interactivo táctil de 15 pulgadas con sistema integrado de reproducción de contenidos digitales, destinado a instalación fija en espacio museo-gráfico.				
	Diseñado para uso continuo en sala (8–10 h/día mínimo).				
	Especificaciones técnicas del monitor:				
	Tamaño pantalla: 15", resolución mínima: 1920 x 1080 (Full HD)tecnología táctil: capacitiva proyectada (PCAP), multitáctil: mínimo 10 puntos.				
	Protección frontal: vidrio templado 3–4 mm, marco reforzado uso intensivo con una ida útil mínima: 30.000 horas				
	Accesorios incluidos				
	Teclado y ratón técnico para mantenimiento				
	Sistema de ventilación pasiva o activa				
	Cerradura de seguridad				
	Software modo kiosco				
	Manual técnico				
	Garantía mínima 24 meses				
O01OB150	Oficial 1º carpintero	3,000 h	21,00	63,00	
MONIT	monitor totem	1,000 ud	3.520,00	3.520,00	
%2	MEDIOS AUXILIARES	35,830 %	2,00	71,66	
TOTAL PARTIDA					3.654,66
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
MO32	PROYECTOR				
	Proyector láser de tiro ultracorto Optoma ZW300USTe o equivalente, de dimensiones 382x310x124, con resolución WXGA (1280X800). Fuente de luz láser. Incluido mando a distancia y accesorio soporte OWM3000ST o equivalente.				
PRO98	proyector Optoma	1,000 ud	2.257,00	2.257,00	
SOPO	soporte optoma	1,000 ud	159,00	159,00	
O01OB200	Oficial 1º electricista	1,000 h	21,00	21,00	
%2	MEDIOS AUXILIARES	24,370 %	2,00	48,74	
TOTAL PARTIDA					2.485,74
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
MO33	PANTALLA ELECTRICA PARA PROYECCION				
	Pantalla eléctrica retráctil tensionada SCREENIT modelo MAJOR TENSIO-NED o equivalente, de dimensiones 323x201 tela BLANCO MATE, con bordes laterales negros tensados y un área de visualización de 323x201, IN-CLUIDO motor para recogida				
PANT	pantalla Screenit	1,000 ud	360,00	360,00	
O01OB200	Oficial 1º electricista	1,000 h	21,00	21,00	
%2	MEDIOS AUXILIARES	3,810 %	2,00	7,62	
TOTAL PARTIDA					388,62
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
MO35	PROYECTOR AULA DIDACTICA				
	Proyector láser de tiro ultracorto Optoma ZW300USTe o equivalente, de dimensiones 382x310x124, con resolución WXGA (1280X800). Fuente de luz láser. Incluido mando a distancia y accesorio soporte OWM3000ST o equivalente.				
PRO98	proyector Optoma	1,000 ud	2.257,00	2.257,00	
SOPO	soporte optoma	1,000 ud	159,00	159,00	
O01OB200	Oficial 1º electricista	1,000 h	21,00	21,00	
%2	MEDIOS AUXILIARES	24,370 %	2,00	48,74	
TOTAL PARTIDA					2.485,74
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					



CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

MUSEO CARMEN THYSSEN		CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CÓDIGO	RESUMEN				
MO36	ORDENADOR AULA DIDACTICA				
	Ordenador Portátil tipo HP Laptop 15s-eq2071ns (531B7EA), 15.6" FHD, AMD Ryzen™ 3 5300U, 8GB RAM, 256GB SSD, Radeon™ o equivalente para el uso del personal.				
ORDE	ORDENADOR	1,000 ud	450,00	450,00	
O01OB200	Oficial 1º electricista	1,000 h	21,00	21,00	
%2	MEDIOS AUXILIARES	4,710 %	2,00	9,42	
TOTAL PARTIDA					480,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
MO37	PANTALLA INTERACTIVA AULA DIDACTICA				
	Pantalla Plana Interactiva 65" Ultra HD 4KOptoma 3651RK o equivalente				
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA					1.475,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS					
MO38	SISTEMA INFORMÁTICO INTEGRADO PARA PANTALLA INTERACTIVA				
	Sistema informático integrado				
	Mini PC industrial:				
	Procesador mínimo Intel i3 / equivalente				
	RAM ≥ 8 GB				
	SSD ≥ 240 GB				
	Salida HDMI				
	Conectividad LAN + WiFi				
	2 puertos USB mínimo				
	Sistema operativo Windows				
SISTINF	SISTEMA INFORMÁTICO	1,000 UD	400,00	400,00	
O01OB200	Oficial 1º electricista	1,000 h	21,00	21,00	
%2	MEDIOS AUXILIARES	4,210 %	2,00	8,42	
TOTAL PARTIDA					429,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
MO39	SISTEMA ELÉCTRICO INTEGRADO PARA PANTALLA INTERACTIVA				
	Sistema informático integrado				
	Mini PC industrial:				
	Procesador mínimo Intel i3 / equivalente				
	RAM ≥ 8 GB				
	SSD ≥ 240 GB				
	Salida HDMI				
	Conectividad LAN + WiFi				
	2 puertos USB mínimo				
	Sistema operativo Windows				
O01OB200	Oficial 1º electricista	1,000 h	21,00	21,00	
%2	MEDIOS AUXILIARES	0,210 %	2,00	0,42	
SISTINF2	SISTEMA INFORMÁTICO	1,000 UD	130,00	130,00	
TOTAL PARTIDA					151,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
MO33.1	PANTALLA LED				
	Suministro y colocación de pantalla profesional LED/LCD 60", resolución 4K UHD, brillo ≥500 cd/m², funcionamiento 16/7, entradas HDMI, VESA compatible				
LED	PANTALLA LED	1,000 UD	1.050,00	1.050,00	
O01OB200	Oficial 1º electricista	1,000 h	21,00	21,00	
%2	MEDIOS AUXILIARES	10,710 %	2,00	21,42	



CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

MUSEO CARMEN THYSSSEN

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					1.092,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVENTA Y DOS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
MO33.2	REPRODUCTOR MULTIMEDIA				
Suministro y colocación de reproductor multimedia profesional tipo Bright-Sign serie LS5/HD5 o equivalente, reproducción 4K, gestión remota					
REPROD	REPRODCUTOR MULTIMEDIA	1,000 UD	425,00	425,00	
O01OB200	Oficial 1º electricista	1,000 h	21,00	21,00	
%2	MEDIOS AUXILIARES	4,460 %	2,00	8,92	
TOTAL PARTIDA					454,92
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
MO33.3	SOPORTE MURAL FIJO				
Suministro de soporte mural fijo profesional VESA, carga ≥50 kg, anclajes incluidos					
SOP	SOPORTE MURAL FIJO	1,000 UD	100,00	100,00	
O01OB200	Oficial 1º electricista	1,000 h	21,00	21,00	
%2	MEDIOS AUXILIARES	1,210 %	2,00	2,42	
TOTAL PARTIDA					123,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
MO33.4	CABLEADO HDMI				
Suministro de cableado (HDMI alta velocidad, alimentación, canalización, pequeño material eléctrico)					
CABLE	CABLEADO HDMI	1,000 UD	100,00	100,00	
O01OB200	Oficial 1º electricista	1,000 h	21,00	21,00	
%2	MEDIOS AUXILIARES	1,210 %	2,00	2,42	
TOTAL PARTIDA					123,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRÉS EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
MO33.5	INSTALACIÓN SISTEMA AV				
Instalación del sistema AV, fijación a paramento, conexionado completo, configuración del sistema, pruebas y puesta en marcha					
SIST	SISTEMA AV	1,000 UD	330,00	330,00	
O01OB200	Oficial 1º electricista	1,000 h	21,00	21,00	
%2	MEDIOS AUXILIARES	3,510 %	2,00	7,02	
TOTAL PARTIDA					358,02
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con DOS CÉNTIMOS					



CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

MUSEO CARMEN THYSEN

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
MU5	ILUMINACION				
MO41	MINI DOWNLIGT IGUZZINI Q49647 Mini downlight empotrado en falso techo, marca iGuzzini o equivalente, modelo Laser Blade XS. Ref.Q496.47. LED 3000K, CRI>90. Óptica 42°. IP20. Especificaciones elécticas: 739lm, 12.4W. Acabado negro, con marco blanco. Dimensiones 100x28x50mm. Alimentador DALI remoto incluido con luminaria.				
O01OB200	Oficial 1º electricista	0,800 h	21,00	16,80	
MINI09	minidownlight Q496.47	1,000 ud	150,00	150,00	
%1	MEDIOS AUXILIARES 1	1,668 UD	2,00	3,34	
TOTAL PARTIDA					170,14
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
MO42	CARRIL MINI 93901.000 Carril electrificado, marca ERCO, modelo Minirail 48V suspendido para iluminación de refuerzo en salas. Ref. 13901.000. Acabado blanco. Dimensiones 22x16x3700mm. Accesorios de montaje para suspensión.				
O01OB200	Oficial 1º electricista	1,000 h	21,00	21,00	
CAR4	carril3700m	1,000 ud	170,00	170,00	
%1	MEDIOS AUXILIARES 1	1,910 UD	2,00	3,82	
TOTAL PARTIDA					194,82
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
MO43	CARRIL MINI 13968.000 Carril electrificado, marca ERCO,o equivalente modelo Minirail 48V suspendido para iluminación de refuerzo en salas. Ref. 13901.000. Acabado blanco. Dimensiones 22x16x3400mm. Accesorios de montaje para suspensión. Fuente de alimentación 120W para rail electrificado Minirail 48V. Ref.13968.000. 1 driver cada tramo de carril				
O01OB200	Oficial 1º electricista	0,800 h	21,00	16,80	
CARR5	carril 3400	1,000 ud	150,00	150,00	
%1	MEDIOS AUXILIARES 1	1,668 UD	2,00	3,34	
TOTAL PARTIDA					170,14
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
MO44	CARRIL MINI 13901.000 Carril electrificado, marca ERCO,o equivalente modelo Minirail 48V suspendido para iluminación de refuerzo en salas. Ref. 13901.000. Acabado blanco. Dimensiones 22x16x1800mm. Accesorios de montaje para suspensión. Fuente de alimentación 120W para rail electrificado Minirail 48V. Ref.13968.000. 1 driver cada 2 tramos de carril.				
O01OB200	Oficial 1º electricista	0,200 h	21,00	4,20	
CARR8	carril 1800	1,000 ud	100,00	100,00	
%1	MEDIOS AUXILIARES 1	1,042 UD	2,00	2,08	
TOTAL PARTIDA					106,28
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
MO45	ACCESORIO LEND Lens unit flood. o equivalente Material sintético, blanco, girable 360°. Sustituible sin herramientas. Lente Darklight de polímero óptico. Cutoff óptico 40°				
O01OB200	Oficial 1º electricista	0,200 h	21,00	4,20	
LEN80	unit lend 40	1,000 ud l	40,00	40,00	
%1	MEDIOS AUXILIARES 1	0,442 UD	2,00	0,88	



CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

MUSEO CARMEN THYSSSEN

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
TOTAL PARTIDA					45,08
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
MO46	ACCESORIO LENS OVAL Lens unit oval flood o equivalente Material sintético, blanco, girable 360°. Sustituible sin herramientas. Lente antirreflectante Spherolit de polímero óptico				
O01OB200	Oficial 1ª electricista	0,200 h	21,00	4,20	
LEN 81	lens unit oval, oval wide	1,000 ud	60,00	60,00	
%1	MEDIOS AUXILIARES 1	0,642 UD	2,00	1,28	
TOTAL PARTIDA					65,48
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
MO47	ACCESORIO LEND ZOOM Lens unit zoom spot o equivalente Material sintético, blanco, girable 360°. Sustituible sin herramientas. Lente de enfoque antirreflectante de polímero óptico, ajustable sin escalonamiento.				
O01OB200	Oficial 1ª electricista	0,200 h	21,00	4,20	
LENS 82	lens zoom	1,000 ud	75,00	75,00	
%1	MEDIOS AUXILIARES 1	0,792 UD	2,00	1,58	
TOTAL PARTIDA					80,78
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
MO48	ACCESORIO LEND FRAMING Lens unit framing o equivalente Aluminio/material sintético, lacado blanco, girable 360°. Sustituible sin herramientas. 2 lentes de proyección, ajustable sin escalonamiento. Regulador de contornos: acero inoxidable, negro. Diafragma de apertura.				
O01OB200	Oficial 1ª electricista	0,200 h	21,00	4,20	
LENS84	lens framing	1,000 ud	1,00	1,00	
%1	MEDIOS AUXILIARES 1	0,052 UD	2,00	0,10	
TOTAL PARTIDA					5,30
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS					
MO49	ACCESORIO SNOOT accesorio Snoot o equivalente Material sintético, negro, exterior lacado blanco				
O01OB200	Oficial 1ª electricista	0,200 h	21,00	4,20	
LENS87	snoot	1,000 ud	10,00	10,00	
%1	MEDIOS AUXILIARES 1	0,142 UD	2,00	0,28	
TOTAL PARTIDA					14,48
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

Codi Segur de Verificació:
02510c05-aa88-4907-b76f-66a435dd2723
Origen: Ciutadà
Identificador document: ES_L01171609_2026_4913983
Data d'impressió: 21/09/2026 07:09:26
Pàgina 24 de 39

SIGNATURES
1.- MARIA FUENSANTA NIETO DE LA CIERVA (R: B82410572), 03/07/2026 10:38





AJUNTAMENT DE SANT FELIU DE GUIXOLS
Original Pot verificar la integritat del document amb el codi de verificació electrònic a l'adreça següent :
<https://ciutadaguijols.cat/OAC/ValidarDoc.jsp>

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

MUSEO CARMEN THYSSEN		CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CÓDIGO	RESUMEN				
MU6	EQUIPAMIENTO GESTION				
EM1	EQUIPAMIENTO GESTIÓN MUSEO				
SIILLADESP	SILLA OFICINA	6,000 u	320,00	1.920,00	
MG02	ORDENADOR PORTATIL	5,000 u	421,42	2.107,10	
MG04	IMPRESORA	2,000 u	140,00	280,00	
MG03	ORDENADOR SOBREMESA	3,000 u	470,22	1.410,66	
ILUDESCP	LUMINARIA DE MESA	6,000 u	28,00	168,00	
MESADESP	MESA OFICINA	6,000 UD	346,29	2.077,74	
TOTAL PARTIDA					7.963,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
EM5	EQUIPAMIENTO SALA DE RESTAURACION				
Equipamiento perteneciente a la sala de Restauración del Museu. Se incluye estimación de número de elementos con precio unitario, cuya cantidad puede variar en el desarrollo del presente proyecto, en cuyo caso se deberá justificar debidamente su cantidad final.					
LUP	LUPA FLEXO LENTE 5 DIOPTRIAS 60 LED 220V 3,5W LED	2,000	75,00	150,00	
CAV	CABALLETE	2,000	225,00	450,00	
MG01	ORDENADOR DEPART. CONSERVACION	2,000	421,42	842,84	
MESAREST	MESA 210x140x70	2,000	958,29	1.916,58	
EXTRACT	EXTRACTOR DE HUMOS	1,000	732,00	732,00	
MESADESP	MESA OFICINA	1,000 UD	346,29	346,29	
MO14	ARMARIO AULA DIDACTICA	1,000 UD	315,18	315,18	
AMPQ	ARMARIO PRODUCTOS QUIMICOS	1,000	526,58	526,58	
ARMD	ARMARIO DESPACHO	1,000 UD	121,38	121,38	
TOTAL PARTIDA					5.400,85
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CUATROCIENTOS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
EM8	MOBILIARIO SALA C5				
Armario para sala de archivo dimensiones 300x242 cm y fondo variable. en tablero contrachapado de madera de espesor 40 mm acabado en lámina de formica color polar white o equivalente. Incluidos estantes en el interior y exterior, guias y herrajes . El precio incluye todos los elementos descritos en la unidad y su colocacion.					
SIILLADESP	SILLA OFICINA	2,000 u	320,00	640,00	
ILUDESCP	LUMINARIA DE MESA	2,000 u	28,00	56,00	
MESADESP	MESA OFICINA	1,000 UD	346,29	346,29	
TOTAL PARTIDA					1.042,29
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUARENTA Y DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
EM7	EQUIPAMIENTO SALA DE PATRONATO				
SILLAPAT	SILLA DE PATRONATO	12,000	2.200,00	26.400,00	
MESAPAT	MESA PATRONATO	2,000	3.300,00	6.600,00	
TOTAL PARTIDA					33.000,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES MIL EUROS					



CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

MUSEO CARMEN THYSSEN		CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CÓDIGO	RESUMEN				
MU7	VARIOS				
MO51	ESTORES				
	Suministro y montaje de cortina enrollable Premium Plus II de Bandalux con motor de accionamiento radio RTS de SOMFY, según la ubicación designada en planos. El enrollado de tela se realiza con tubos de aluminio extruido de diámetro ø 55 mm. Para mantener la tela tensada, la cortina incorpora un contrapeso inferior a elegir en gama estándar de BANDALUX. Instalación a pared mediante soportes metálicos de alta calidad fijados sin tornillos ni desperdicios. El color de la perfilería y elementos embellecedores están coordinados con el color del tejido. Con Tejido técnico Blackout de Bandalux o equivalente, 100 % poliéster sin PVC ni halógenos. Es un tejido 100 % opaco, certificado ignífugo M1/C1, de color a elegir por la DF. Incluido Mando a distancia SOMFY RTS 5 CANALES				
O01OB110	OFICIAL ESCAYOLISTA	0,200 H	19,47	3,89	
ESTORE4	ESTORE PREMIUM	1,000 M2	120,00	120,00	
%3	MEDIOS AUXILIARES	1,239 h	3,00	3,72	
TOTAL PARTIDA					127,61
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
EM2	GRÁFICA AMPLIACIÓN				
	Elementos gráficos complementarios al contenido de los espacios expositivos: cartelería, textos explicativos y contextuales.				
GC1	CARTEL TEXTIL 100x200	4,000	92,46	369,84	
GC2	CARTEL TEXTIL 200x300	1,000	543,66	543,66	
GPAP2	PRODUCCION DE MATERIAL DE PAPELERIA PARA INAUGURACION	150,000	3,26	489,00	
GPAP1	PRODUCCION DE MATERIAL DE PAPELERIA	150,000	3,26	489,00	
TOTAL PARTIDA					1.891,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
EM3	COLGAR OBRA				
	Traslado museístico y colgado de los cuadros y enseres de la colección realizado con la Fundación Thyssen. Incluye la totalidad de medios auxiliares especiales realizado por personal cualificado. Se incluye estimación de número de elementos con precio unitario, cuya cantidad puede variar en el desarrollo del presente proyecto, en cuyo caso se deberá justificar debidamente su cantidad final.				
TOBRA	TRASLADO DE OBRA	64,000	58,83	3.765,12	
MOBRAP	MONTAJE PIEZA PEQUEÑA	24,000	38,63	927,12	
MOBRAM	MONTAJE PIEZA MEDIANA	100,000	52,90	5.290,00	
MOBRAG	MONTAJE PIEZA GRANDE	4,000	173,00	692,00	
TOTAL PARTIDA					10.674,24
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
Instalación del sistema	TECNOLOGIA APLICADA				
	Preparación y montaje de entornos de realidad virtual y realidad aumentada, incluyendo equipamiento informático y costes de realización de software. Se incluye estimación de número de elementos con precio unitario, cuya cantidad puede variar en el desarrollo del presente proyecto, en cuyo caso se deberá justificar debidamente su cantidad final. Se incluye estimación de número de elementos con precio unitario y horas de trabajo, cuya cantidad puede variar en el desarrollo del presente proyecto, en cuyo caso se deberá justificar debidamente su cantidad final.				
GAUD	SISTEMA AUDIOGUIA	1,000	450,00	450,00	
EM61	MONITOR BRIGHTSIGN	5,000	875,00	4.375,00	
EM63	SISTEMA REALIDAD AUMENTADA	1,000	1.432,08	1.432,08	



AJUNTAMENT DE SANT FELIU DE GUIXOLS
Original Pot verificar la integritat del document amb el codi de verificació electrònic a l'adreça següent :
<https://ciutada.guixols.cat/OAC/ValidarDoc.jsp>

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS

MUSEO CARMEN THYSSEN

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD UD	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
EM62	SISTEMA REALIDAD VIRTUAL	1,000	3.331,32	3.331,32	
TOTAL PARTIDA					9.588,40

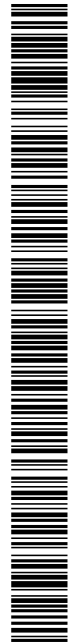
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS



SEPARATA DEL PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU DE REFORMA I AMPLIACIÓ DE L'EDIFICI MONESTIR DE SANT FELIU DE GUÍXOLS (P. MUSEOGRAFIA)

4.4. PRESUPUESTO Y MEDICIONES

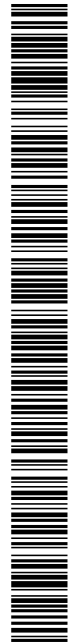




PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MUSEO CARMEN THYSSEN

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
						4,00	4.319,62	17.278,48
MO8	UD ARCHIVADOR DE PLANOS Archivador de cajones para planos o documentos formato DIN-A1 por módulo de 5 cajones tipo planero-rcd-225 de mobiofic o equivalente más zócalo. Color a definir por D.F. Se incluye estimación de número de elementos cuya cantidad puede variar en el desarrollo del presente proyecto, en cuyo caso se deberá justificar debidamente su cantidad final.	1				1,00		
						1,00	2.120,10	2.120,10
M15	UD PIZARRA AULA DIDACTICA Pizarra magnética blanca esmaltada. Dimensiones 90x180					5,00	107,85	539,25
M16	UD ESTANTERIA CUARTOS DE LIMPIEZA Estantería para cuartos de limpieza tipo IKEA HYLLIS o equivalente de acero galvanizado de dimensiones 180x27x74 cm con tres baldas de acero galvanizado e=1.5 mm. El precio incluye todos los elementos descritos en la unidad, montaje y colocacion.					3,00	81,09	243,27
MO14	UD ARMARIO AULA DIDACTICA armario para sala de restauración dimensiones 350x242 cm y fondo variable. en tablero contrachapado de madera de espesor 40 mm acabado en lámina de formica color polar white o equivalente, con cuatro puertas de 242x62 cm de madera contrachapada de 30m de espesor y dos puertas de 70x50 de contrachapado de 20 mm con igual acabado. incluidos estantes en el interior y exterior, guías y herrajes segun plano de detalle imr 6.1. .el precio incluye todos los elementos descritos en la unidad y su colocacion.	2				2,00		
						2,00	315,18	630,36
MO15	UD MAQUETA HÁPTICA MONASTERIO Suministro y montaje de maqueta háptica del Monasterio Medidas: 80 cm base Maqueta volumétrica Incluye: diseño interpretativo con diferenciación táctil de fases, entorno inmediato representado, numeración interpretativa, placa con texto en braille y macrotipos, mesa de soporte integrada, producida e instalada.	1				1,00		
						1,00	14.080,11	14.080,11
MO16	UD DIRECTORIO LUMINOSO MURAL Suministro y montaje de directorio luminoso mural lineal Constituido por barra luminosa LED lineal con difusor opal en tres caras, revestimiento exterior en panel composite de aluminio (ACM tipo Dibond® O equivalente) fresado y plegado, acabado gris antracita, rotulación mediante vinilo de corte de alta adherencia (gama 7000 Avery o equivalente 3M) aplicado directamente sobre paramento, sistema de fijación mural con anclajes ocultos y conexionado eléctrico interior oculto. Dimensiones: 10 x 240 x 10 cm. Totalmente instalado, nivelado y en funcionamiento, conforme a proyecto y criterios de Dirección Facultativa.	1				1,00		
						1,00	2.399,04	2.399,04



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

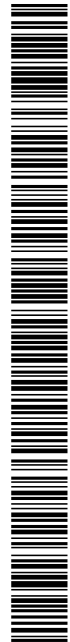
MUSEO CARMEN THYSSEN		UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CÓDIGO	RESUMEN							
MO17	UD TOTEM SEÑALIZACIÓN PASO DE PUERTA Suministro y montaje de Totem paso de puerta.Elemento señalizador móvil de 60x190 cm consistente en un chasis de aluminio de perfil 3x3 cm, soldado y fijado a base. Exterior forrado con Dibond® gris Antracita, plegado. Rotulación mediante vinilo impreso y corte o impresión directa con tintas ecosolventes según indicaciones DO en obra.	4				4,00		
						4,00	1.599,36	6.397,44
MO18	UD BANDEROLA VERTICAL Suministro y montaje de Banderola vertical impresa para señalización e identificación exterior, con sistema estructural de fijación mural y tensado incorporado. Fabricado en soporte flexible de alta resistencia, con impresión digital de alta calidad y sistema de sujeción compuesto por brazos estructurales y barras de tensado. Lona PVC blackout > 550 g/m², resistencia UV y agentes atmosféricos y clasificación ignífuga B-s2,d0 (según EN 13501-1). Impresión digital UV alta resolución (mín. 1440 dpi), con tintas resistentes a radiación solar y protección superficial anti-UV. Doblado termosoldado y refuerzo interior, con ojales inox cada 30–40 cm y bolsillo superior e inferior para barra rígida Sistema de fijación estructural constituido por brazos de acero inoxidable AISI 304/316 de diámetro de 7 30 mm. Instalada con separación de fachada 400–700 mm, tornillería y anclajes inox, con sistema preparado para cargas de viento moderadas (según CTE DB-SE-AE) Medidas: 120 cm x 500 cm							
						5,00	902,70	4.513,50
TOTAL MU1								130.531,35



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MUSEO CARMEN THYSEN

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
MU2	MOBILIARIO EXPOSICION							
MO10	MESA VITRINA							
	Suministro y montaje de mueble tipo MESA VITRINA CON ILUMINACIÓN realizada en chapa de acero lacada de 2 mm en color a definir por la DF según plano de detalle. Con tapa de vidrio laminado 5+5 para visionado de obras que se eleva con sistema de pistones en perfil telescópico. Con caja de luz en todo su perímetro realizado en plancha de acrílico de 10 mm de espesor con panel LEDen su interior incluida puerta de registro. Con puertas abatibles para registro y estructura de tubo de acero 60x60x2. Incluidos apoyos niveladores y cassettes de gel sílice antihumedad.	3				3,00		
						3,00	10.194,80	30.584,40
MO11	SOPORTE TIPO 1							
	Suministro y montaje de tabique autoportante vertical para soporte de obras con unas dimensiones de 200x243x20 cm y con una peana en su parte inferior de 50 cm de profundidad, que se eleva del suelo 8 cm. Formado por una estructura a base de bastidores de pino de sección 50x50 mm con refuerzos horizontales formando una retícula con unión de las piezas entre sí con pletinas metálicas en U y tornillería pasante. Con tablero laminado marino de 18 mm acabado en pintura plástica en color según la exposición forrando la estructura. Incluido contrapeso para evitar el vuelco.	2				2,00		
						2,00	5.625,30	11.250,60
MO12	SOPORTE TIPO 2							
	Suministro y montaje de tabique autoportante vertical para soporte de obras con unas dimensiones de 363x243x53 cm. Formado por una estructura a base de bastidores de pino de sección 50x50 mm con refuerzos horizontales formando una retícula con unión de las piezas entre sí con pletinas metálicas en U y tornillería pasante. Con tablero laminado marino de 18 mm acabado en pintura plástica en color según la exposición forrando la estructura. Incluido contrapeso para evitar el vuelco.	2				2,00		
						2,00	8.384,40	16.768,80
MO131	PEANA VERTICAL							
	Suministro y montaje de soporte de pieza tipo PEANA RECTA APOYADA de dimensiones 50X50cm de base y 100 cm de altura realizada en chapa de acero lacada de 2 mm de espesor en color a elegir por la Dirección con plegado tipo V-CUT a 90 ° en borde superior según plano de detalle, colocado a presión con resinas, revistiendo paralelepípedo recto de tablero laminado marino de 18 mm de espesor en la tapa y en los faldones, con estructura interior de tubo de acero galvanizado de 40x40x4 mm.	10				10,00		
						10,00	1.693,20	16.932,00
MO132	PEANA HORIZONTAL							
	Suministro y montaje de soporte de pieza tipo PEANA RECTA APOYADA de dimensiones 150X50cm de base y 30 cm de altura realizada en chapa de acero lacada de 2 mm de espesor en color a elegir por la Dirección con plegado tipo V-CUT a 90 ° en borde superior según plano de detalle, colocado a presión con resinas, revistiendo paralelepípedo recto de tablero laminado marino de 18 mm de espesor en la tapa y en los faldones, con estructura interior de tubo de acero galvanizado de 40x40x4 mm.	5				5,00		
						5,00	4.294,20	21.471,00
TOTAL MU2								97.006,80



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MUSEO CARMEN THYSSEN

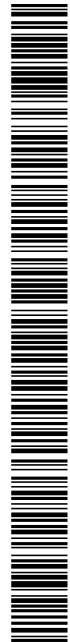
CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
MU3	ELEMENTOS DE SEÑALIZACION							
MO15.1	UD PRODUCCIONES DE OBRAS A FORMATO HÁPTICO Suministro y montaje de Reproducciones táctiles en relieve Producción de obras pictóricas adaptadas a formato háptico, incluyendo: Interpretación volumétrica con jerarquización de planos, diferenciación de texturas, marco protector perimetral, cartela en braille y macrotipo, sistema de fijación mural, un relieve máximo de 3–6 mm. Material: resina técnica / termoformado de alta resistencia / impresión 3D sobre soporte rígido, acabado mate lavable.					15	15,00	
							15,00	22.689,45
MO40	UD PANELES EN BRAILLE Suministro y montaje de Paneles en braille Medidas: 30 x 20x 0,3 cm Material: PVC técnico Sistema braille: termoimpresión UV o microesfera encapsulada Macrotipo en alto contraste (negro/blanco o blanco/negro) Fijación: adhesivo Cumplimiento de normativa UNE de braille y altura de puntos reglamentaria.					50	50,00	
							50,00	5.151,00
MO40.0	UD PICTOGRAMAS Suministro y montaje de Pictogramas Fabricado en PersPex negro mate de 5 mm de espesor,fresado láser según diseño.					30	30,00	
							30,00	775,80
MO40.1	UD LETRAS CORPOREAS Suministro y montaje de Letras corpóreas Fabricado en PersPex negro mate de 5 mm de espesor,fresado láser según diseño.					200	200,00	
							200,00	5.172,00
MO40.2	UD CARTELA DE AUTOR Suministro y montaje de Cartela de autor Panel informativo rígido en PVC espumado para señalización museográfica. Dimensiones: 300 x 400 mm Material soporte: PVC espumado blanco alta densidad, espesor: 10 mm Sistema de impresión: Impresión directa UV sobre soporte con resolución mínima de 1200 dpi y tintas resistentes a abrasión Fijación: Adhesivo estructural de montaje Cinta VHB industrial					50	50,00	
							50,00	8.790,00



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MUSEO CARMEN THYSSEN

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
MO40.3	UD CARTELA COMENTADA Suministro y montaje de Cartela comentada Panel informativo rígido en PVC espumado para señalización museográfica. Dimensiones: 240 x 185 mm Material soporte: PVC espumado blanco alta densidad, espesor: 5 mm Sistema de impresión: Impresión directa UV sobre soporte con resolución mínima de 1200 dpi y tintas resistentes a abrasión Fijación: Adhesivo estructural de montaje Cinta VHB industrial							
		50				50,00		
						50,00	85,02	4.251,00
MO40.4	UD CARTELA DE OBRA Suministro y montaje de Cartela de obra Panel informativo rígido en PVC espumado para señalización museográfica. Dimensiones: 120 x 85 mm Material soporte: PVC espumado blanco alta densidad, espesor: 5 mm Sistema de impresión: Impresión directa UV sobre soporte con resolución mínima de 1200 dpi y tintas resistentes a abrasión Fijación: Adhesivo estructural de montaje Cinta VHB industrial							
		200				200,00		
						200,00	18,72	3.744,00
TOTAL MU3								50.573,25



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MUSEO CARMEN THYSSEN

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
MU4	EQUIPAMIENTO AUDIOVISUAL							
MO30	MONITOR PARA TOTEM							
	Monitor interactivo táctil de 15 pulgadas con sistema integrado de reproducción de contenidos digitales, destinado a instalación fija en espacio museográfico. Diseñado para uso continuo en sala (8–10 h/día mínimo). Especificaciones técnicas del monitor: Tamaño pantalla: 15", resolución mínima: 1920 x 1080 (Full HD)tecnología táctil: capacitiva proyectada (PCAP), multitáctil: mínimo 10 puntos. Protección frontal: vidrio templado 3–4 mm, marco reforzado uso intensivo con una ida útil mínima: 30.000 horas Accesorios incluidos Teclado y ratón técnico para mantenimiento Sistema de ventilación pasiva o activa Cerradura de seguridad Software modo kiosco Manual técnico Garantía mínima 24 meses							
		6				6,00		
						6,00	3.654,66	21.927,96
MO32	PROYECTOR							
	Proyector láser de tiro ultracorto Optoma ZW300USTe o equivalente, de dimensiones 382x310x124, con resolución WXGA (1280X800). Fuente de luz láser. Incluido mando a distancia y accesorio soporte OWM3000ST o equivalente.							
		1				1,00		
						1,00	2.485,74	2.485,74
MO33	PANTALLA ELECTRICA PARA PROYECCION							
	Pantalla eléctrica retráctil tensionada SCREENIT modelo MAJOR TENSIONED o equivalente, de dimensiones 323x201 tela BLANCO MATE, con bordes laterales negros tensados y un área de visualización de 323x201, INCLUIDO motor para recogida							
		2				2,00		
						2,00	388,62	777,24
MO35	PROYECTOR AULA DIDACTICA							
	Proyector láser de tiro ultracorto Optoma ZW300USTe o equivalente, de dimensiones 382x310x124, con resolución WXGA (1280X800). Fuente de luz láser. Incluido mando a distancia y accesorio soporte OWM3000ST o equivalente.							
		1				1,00		
						1,00	2.485,74	2.485,74
MO36	ORDENADOR AULA DIDACTICA							
	Ordenador Portátil tipo HP Laptop 15s-eq2071ns (531B7EA), 15.6" FHD, AMD Ryzen™ 3 5300U, 8GB RAM, 256GB SSD, Radeon™ o equivalente para el uso del personal.							
		1				1,00		
						1,00	480,42	480,42
MO37	PANTALLA INTERACTIVA AULA DIDACTICA							
	Pantalla Plana Interactiva 65" Ultra HD 4KOptoma 3651RK o equivalente							
						1,00	1.475,00	1.475,00



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MUSEO CARMEN THYSEN		UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CÓDIGO	RESUMEN							
MO38	SISTEMA INFORMÁTICO INTEGRADO PARA PANTALLA INTERACTIVA Sistema informático integrado Mini PC industrial: Procesador mínimo Intel i3 / equivalente RAM ≥ 8 GB SSD ≥ 240 GB Salida HDMI Conectividad LAN + WiFi 2 puertos USB mínimo Sistema operativo Windows	6				6,00		
						6,00	429,42	2.576,52
MO39	SISTEMA ELÉCTRICO INTEGRADO PARA PANTALLA INTERACTIVA Sistema informático integrado Mini PC industrial: Procesador mínimo Intel i3 / equivalente RAM ≥ 8 GB SSD ≥ 240 GB Salida HDMI Conectividad LAN + WiFi 2 puertos USB mínimo Sistema operativo Windows	6				6,00		
						6,00	151,42	908,52
MO33.1	PANTALLA LED Suministro y colocación de pantalla profesional LED/LCD 60", resolución 4K UHD, brillo ≥500 cd/m², funcionamiento 16/7, entradas HDMI, VESA compatible	3				3,00		
						3,00	1.092,42	3.277,26
MO33.2	REPRODUCTOR MULTIMEDIA Suministro y colocación de reproductor multimedia profesional tipo Bright-Sign serie LS5/HD5 o equivalente, reproducción 4K, gestión remota	3				3,00		
						3,00	454,92	1.364,76
MO33.3	SOPORTE MURAL FIJO Suministro de soporte mural fijo profesional VESA, carga ≥50 kg, anclajes incluidos	3				3,00		
						3,00	123,42	370,26
MO33.4	CABLEADO HDMI Suministro de cableado (HDMI alta velocidad, alimentación, canalización, pequeño material eléctrico)	3				3,00		
						3,00	123,42	370,26
MO33.5	INSTALACIÓN SISTEMA AV Instalación del sistema AV, fijación a paramento, conexionado completo, configuración del sistema, pruebas y puesta en marcha	3				3,00		
						3,00	358,02	1.074,06
TOTAL MU4								39.573,74



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MUSEO CARMEN THYSEN

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
MU5	ILUMINACION							
MO41	MINI DOWNLIGT IGUZZINI Q49647 Mini downlight empotrado en falso techo, marca iGuzzini o equivalente, modelo Laser Blade XS. Ref.Q496.47. LED 3000K, CRI>90. Óptica 42°. IP20. Especificaciones eléctricas: 739lm, 12.4W. Acabado negro, con marco blanco. Dimensiones 100x28x50mm. Alimentador DALI remoto incluido con luminaria.	12				12,00	170,14	2.041,68
MO42	CARRIL MINI 93901.000 Carril electrificado, marca ERCO, modelo Minirail 48V suspendido para iluminación de refuerzo en salas. Ref. 13901.000. Acabado blanco. Dimensiones 22x16x3700mm. Accesorios de montaje para suspensión.	2				2,00	194,82	389,64
MO43	CARRIL MINI 13968.000 Carril electrificado, marca ERCO,o equivalente modelo Minirail 48V suspendido para iluminación de refuerzo en salas. Ref. 13901.000. Acabado blanco. Dimensiones 22x16x3400mm. Accesorios de montaje para suspensión. Fuente de alimentación 120W para rail electrificado Minirail 48V. Ref.13968.000. 1 driver cada tramo de carril	5				5,00	170,14	850,70
MO44	CARRIL MINI 13901.000 Carril electrificado, marca ERCO,o equivalente modelo Minirail 48V suspendido para iluminación de refuerzo en salas. Ref. 13901.000. Acabado blanco. Dimensiones 22x16x1800mm. Accesorios de montaje para suspensión. Fuente de alimentación 120W para rail electrificado Minirail 48V. Ref.13968.000. 1 driver cada 2 tramos de carril.	10				10,00	106,28	1.062,80
MO45	ACCESORIO LEND Lens unit flood. o equivalente Material sintético, blanco, girable 360°. Sustituible sin herramientas. Lente Darklight de polímero óptico. Cutoff óptico 40°	10				10,00	45,08	450,80
MO46	ACCESORIO LENS OVAL Lens unit oval flood o equivalente Material sintético, blanco, girable 360°. Sustituible sin herramientas. Lente antirreflectante Spherolit de polímero óptico	10				10,00	65,48	654,80
MO47	ACCESORIO LEND ZOOM Lens unit zoom spot o equivalente Material sintético, blanco, girable 360°. Sustituible sin herramientas. Lente de enfoque antirreflectante de polímero óptico, ajustable sin escalonamiento.	10				10,00	80,78	807,80



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MUSEO CARMEN THYSSEN

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
MO48	ACCESORIO LEND FRAMING Lens unit framing o equivalente Aluminio/material sintético, lacado blanco, girable 360°. Sustituible sin herramientas. 2 lentes de proyección, ajustable sin escalona- miento. Regulador de contornos: acero inoxidable, negro. Diafragma de apertura.	10				10,00		
						10,00	5,30	53,00
MO49	ACCESORIO SNOOT accesorio Snoot o equivalente Material sintético, negro, exterior lacado blanco	10				10,00		
						10,00	14,48	144,80
TOTAL MU5								6.456,02



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MUSEO CARMEN THYSSEN

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
MU6	EQUIPAMIENTO GESTION							
EM1	EQUIPAMIENTO GESTIÓN MUSEO	1				1,00		
						1,00	7.963,50	7.963,50
EM5	EQUIPAMIENTO SALA DE RESTAURACION							
	Equipamiento perteneciente a la sala de Restauración del Museu. Se incluye estimación de número de elementos con precio unitario, cuya cantidad puede variar en el desarrollo del presente proyecto, en cuyo caso se deberá justificar debidamente su cantidad final.							
						1,00	5.400,85	5.400,85
EM8	MOBILIARIO SALA C5							
	Armario para sala de archivo dimensiones 300x242 cm y fondo variable. en tablero contrachapado de madera de espesor 40 mm acabado en lámina de formica color polar white o equivalente. Incluidos estantes en el interior y exterior, guías y herrajes . El precio incluye todos los elementos descritos en la unidad y su colocacion.							
						1,00	1.042,29	1.042,29
EM7	EQUIPAMIENTO SALA DE PATRONATO							
						1,00	33.000,00	33.000,00
TOTAL MU6								47.406,64

Codi Segur de Verificació:
02510c05-aa88-4907-b76f-66a435dd2723

Origen: Ciutadà

Identificador document: ES_L01171609_2026_4913983

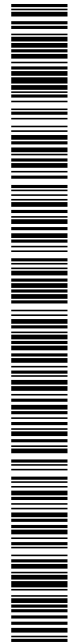
Data d'impressió: 21/09/2026 07:09:26

Pàgina 38 de 39

SIGNATURES

1.- MARIA FUENSANTA NIETO DE LA CIERVA (R: B82410572), 03/07/2026 10:38



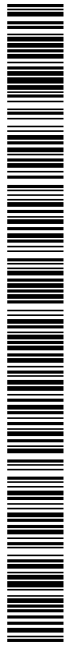


PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MUSEO CARMEN THYSSEN

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
MU7	VARIOS							
MO51	ESTORES							
	Suministro y montaje de cortina enrollable Premium Plus II de Bandalux con motor de accionamiento radio RTS de SOMFY, según la ubicación designada en planos. El enrollado de tela se realiza con tubos de aluminio extruido de diámetro ø 55 mm. Para mantener la tela tensada, la cortina incorpora un contrapeso inferior a elegir en gama estándar de BANDALUX. Instalación a pared mediante soportes metálicos de alta calidad fijados sin tornillos ni desperdicios. El color de la perfilera y elementos embellecedores están coordinados con el color del tejido. Con Tejido técnico Blackout de Bandalux o equivalente, 100 % poliéster sin PVC ni halógenos. Es un tejido 100 % opaco, certificado ignífugo M1/C1, de color a elegir por la DF. Incluido Mando a distancia SOMFY RTS 5 CANALES							
			2	2,10	2,05			
			1	1,05	2,50			
						11,24	127,61	1.434,34
EM2	GRÁFICA AMPLIACIÓN							
	Elementos gráficos complementarios al contenido de los espacios expositivos: cartelería, textos explicativos y contextuales.							
						1,00	1.891,50	1.891,50
EM3	COLGAR OBRA							
	Traslado museístico y colgado de los cuadros y enseres de la colección realizada con la Fundación Thyssen. Incluye la totalidad de medios auxiliares especiales realizado por personal cualificado.							
	Se incluye estimación de número de elementos con precio unitario, cuya cantidad puede variar en el desarrollo del presente proyecto, en cuyo caso se deberá justificar debidamente su cantidad final.							
						1,00	10.674,24	10.674,24
Instalación del sistema	TECNOLOGIA APLICADA							
	Preparación y montaje de entornos de realidad virtual y realidad aumentada, incluyendo equipamiento informático y costes de realización de software. Se incluye estimación de número de elementos con precio unitario, cuya cantidad puede variar en el desarrollo del presente proyecto, en cuyo caso se deberá justificar debidamente su cantidad final.							
	Se incluye estimación de número de elementos con precio unitario y horas de trabajo, cuya cantidad puede variar en el desarrollo del presente proyecto, en cuyo caso se deberá justificar debidamente su cantidad final.							
						1,00	9.588,40	9.588,40
	TOTAL MU7							23.588,48
	TOTAL.....							395.136,28

DOCUMENT DOCUMENT ANEXAT	ÒRGAN Planejament, urbanisme i habitatge	REFERÈNCIA 67102026000005
Codi Segur de Verificació: 02510c05-aa88-4907-b76f-66a435dd2723 Origen: Ciutadà Identificador document: ES_L01171609_2026_4913983 Data d'impressió: 21/09/2026 07:09:26 Pàgina 39 de 39	SIGNATURES 1.- MARIA FUENSANTA NIETO DE LA CIERVA (R: B82410572), 03/07/2026 10:38	



SEPARATA DEL PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU DE REFORMA I AMPLIACIÓ DE L'EDIFICI MONESTIR DE SANT FELIU DE GUÍXOLS (P. MUSEOGRAFIA)

Madrid, julio de 2026

Fdo: Fuensanta Nieto
NIETO SOBEJANO ARQUITECTOS SLP.