

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
<b>CAPITOL D Demolicions</b>									
<b>SUBCAPITOL DE Estructures</b>									
<b>APARTAT DEA Acer</b>									
DEA060JM	u Demolició d'escala metàl·lica. Demolició d'estructura metàl·lica d'escala, formada per peces simples de perfils laminats, rel·ligues, esglaons i barana d'acer, amb equip de oxitall, i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou: Demolició de l'element. Fragmentació dels enderrocs en peces manejables. Retirada i arreplegat de enderrocs. Neteja de les restes de l'obra i reparació dels elements afectats que es mantenen (punts d'ancoratge amb l'estructura de l'edifici, ...). Càrrega manual d'enderrocs sobre camió o contenidor. Segons documentació gràfica de Projecte. Inclou la demolició de tots els trams d'escala existents, baranes vinculades a l'escala i resta d'elements de l'escala.								
	Escala int. existent	1				1,000			
							1,000	1.171,42	1.171,42
<b>TOTAL APARTAT DEA Acer.....</b>									<b>1.171,42</b>
<b>TOTAL SUBCAPITOL DE Estructures.....</b>									<b>1.171,42</b>
<b>SUBCAPITOL DP Particions</b>									
<b>APARTAT DPT Envà de fàbrica</b>									
DPT010JM	m² Demolició de partició interior de fàbrica vista. Demolició de partició interior de fàbrica vista, formada per maó calat de 14/15 cm d'espessor, amb mitjans manuals, sense afectar a l'estabilitat dels elements constructius contigus, i càrrega manual sobre camió o contenidor. Criteri de valoració econòmica: El preu inclou el desmuntatge previ de les fulles de la fusteria. Inclou: Demolició de l'element. Fragmentació dels enderrocs en peces manejables. Retirada i arreplegat de enderrocs. Neteja de les restes de l'obra. Càrrega manual d'enderrocs sobre camió o contenidor. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: S'amidarà la superfície realment enderrocada segons especificacions de Projecte.								
	Sala	1	8,200	1,000	2,600	21,320			
							21,320	10,89	232,17
<b>TOTAL APARTAT DPT Envà de fàbrica.....</b>									<b>232,17</b>
<b>TOTAL SUBCAPITOL DP Particions.....</b>									<b>232,17</b>
<b>TOTAL CAPITOL D Demolicions.....</b>									<b>1.403,59</b>

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
<b>CAPITOL E Estructures</b>									
<b>SUBCAPITOL EH Formigó armat</b>									
<b>APARTAT EHE Escales</b>									
EHE020JC	m² Escala de formigó vist.								
	<p>Escala de formigó vist, amb llosa d'escala i esglaonat de formigó armat, realitzada amb 18 cm de gruix de formigó HA-25/F/20/XC2 fabricat en central, i abocament amb cubilot, i acer UNE-EN 10080 B 500 S, amb una quantia aproximada de 22 kg/m², quedant vist el formigó del fons i dels laterals de la llosa; Muntatge i desmuntatge de sistema d'encofrat, amb acabat vist amb textura llisa a la seva cara inferior i laterals, en planta de fins a 3 m d'altura lliure, format per: superfície encofrant de taulons de fusta de pi, amortitzables en 10 usos, folrats amb tauler aglomerat hidròfug, d'un sol ús amb una de les seves cares plastificada, estructura suport horitzontal de taulons de fusta de pi, amortitzables en 10 usos i estructura suport vertical de puntals metàl·lics, amortitzables en 150 usos. Inclús filferro de lligar, separadors, líquid desencofrant, per evitar l'adherència del formigó a l'encofrat i agent filmogen, per la cura de formigons i morters.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu inclou l'elaboració de la ferralla (tall, doblegat i conformat d'elements) en taller industrial i el muntatge en el lloc definitiu de la seva col·locació en obra.</p> <p>Inclou: Replanteig i marcat de nivells de plantes i reblerts. Muntatge del sistema d'encofrat. Col·locació de les armadures amb separadors homologats. Abocament i compactació del formigó. Curat del formigó. Desmuntatge del sistema d'encofrat. Formació d'esglaonat. Col·locació de les armadures de connexió amb l'estructura existent col·locant els ancoratges segons projecte.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada pel seu intradós en veritable magnitud, segons documentació gràfica de Projecte.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà, pel intradós, la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.</p>								
	Escala	1	4,200	1,450		6,090			
		1	2,500	1,450		3,625			
		1	2,500	1,450		3,625			
		1	6,500	1,450		9,425			
	**	1	4,000	1,450		5,800			
							28,565	188,80	5.393,07
<b>TOTAL APARTAT EHE Escales.....</b>									<b>5.393,07</b>
<b>TOTAL SUBCAPITOL EH Formigó armat.....</b>									<b>5.393,07</b>
<b>TOTAL CAPITOL E Estructures.....</b>									<b>5.393,07</b>

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL F Façanes i particions									
SUBCAPITOL FB Envà d'entramat autoportant									
APARTAT FBY De plaques de guix laminat/fusta									
FBY019	m² Envà de plaques de guix laminat, per a grans altures. Sistema "K								
	Envà senzill Oversize "KNAUF" (18+70+18)/450 (70) (1 alta duresa (DI) + 1 alta duresa (DI)), per a grans altures, de 106 mm de gruix total, amb nivell de qualitat de l'acabat Q2, format per una estructura simple de perfils de xapa d'acer galvanitzat de 70 mm d'amplada, a base de muntants (elements verticals) separats 450 mm entre si, amb disposició reforçada "H" i canals (elements horitzontals), a la què es cargolen dues plaques en total (una placa tipus alta duresa (DI) en una cara i una placa tipus alta duresa (DI) en l'altra cara, totes de 18 mm d'espessor). Inclús banda acústica de dilatació autoadhesiva "KNAUF"; ancoratges de canals i muntants metàl·lics; cargols per a la fixació de les plaques; cinta de paper amb reforç metàl·lic "KNAUF" i pasta de segellament Jointfiller F-1 GLS "KNAUF", cinta microperforada de paper "KNAUF".								
	Criteri de valoració econòmica: El preu inclou la resolució de trobades i punts singulars, però no inclou l'aïllament a col·locar entre els muntants.								
	Inclou: Replanteig i traçat en el forjat inferior i en el superior dels envans a realitzar. Col·locació de banda d'estanquitat i canals inferiors, sobre paviment acabat o base de seient. Col·locació de banda d'estanquitat i canals superiors, sota forjats. Col·locació i fixació dels muntants sobre els elements horitzontals. Tall de les plaques. Fixació de les plaques per al tancament d'una de les cares de l'envà. Fixació de les plaques per al tancament de la segona cara de l'envà. Replanteig de les caixes per a allotjament de mecanismes elèctrics i de pas d'instal·lacions, i posterior perforació de les plaques. Tractament de junts.								
	Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres, seguint els criteris d'amidament exposats en la norma UNE 92305.								
	Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres, seguint els criteris d'amidament exposats en la norma UNE 92305.								
	Sala**	1	15,100			1,900	28,690		
							28,690	60,69	1.741,20
FBY010cJC2	m² Envà de plaques de guix laminat amb entramat estructural								
	M3-A3 Envà múltiple (15+100+15), amb plaques de guix laminat, de 130 mm de gruix total, amb nivell de qualitat de l'acabat estàndard (Q2), format per una estructura simple de perfils de xapa d'acer galvanitzat de 48 mm d'amplada, a base de muntants (elements verticals) separats 400 mm entre si, amb disposició normal "N" i canals (elements horitzontals), reforç amb entramat de perfils protegits amb imprimació antioxidant ancorats a l'estructura (HEB100) a la què es cargolen dues plaques en total (una placa tipus normal en cada cara, de 15 mm d'espessor cada placa). Inclòs banda acústica de dilatació autoadhesiva; fixacions per a l'ancoratge de canals i muntants metàl·lics; cargols per a la fixació de les plaques; cinta de paper amb reforç metàl·lic i pasta i cinta per al tractament de junts. Aïllament amb llana de roca entre muntants. Tot inclòs segons especificacions de projecte.								
	Criteri de valoració econòmica: El preu inclou la resolució de trobades i punts singulars.								
	Inclou: Replanteig i traçat en el forjat inferior i en el superior dels envans a realitzar. Col·locació de banda d'estanquitat i canals inferiors, sobre paviment acabat o base de seient. Col·locació de banda d'estanquitat i canals superiors, sota forjats. Col·locació i fixació dels muntants sobre els elements horitzontals. Tall de les plaques. Fixació de les plaques per al tancament d'una de les cares de l'envà. Fixació de les plaques per al tancament de la segona cara de l'envà. Replanteig de les caixes per a allotjament de mecanismes elèctrics i de pas d'instal·lacions, i posterior perforació de les plaques. Tractament de junts.								
	Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres, seguint els criteris d'amidament exposats en la norma UNE 92305.								
	Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres, seguint els criteris d'amidament exposats en la norma UNE 92305.								
	Sala	1	15,100			1,900	28,690		
		1	6,800			2,350	15,980		
		1	0,800			3,000	2,400		
		2	1,120			5,300	11,872		
							58,942	83,32	4.911,05

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

## Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
FBY010cJC	<p><b>m² Envà panellat tècnic roure entramat estructural</b></p> <p>M1-A1 Envà Panellat tècnic (plafonat) amb entramat estructural, xapat de roure tenyit amb vernís blanc mat per reduir la saturació del to natural. Tot inclòs segons especificacions del projecte.</p> <p>Envà múltiple (12+100+12), amb plafons de xapa de roure, de 148 mm de gruix total, amb nivell de qualitat de l'acabat alt, format per una estructura simple de perfils de xapa d'acer galvanitzat de 48 mm d'amplada, a base de muntants (elements verticals) separats 400 mm entre si, amb disposició normal "N" i canals (elements horitzontals), reforç amb entramat de perfils protegits amb imprimació antioxidant ancorats a l'estructura (HEB100) a la què es cargolen dues plaques en total (una placa tipus normal en cada cara, de 12 mm d'espessor cada placa). Inclòs banda acústica de dilatació auto-adhesiva; fixacions per a l'ancoratge de canals i muntants metàl·lics; cargols per a la fixació de les plaques; cinta de paper amb reforç metàl·lic i pasta i cinta per al tractament de junts. Aïllament amb llana de roca entre muntants.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu inclou la resolució de trobades i punts singulars.</p> <p>Inclou: Replanteig i traçat en el forjat inferior i en el superior dels envans a realitzar. Col·locació de banda d'estanquitat i canals inferiors, sobre paviment acabat o base de seient. Col·locació de banda d'estanquitat i canals superiors, sota forjats. Col·locació i fixació dels muntants sobre els elements horitzontals. Tall de les plaques. Fixació de les plaques per al tancament d'una de les cares de l'envà. Fixació de les plaques per al tancament de la segona cara de l'envà. Replanteig de les caixes per a allotjament de mecanismes elèctrics i de pas d'instal·lacions, i posterior perforació de les plaques. Tractament de junts.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres, seguint els criteris d'amidament exposats en la norma UNE 92305.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres, seguint els criteris d'amidament exposats en la norma UNE 92305.</p>								
	Sala	1	3,650		2,500		9,125		
		1	3,250		2,500		8,125		
		1	6,800		2,500		17,000		
		2	1,120		5,300		11,872		
**		1	1,120		7,000		7,840		
							53,962	97,17	5.243,49
									<b>TOTAL APARTAT FBY De plaques de guix laminat/fusta..... 11.895,74</b>
									<b>TOTAL SUBCAPITOL FB Envà d'entramat autoportant..... 11.895,74</b>
	<b>SUBCAPITOL FT Sistemes d'envans</b>								
	<b>APARTAT FTS De fàbrica</b>								
FFQ010	<p><b>m² Full de partició interior, de fàbrica de maó ceràmic per a reves</b></p> <p>Full de partició interior, de 14 cm d'espessor, de fàbrica de maó ceràmic calat (gero), per revestir, 29x14x5 cm, amb junts horitzontals i verticals de 10 mm d'espessor, rebuda amb morter de ciment industrial, color gris, M-5, subministrat a granel.</p> <p>Inclou: Replanteig i traçat en el sostre dels envans a realitzar. Marcat en els pilars dels nivells de referència general de planta i de nivell de paviment. Col·locació i aplomat de mires de referència. Col·locació, aplomat i anivellació de bastiments i bastiments de base de portes i armaris. Estesa de fils entre mires. Col·locació de les peces per filades a nivell. Rebuda a l'obra dels bastiments i bastiments base. Trobades de la fàbrica amb façanes, pilars i envans. Trobada de la fàbrica amb el forjat superior. Neteja del parament.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres, deduint els buits de superfície major de 3 m². En els buits que no es dedueixin, estan inclosos els treballs de realitzar la superfície interior del buit.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres, deduint els buits de superfície major de 3 m². En els buits que no es dedueixin, estan inclosos els treballs de realitzar la superfície interior del buit.</p>								
	Sala	1	0,300		2,600		0,780		
		1	0,300		2,600		0,780		
		1	0,850		2,600		2,210		
**		1	1,000		2,600		2,600		
							6,370	50,00	318,50
									<b>TOTAL APARTAT FTS De fàbrica..... 318,50</b>
									<b>TOTAL SUBCAPITOL FT Sistemes d'envans..... 318,50</b>

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
	SUBCAPITOL FD Defenses								
	APARTAT FDC Tancaments metàl·lics								
LSZ010JC	m² Gelosia de lamel·les d'acer galvanitzat.								
	<p>Gelosia fixa formada per lamel·les fixes d'acer galvanitzat lacat, acabat pintat al forn de color a escollir, de 80 mm d'amplada i gruix de 3mm cada 7 cm, col·locades en posició horitzontal, subestructura composta per perfils i elements per a fixació de les lamel·les, d'acer galvanitzat. Muntants de 40x40 mm i marc de la porta de 40x40 mm. Pany i clau. Pintura antioxidant. Maneta línies modernes inox. Frontisses inox.</p> <p>Inclòs subestructura metàl·lica tractada i pintada, platines per a fixació mitjançant ancoratge químic en obra de fàbrica amb varetes roscades i resina. Amb les fulles abatibles necessaries segons projecte.</p> <p>Inclou: Replanteig. Presentació i anivellació. Resolució de les unions de la subestructura als paraments. Muntatge d'elements complementaris. Tot inclòs segons especificacions del projecte.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte, deduint els buits de superfície major de 3 m².</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, deduint els buits de superfície major de 3 m².</p>								
Reixa S1		1	2,400	1,000	3,000	7,200			
		1	1,000	1,000	3,000	3,000			
							10,200	153,06	1.561,21
	TOTAL APARTAT FDC Tancaments metàl·lics.....								1.561,21
	TOTAL SUBCAPITOL FD Defenses.....								1.561,21
	TOTAL CAPITOL F Façanes i particions.....								13.775,45

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
<b>CAPITOL L Fusteria, manyeria, vidres i proteccions solars</b>									
LVC010	<b>m² Doble envidriament baix emissiu.</b> Doble envidriament baix emissiu, 4/20/6, conjunt format per vidre exterior Float incolor de 4 mm, cambra d'aire deshidratada amb perfil separador d'alumini i doble segellat perimetral, de 20 mm, i vidre interior Float incolor de 6 mm d'espessor; 30 mm de gruix total, fixat sobre fusteria amb sola mitjançant falques de recolzament perimetrals i laterals, segellat en fred amb silicona sintètica incolora, compatible amb el material suport. Inclou: Col·locació, calçat, muntatge i ajustament en la fusteria. Segellat final d'estanquitat. Senyalització de les fulles. Criteri d'amidament de projecte: Superfície de fusteria a envidrar, segons documentació gràfica de Projecte, incloent en cada fulla vidriera les dimensions del bastidor.								
	P7	1		1,800	2,500	4,500			
	F1	2		3,030	3,000	18,180			
	**	1		3,000	2,500	7,500			
							30,180	69,13	2.086,34
LVG010JC	<b>m² Vidre tallafocs "CONTROL GLASS ACÚSTICO Y SOLAR".</b> Vidre tallafocs Pyroguard Rapide "CONTROL GLASS ACÚSTICO Y SOLAR", 16 mm de gruix total, fixat sobre fusteria homologada. Inclús massilla intumescent amb propietats ignífugues, per closa de juntes. EI60 Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la fusteria. Inclou: Col·locació i fixació de les fulles de vidre. Segellat de junts. Senyalització de les fulles. Criteri d'amidament de projecte: Superfície de fusteria a envidrar, segons documentació gràfica de Projecte.								
	F2	1	1,400	2,500		3,500			
	**	1	1,400	0,200		0,280			
							3,780	591,33	2.235,23
LVT015JC	<b>U Porta abatible de vidre trempat.</b> Porta pivotant de vidre trempat incolor, de 2310x1270 mm i de 16 mm d'espessor, classificació de prestacions 1C1. Inclús kit de ferramentes, d'acer inoxidable AISI 304. Inclou: Col·locació de les ferramentes. Col·locació de la porta. Senyalització de les fulles. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.								
	P5	1				1,000			
							1,000	790,04	790,04
LCY015JC	<b>U Porta d'entrada a l'edifici, d'alumini.</b> Porta d'alumini, amb trencament de pont tèrmic, dues fulles practicables, amb obertura cap a l'interior, dimensions 1800x2500 mm, acabat lacat RAL, amb el segell QUALICOAT, que garanteix el gruix i la qualitat del procés de lacat, composta de fulla de 80 mm i marc de 80 mm, rivets, galze, junts d'estanquitat d'EPDM, maneta i ferramentes, segons UNE-EN 14351-1; transmitància tèrmica del conjunt: $U_h = \text{des de } 1,4 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ ; gruix màxim de l'envidriament: 48 mm, amb classificació a la permeabilitat a l'aire pendent de classificació, segons UNE-EN 12207, classificació a l'estanquitat a l'aigua pendent de classificació, segons UNE-EN 12208, i classificació a la resistència a la força del vent pendent de classificació, segons UNE-EN 12210, amb bastiment de base. Inclús segellador adhesiu i silicona neutra per a segellat perimetral dels junts exterior i interior, entre la fusteria i l'obra. TSAC. Criteri de valoració econòmica: El preu inclou el rebut en obra del bastiment de base. Inclou: Col·locació de la fusteria sobre el bastiment de base. Ajust final de les fulles. Segellat perimetral del junt entre la fusteria exterior i el parament. Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.								
	P7	1				1,000			
							1,000	1.050,21	1.050,21

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

## Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT	
LFA010JC	<p><b>U Porta tallafocs d'acer galvanitzat.</b></p> <p>Porta tallafocs pivotant homologada, E12 60-C5, d'una fulla de 63 mm d'espessor, 900x2250 mm de llum i altura de pas, acabat lacat en color a escollir formada per 2 xapes d'acer galvanitzat de 0,8 mm d'espessor, plegades, acoblades i muntades, amb cambra intermèdia de llana de roca d'alta densitat i plaques de cartró guix, sobre bastiment d'acer galvanitzat de 1,5 mm d'espessor amb junta intumescent i garres d'ancoratge a obra, inclús tancaportes per a ús moderat, espiell circular homologat de 360 mm de diàmetre amb vidre tallafocs E12 60. Inclús silicona neutra per al segellat dels junts perimetrals.</p> <p>Inclou: Marcat de punts de fixació i aplomat del cercol. Fixació del cercol al parament. Segellat de junts perimetrals. Col·locació de la fulla. Col·locació de ferraments de tancament i accessoris.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p>	P6	3			3,000		3,000	839,40	2.518,20
LCY010JC	<p><b>U Fusteria exterior d'alumini.</b></p> <p>Finestral fix d'alumini, amb trencament de pont tèrmic, dimensions 3030x3000 mm, acabat lacat RAL, amb el segell QUALICOAT, que garanteix el guix i la qualitat del procés de lacat, perfils de 65 mm soldats a biaix i rivets, segons UNE-EN 14351-1; transmitància tèrmica del marc: <math>U_{h,m}</math> = des de 1,3 W/(m²K); guix màxim de l'envidriament: 65 mm, amb classificació a la permeabilitat a l'aire classe 4, segons UNE-EN 12207, classificació a l'estanquitat a l'aigua classe E1950, segons UNE-EN 12208, i classificació a la resistència a la força del vent classe C5, segons UNE-EN 12210, amb bastiment de base i sense persiana. Inclús segellador adhesiu i silicona neutra per a segellat perimetral dels junts exterior i interior, entre la fusteria i l'obra. TSAC.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu inclou el rebut en obra del bastiment de base.</p> <p>Inclou: Col·locació de la fusteria sobre el bastiment de base. Segellat perimetral del junt entre la fusteria exterior i el parament.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p>	F1	2			2,000		2,000	812,79	1.625,58
LCY010bJC	<p><b>U Fusteria exterior d'alumini.</b></p> <p>Finestral fix d'alumini, amb trencament de pont tèrmic, dimensions 1400x2500 mm, acabat lacat RAL, amb el segell QUALICOAT, que garanteix el guix i la qualitat del procés de lacat, perfils de 65 mm soldats a biaix i rivets, segons UNE-EN 14351-1; transmitància tèrmica del marc: <math>U_{h,m}</math> = des de 1,3 W/(m²K); guix màxim de l'envidriament: 65 mm, amb classificació a la permeabilitat a l'aire classe 4, segons UNE-EN 12207, classificació a l'estanquitat a l'aigua classe E1950, segons UNE-EN 12208, i classificació a la resistència a la força del vent classe C5, segons UNE-EN 12210, amb bastiment de base i sense persiana. Inclús segellador adhesiu i silicona neutra per a segellat perimetral dels junts exterior i interior, entre la fusteria i l'obra. TSAC.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou el rebut en obra del bastiment de base.</p> <p>Inclou: Col·locació de la fusteria sobre el bastiment de base. Segellat perimetral del junt entre la fusteria exterior i el parament.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.</p>	F2	2			2,000		2,000	539,45	1.078,90

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

## Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
LPM021JC1	<p><b>U Porta interior corredissa, de fusta.</b></p> <p>Conjunt de portes corredisses de fusta xapada de roure natural, muntades dins una subestructura d'acer formada per tubs de 72x72 mm, amb peces especials d'acer soldades i reforçades amb carterEles a 45°.</p> <p>Aquesta estructura suporta tant les guies de les portes com el revestiment de fusta.</p> <p>Les portes es disposen en dos trams corredissos cap a l'esquerra, i la porta de 3,71 m incorpora guia encastada al terra per garantir-ne l'estabilitat. A la part superior, s'instal·la la guia KLEIN KT 200, fixada mitjançant perfil LPN soldat a l'estructura metàl·lica, assegurant alineació i resistència. El conjunt es completa amb plafonat de roure natural, generant una lectura visual unitària.</p> <p>La porta P8 es resol amb sistema plafonat tipus invisible, perfectament integrat amb el parament i sense elements visibles.</p> <p>Les estructures de 72x72 mm es fixaran a sostre i terra mitjançant platines d'acer soldades, amb cargolat mecànic previ a la col·locació del paviment, per garantir que no entrin en càrrega.</p> <p>Els forats d'aquesta estructura en la fixació a elements estructurals seran fixació seran colisos, per permetre ajust i absorció de dilatacions i no entrar en càrrega.</p> <p>Incloent ferramentes, manetes, tibatadors, guies i tots els elements necessaris per deixar les portes en funcionament i acabades segons especificacions de projecte.</p>	1				1,000			
							1,000	5.341,50	5.341,50
LPM021JC2	<p><b>U Porta interior corredissa, de fusta.</b></p> <p>Portes corredisses integrades – Guia RETRAC + estructura 72x72 mm:</p> <p>Portes corredisses de 155 cm d'alçada per 3,00 m de longitud, amb guia superior encastada KLEIN RETRAC, que permet una integració total al fals sostre, ocultant completament els mecanismes de guiatge.</p> <p>El sistema es munta sobre una subestructura d'acer tubular de 72x72 mm, amb platines soldades i cargolades a sostre i paviment abans de la col·locació del paviment, per garantir que l'estructura no entri en càrrega. S'incorporen perforacions per al pas d'instal·lacions i el conjunt es completa amb acabat superficial segons model de porta:</p> <p>- Porta P8: acabada en color NCS S 7000-N (gris antracita mat).</p> <p>- Porta P11: acabada en color NCS S 4040-Y70R (teula mat).</p> <p>Ambdós acabats es poden aplicar mitjançant lacat a l'faigua o poliureta bicomponent, segons criteris de durabilitat i resistència al fregament. El conjunt s'integra formalment dins els paraments interiors, tant en versions visibles com en portes tipus invisibles.</p> <p>Incloent ferramentes, manetes, tibatadors, guies i tots els elements necessaris per deixar les portes en funcionament i acabades segons especificacions de projecte.</p>	1				1,000			
		1				1,000			
							2,000	1.118,50	2.237,00
FDD100	<p><b>m Barana d'escala, d'acer.</b></p> <p>Subministrament i col·locació de barana per a escala interior, formada per passamans i muntants verticals en perfil d'acer laminat de secció rectangular 40x12 mm, amb acabat superficial lacat en color verd gris suau (NCS S 3005-G50Y), incloent una planxa d'acer microperforada interposada entre muntants, amb perforacions de diàmetre 1 mm i separació 2 mm (configuració R 1 mm - T 2 mm), i espessor variable de 0,5 a 1 mm segons requisits de rigidesa. La planxa es fixa mitjançant soldadura puntual o cargolat ocult i es lacada en el mateix color.</p> <p>Fixació al suport estructural mitjançant ancoratges mecànics segons plànol D1.1. Compliment dels requisits de seguretat d'ús segons el CTE-DB SUA.</p> <p>La partida inclou tots els accessoris de fixació, acabats, preparació de superfícies, transport i col·locació en obra completament acabada.</p>	1	4,700			4,700			
		1	2,650			2,650			
		1	7,250			7,250			
		2	0,300			0,600			
**		1	1,500			1,500			
							16,700	133,17	2.223,94



## PRESSUPOST I AMIDAMENTS

### Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
FDD130JC	m Passamans d'acer.  Passamans recte metàl·lic, format per tub buit d'acer galvanitzat, de 40x20 mm de diàmetre, amb suports metàl·lics fixats al parament mitjançant ancoratge mecànic amb tacs de niló i cargols d'acer inoxidable AISI 316. Inclou: imprimació pont i aplicació d'esmail de color verd. Replanteig dels suports. Fixació dels suports al parament. Fixació del passamans als suports. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada a eixos, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà a eixos, la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.								
	Escala	1	4,700			4,700			
		1	2,650			2,650			
		1	7,250			7,250			
	**	1	1,500			1,500			
							16,100	25,59	412,00
<b>TOTAL CAPITOL L Fusteria, manyeria, vidres i proteccions solars.....</b>									<b>21.598,94</b>

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
<b>CAPITOL I Instal·lacions</b>									
IEH010JC1	<p><b>u Instal·lació elèctrica de baixa tensió</b></p> <p>Subministrament i instal·lació completa de la instal·lació elèctrica de baixa tensió per a la sala polivalent, a partir del quadre general de l'edifici existent, incloent:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Subministrament i muntatge de subquadres elèctrics secundaris segons normativa, amb proteccions diferencials i magnetotèrmics adequats a les línies i càrregues previstes.</li> <li>- Totes les línies d'alimentació, amb el corresponent cablejat (segons secció reglamentària) i canalitzacions (conductes, tubs, safates, etc.), visibles o encastades, segons projecte i condicions d'obra.</li> <li>- Derivacions individuals i línies secundàries per a punts d'enllumenat, preses de corrent i circuits específics (climatització, audiovisuals, etc.).</li> <li>- Totes les caixes de registre, connexió i derivació, mecanismes, connexions i accessoris necessaris.</li> </ul> <p>Instal·lació de posada a terra, connexió a la presa de terra existent o nova si s'escau, amb comprovació de continuïtat.</p> <p>Totes les proves i verificacions reglamentàries per a la posada en servei, segons REBT i normativa aplicable.</p> <p>Redacció i lliurament de la memòria tècnica o projecte elèctric (segons potència), tramitació de la legalització de la instal·lació davant organisme de control autoritzat (OCA) i presentació del butlletí elèctric corresponent.</p> <p>Tots els treballs s'executaran segons el Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió (REBT) i normativa sectorial vigent, deixant la instal·lació totalment operativa, verificada i legalitzada.</p> <p>Tot inclòs segons especificacions del projecte.</p> <p>Inclou totes les ajudes necessàries.</p>						1,000	2.884,00	2.884,00
IEH010JC2	<p><b>u Instal·lació fontaneria i evacuació</b></p> <p>Subministrament i instal·lació completa per a punt d'aigua per a ús general en la sala polivalent, a partir de la xarxa existent de subministrament d'aigua freda i desguàs de l'edifici, incloent:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Subministrament i col·locació de pica o aigüera de tipus mural o encastada, amb aixeta monocomandament cromada, de característiques domèstiques o d'ús públic segons projecte.</li> <li>- Connexió a la xarxa d'aigua freda mitjançant canonades de polietilè reticulat (PEX) o polipropilè (PPR), vàlvules de tall i accessoris corresponents.</li> <li>- Connexió al desguàs general mitjançant tubs de PVC o PP, amb el corresponent sifó, connexions i suports.</li> <li>- Formació de rosques, soldadures, unions i ancoratges necessaris.</li> <li>- Realització de les proves d'estanquitat.</li> </ul> <p>Totes les feines, subministraments i accessoris necessaris per deixar la instal·lació totalment operativa i en condicions d'ús, complint amb la normativa tècnica vigent (CTE, RITE i normativa sanitària si escau).</p> <p>Preu per les unitats de punt d'aigua complet instal·lat segons projecte.</p> <p>Tot inclòs segons especificacions del projecte.</p> <p>Inclou totes les ajudes necessàries.</p>						1,000	648,90	648,90

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

## Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
IEH010JC3	<p><b>u Instal·lació telecomunicacions i audiovisuals</b></p> <p>Subministrament i instal·lació completa de la infraestructura de telecomunicacions i audiovisuals per a una sala polivalent, incloent:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Subministració i col·locació de preses de veu i dades RJ45, amb cablejat de categoria mínima Cat6, degudament etiquetat i provat, amb connexió a un rack o patch panel existent o de nova instal·lació si escau.</li><li>- Instal·lació de canalitzacions (tubs, safates, canaletes o passamurs) per al pas del cablejat de telecomunicacions i senyal audiovisual, amb punts previstos en ubicacions estratègiques per a escenari, projector o panell de connexions tècniques.</li><li>- Col·locació de preses HDMI, VGA, àudio-jack o altres connectors audiovisuals necessaris per a usos habituals en sales polivalents (projeccions, actes, reunions), amb la seva corresponent canalització i cablejat.</li><li>- Possible instal·lació d'un punt WiFi o connexió a xarxa LAN si es requereix.</li></ul> <p>Totes les connexions, etiquetatge, proves de continuïtat i verificació de senyal necessàries.</p> <p>Subministrament de material auxiliar: caixes de registre, marcs, mecanismes, connectors, safates i elements de fixació.</p> <p>Compliment del Reglament de telecomunicacions (ICT) i, si escau, elaboració de documentació tècnica per a la legalització o registre de la instal·lació.</p> <p>Preu per configuració bàsica, amb adaptació a necessitats específiques segons projecte.</p> <p>Tot inclòs segons especificacions del projecte.</p> <p>Inclou totes les ajudes necessàries.</p>						1,000	1.905,50	1.905,50
IEH010JC4	<p><b>u Instal·lació protecció contra incendis</b></p> <p>Subministrament i instal·lació completa del sistema de protecció contra incendis per a sala polivalent, segons normativa vigent (CTE, RIPCI i normativa local), incloent:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Subministració i col·locació d'extintors portàtils de pols ABC de 6 kg, homologats, amb cartelleria i suports metàl·lics, distribuïts segons superfície i sectors d'incendi (mínim 1 extintor per cada 15 m lineals de recorregut o cada 200 m²).</li><li>- Subministrament i instal·lació de il·luminació d'emergència autònoma, tipus LED, amb autonomia mínima de 1 hora, a les sortides i recorreguts d'evacuació, complint amb la ITC-BT-28 i DB-SUA.</li><li>- Subministrament i col·locació de senyalització fotoluminescent de vies d'evacuació, sortides d'emergència i extintors, segons norma UNE 23034.</li><li>- Instal·lació de pulsadors d'alarma i sirena acústico-visual si es requereix per normativa en funció de l'aforament.</li></ul> <p>Preinstal·lació o connexió a centralita existent, si cal, per sistema de detecció bàsic.</p> <p>Documentació tècnica per a la legalització o registre de la instal·lació davant el Departament d'Indústria o Ajuntament si s'escau.</p> <p>Prova de funcionament, etiquetatge i posada en servei, complint tota la normativa de seguretat i manteniment.</p> <p>Partida completa per sala segons aforament i superfície.</p> <p>Inclou totes les ajudes necessàries.</p> <p>Preu per configuració bàsica, amb adaptació a necessitats específiques segons projecte.</p> <p>Tot inclòs segons especificacions del projecte.</p>						1,000	1.699,50	1.699,50

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

## Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT	
IEH010JC5	<p><b>u Instal·lació il·luminació, electricitat funcional i pantalla LED</b></p> <p>Subministració i instal·lació de tot el sistema d'il·luminació i infraestructura elèctrica funcional per a una sala polivalent, amb acabats d'alta qualitat i sistemes audiovisuals professionals. La partida inclou:</p> <p>Il·luminació:</p> <p>Subministració i instal·lació de lluminàries LED regulables, de baix consum i alta eficiència, empotrades o suspeses segons zona d'ús.</p> <p>Instal·lació d'enllumenat decoratiu que aporta calidesa, confort visual i personalitat, mitjançant models específics com:</p> <p>Spin01 (Arkoslight)</p> <p>Lievo i Hat (Beneito Faure)</p> <p>Veure localitzacions en planols de projecte.</p> <p>Sistemes de control d'il·luminació independent per ambients (zones de reunió, escenari, recepció...).</p> <p>Quadre de comandament i regulació de circuits amb possibilitat de control domòtic o centralitzat.</p> <p>Electricitat funcional:</p> <p>Subministració i col·locació de endolls, preses de dades i connexions audiovisuals i d'il·luminació distribuïdes estratègicament segons el projecte i la funcionalitat prevista.</p> <p>Canalitzacions, safates, caixes i cablejat corresponent.</p> <p>Integració amb sistema informàtic i audiovisual existent o de nova instal·lació.</p> <p>Sistema audiovisual i de comunicació:</p> <p>Subministració i instal·lació d'un sistema de pantalla LED mòbil, amb estructura desplaçable, connexions d'entrada HDMI i àudio.</p> <p>Sistema de so ambiental i microfonia, amb amplificació i equalització per a ús en actes públics i sessions informatives.</p> <p>Preparació tècnica per a l'streaming, amb punts de connexió de xarxa, càmera, àudio i alimentació.</p> <p>Canalització i configuració adequada per a emetre en directe o gravar esdeveniments.</p> <p>Complement:</p> <p>Muntatge, proves, posada en marxa i ajustos finals.</p> <p>Compliment de normatives d'eficiència energètica, seguretat elèctrica i telecomunicacions.</p> <p>Documentació tècnica i certificació final per a recepció de l'obra.</p> <p>Preu per configuració bàsica, amb adaptació a necessitats específiques segons projecte.</p> <p>Tot inclòs segons especificacions del projecte.</p> <p>Inclou totes les ajudes necessàries.</p>							1,000	9.506,90	9.506,90

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

## Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT	
ICN150JC	<p><b>U Instal·lació climatització</b></p> <p>Subministració i instal·lació de sistema de climatització d'alta eficiència energètica mitjançant bomba de calor inverter tipus aire-aire, amb distribució de l'aire per conductes i control centralitzat. Preparat per calefacció i refrigeració en una sala polivalent.</p> <p>Sistema principal:</p> <p>Subministració i instal·lació de unitat exterior bomba de calor inverter, potència frigorífica de mínim 34 kW, adaptada a les necessitats tèrmiques de l'espai.</p> <p>Subministració i col·locació de unitats interiors tipus conductes (split centralitzat o sistema VRF), amb repartiment per tots els espais mitjançant</p> <p>Xarxa de conductes galvanitzats o de fibra amb aïllament tèrmic.</p> <p>Difusors de subministrament i reixetes de retorn, regulables i adequats per a espais amb usuaris.</p> <p>Control i regulació:</p> <p>Instal·lació de termostats ambientals digitals o sistema centralitzat de control multizona.</p> <p>Possibilitat de control via wifi, pantalla tàctil o integració domòtica (opcional).</p> <p>Electricitat i desguassos:</p> <p>Connexió elèctrica al quadre existent i proteccions adequades.</p> <p>Bomba de condensats i canonades de drenatge.</p> <p>Canalitzacions i suporteria metàl·lica per a unitats i conductes.</p> <p>Complement:</p> <p>Instal·lació completa, proves de funcionament, equilibrat d'aire, posada en marxa.</p> <p>Compliment del RITE, CTE-HE i normativa d'eficiència energètica.</p> <p>Documentació tècnica per legalització si escau.</p> <p>Unitat exterior d'aire condicionat, sistema aire-aire multi-split, bomba de calor gamma alta, per a gas R-32, potència frigorífica nominal 34 kW (temperatura de bulb sec en l'interior 27°C, temperatura de bulb humit en l'interior 19°C, temperatura de bulb sec en l'exterior 35°C), potència calorífica nominal 23 kW (temperatura de bulb sec en l'interior 20°C, temperatura de bulb sec en l'exterior 7°C, temperatura de bulb humit en l'exterior 6°C), compressor swing, alimentació trifàsica (400V/50Hz), cabal d'aire en refrigeració 101 m³/min, cabal d'aire en calefacció 126 m³/min, pressió sonora en refrigeració 53 dBA, pressió sonora en calefacció 60 dBA, potència sonora 73 dBA, dimensions 870x1100x460 mm, pes 120 kg, longitud màxima de canonada 85 m, diferència màxima d'altura entre la unitat exterior i la unitat interior 30 m. Inclús elements antivibrators de terra.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu no inclou la canalització ni el cablejat elèctric d'alimentació.</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexió a les línies frigorífiques. Connexió a la xarxa elèctrica. Connexió a la xarxa de desguàs. Posada en marxa.</p> <p>Unitat interior d'aire condicionat, amb distribució per conducte rectangular, sistema aire-aire multi-split, gamma alta, per a gas R-32/R-410A, potència frigorífica nominal 34 kW (temperatura de bulb sec en l'interior 27°C, temperatura de bulb humit en l'interior 19°C, temperatura de bulb sec en l'exterior 35°C), potència calorífica nominal 36 kW (temperatura de bulb sec en l'interior 20°C, temperatura de bulb sec en l'exterior 7°C, temperatura de bulb humit en l'exterior 6°C), diàmetre de connexió de la canonada de líquid 3/8", diàmetre de connexió de la canonada de gas 5/8", alimentació monofàsica (230V/50Hz), amb, cabal d'aire en refrigeració a velocitat alta/baixa: 34/23,5 m³/min, cabal d'aire en calefacció a velocitat alta/baixa: 34/23,5 m³/min, pressió disponible a velocitat nominal/alta: 50/150 Pa, dimensions 245x1400x800 mm, pes 46 kg, pressió sonora en refrigeració a velocitat alta/baixa: 37/32 dBA, pressió sonora en calefacció a velocitat alta/baixa: 38/32 dBA, potència sonora 62 dBA, amb control remot multifunció, model Madoka BRC 1H52W. Inclús elements per a suspensió del sostre. Inclou conductes de distribució de l'aire climatitzat.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu inclou la canalització i el cablejat elèctric d'alimentació.</p> <p>Inclou: Replanteig. Col·locació i fixació. Connexió a les línies frigorífiques. Connexió a la xarxa elèctrica. Col·locació i fixació del tub entre la unitat interior i el control remot per cable. Estesa de cables entre la unitat interior i el control remot per cable. Connexionat de cables entre la unitat interior i el control remot per cable. Connexió a la xarxa de desguàs. Posada en marxa.</p> <p>Inclou totes les ajudes necessàries.</p>	1					1,000			
							1,000	15.038,00	15.038,00	
TOTAL CAPITOL I Instal·lacions.....									31.682,80	

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
<b>CAPITOL R Revestiments i extradossats</b>									
<b>SUBCAPITOL RI Pintures en paraments interiors</b>									
RIP045	<p><b>m² Pintura plàstica sobre parament interior de plaques de ciment.</b></p> <p>Aplicació manual de dues mans de pintura plàstica, color a escollir, acabat mat, textura llisa, la primera mà diluïda amb un 20% d'aigua i la següent sense diluir, (rendiment: 0,1 l/m² cada mà); prèvia aplicació d'una mà d'emprimació d'assecat ràpid a base de copolímers acrílics en suspensió aquosa, sobre parament interior de plaques de ciment, vertical, de fins 3 m d'altura.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu inclou la protecció dels elements de l'entorn que puguin veure's afectats durant els treballs i la resolució de punts singulars.</p> <p>Inclou: Preparació del suport. Aplicació d'una mà de fons. Aplicació de dues mans d'acabat.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte, amb el mateix criteri que el suport base.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, amb el mateix criteri que el suport base.</p>								
	**	2	3,250	1,000	2,700	17,550			
	**	1	2,100	1,000	5,300	11,130			
							28,680	9,43	270,45
RIP035bJC	<p><b>m² Pintura plàstica sobre parament interior de guix projectat o pla</b></p> <p>Aplicació manual de dues mans de pintura plàstica, acabat mat, textura llisa, diluïdes amb un 15% d'aigua o sense diluir, (rendiment: 0,08 l/m² cada mà); prèvia aplicació d'una mà d'emprimació acrílica, reguladora de l'absorció, sobre parament interior de guix projectat o plaques de guix laminat, vertical o horitzontal, a més de 3 m d'altura.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu inclou la protecció dels elements de l'entorn que puguin veure's afectats durant els treballs i la resolució de punts singulars.</p> <p>Inclou: Preparació del suport. Aplicació d'una mà de fons. Aplicació de dues mans d'acabat.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte, amb el mateix criteri que el suport base.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, amb el mateix criteri que el suport base.</p>								
	Escala	1	1,600		2,700	4,320			
		1	2,400		5,100	12,240			
		1	11,000			11,000			
		1	37,000			37,000			
	**	1	10,000		2,800	28,000			
	**	2	1,600		2,800	8,960			
	Escala	1	12,300		4,000	49,200			
	Sala	1	1,050	14,750		15,488			
		1	1,300	14,750		19,175			
		1	0,850	14,750		12,538			
	**	1	1,000	9,000		9,000			
	Sala	1	8,050	14,750		118,738			
		-1	55,000			-55,000			
	**	1	1,000	9,000		9,000			
	Sala	1	15,050	3,000		45,150			
	**	1	1,000	3,000		3,000			
	Caixa d'escala	1	5,200	3,200		16,640			
		1	2,400	3,100		7,440			
		1	4,000	3,100		12,400			
		1	2,300	3,100		7,130			
	**	1	1,000	10,000		10,000			
	Sala	1	3,650		2,500	9,125			
		1	3,050		2,500	7,625			
		1	3,250		2,500	8,125			
		1	6,300		3,000	18,900			
	**	1	12,000		6,000	72,000			
							497,194	9,11	4.529,44

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

## Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
RIP020b	<b>m<sup>2</sup> Pintura plàstica sobre parament interior de formigó.</b> Aplicació manual de dues mans de pintura plàstica, acabat mat, textura llisa, diluïdes amb un 15% d'aigua o sense diluir, (rendiment: 0,08 l/m <sup>2</sup> cada mà); prèvia aplicació d'una mà d'emprimació acrílica, reguladora de l'absorció, sobre parament interior de formigó, horitzontal, a més de 3 m d'altura. Criteri de valoració econòmica: El preu inclou la protecció dels elements de l'entorn que puguin veure's afectats durant els treballs i la resolució de punts singulars. Inclou: Preparació del suport. Aplicació d'una mà de fons. Aplicació de dues mans d'acabat. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte, amb el mateix criteri que el suport base. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, amb el mateix criteri que el suport base.								
	Caixa Escala/Accés	1	0,850	1,000	2,700	2,295			
		1	1,125	1,000	2,300	2,588			
		1	4,950	1,000	1,150	5,693			
		1	2,250	1,000	1,750	3,938			
		1	5,000	1,000	1,400	7,000			
		2	10,000	1,000	2,800	56,000			
		1	3,000	1,000	2,800	8,400			
**		1	3,250	1,000	2,700	8,775			
Sala		1	18,750	1,000	1,000	18,750			
**		1	14,950	1,000	1,800	26,910			
**		1	2,100	1,000	5,300	11,130			
							151,479	11,91	1.804,11
<b>TOTAL SUBCAPITOL RI Pintures en paraments interiors.....</b>									<b>6.604,00</b>

### SUBCAPITOL RN Pintures sobre suport metàl·lic

#### APARTAT RNE Esmalts

RNE030JC	<b>m<sup>2</sup> Esmalt sobre fusteria d'acer.</b> Aplicació manual de dues mans d'esmalt sintètic d'assecat ràpid, a base de resines alquídiques, color a escollir, acabat mate, (rendiment: 0,077 l/m <sup>2</sup> cada mà); prèvia aplicació d'una mà d'emprimació sintètica antioxidant d'assecat ràpid, a base de resines alquídiques, color gris, acabat mat (rendiment 0,125 l/m <sup>2</sup> ), sobre porta interior, cega, d'acer o fusta. Inclou: Preparació i neteja de la superfície suport. Aplicació d'una mà d'emprimació. Aplicació de dues mans d'acabat. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte, sense descomptar buits, per totes dues cares, incloent els tapajunts.								
	P1	1	2,000	0,940	2,150	4,042			
	P2	1	2,000	1,650	2,150	7,095			
	P3	1	2,000	0,900	2,200	3,960			
	**	2	2,000	1,650	2,200	14,520			
	Escala	2	4,700	1,000		9,400			
		2	2,650	1,000		5,300			
		2	7,250	1,000		14,500			
		4	0,300	1,000		1,200			
**		1	1,500	1,000		1,500			
							61,517	22,33	1.373,67
<b>TOTAL APARTAT RNE Esmalts.....</b>									<b>1.373,67</b>
<b>TOTAL SUBCAPITOL RN Pintures sobre suport metàl·lic.....</b>									<b>1.373,67</b>

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
SUBCAPITOL RP Conglomerats tradicionals									
APARTAT RPE Arrebossats									
RPE005	m² Arrebossat de ciment sobre parament interior.								
	Arrebossat de ciment, reglejat, aplicat sobre un parament vertical interior, mes de 3 m d'altura, acabat superficial remolinat, amb morter de ciment, tipus GP CSII W0, prèvia col·locació de malla antiàlcals amb canvis de material.								
	Inclou: Col·locació de la malla entre diferents materials. Especejament de panys de treball. Col·locació de regles i estès de corretges. Col·locació de tocs. Realització de mestres. Aplicació del morter. Realització de juntes i punts de trobada. Acabat superficial. Cura del morter.								
	Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte, sense deduir forats menors de 4 m² i deduïnt, en els buits de superfície major de 4 m², l'excés sobre 4 m².								
	Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, deduïnt, en els buits de superfície major de 4 m², l'excés sobre 4 m².								
**	1	1,200	2,300	2,760					
							2,760	33,03	91,16
RPE010	m² Arrebossat de ciment sobre parament exterior.								
	Arrebossat de ciment, reglejat, aplicat sobre un parament vertical exterior, acabat superficial remolinat, amb morter de ciment, tipus GP CSIII W1, prèvia col·locació de malla antiàlcals amb canvis de material i en els fronts de forjat.								
	Inclou: Col·locació de la malla entre diferents materials i en els fronts de forjat. Especejament de panys de treball. Col·locació de regles i estès de corretges. Col·locació de tocs. Realització de mestres. Aplicació del morter. Realització de juntes i punts de trobada. Acabat superficial. Cura del morter.								
	Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte, sense deduir forats menors de 4 m² i deduïnt, en els buits de superfície major de 4 m², l'excés sobre 4 m².								
	Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, deduïnt, en els buits de superfície major de 4 m², l'excés sobre 4 m².								
**	1	1,200	3,000	3,600					
							3,600	32,71	117,76
TOTAL APARTAT RPE Arrebossats .....									208,92
APARTAT RPG Enguixats i lliscats									
RPG010bJC	m² Enguixat de guix.								
	Guarnit de guix de construcció B1 reglejat, sobre parament vertical o horitzontal, de més de 3 m d'altura, prèvia col·locació de malla antiàlcals amb canvis de material, i acabat de lliscat de guix d'aplicació en capa fina C6, amb cantoneres.								
	Inclou: Preparació del suport que es revestirà. Realització de mestres. Col·locació de cantoneres a les cantonades i sortints. Pastat del guix gruixut. Extès de la pasta de guix entre les mestres i regularització del revestiment. Pastat del guix fi. Execució del lliscat, estenent la pasta de guix fi sobre la superfície prèviament enguixada.								
	Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada des del paviment fins al sostre, segons documentació gràfica de Projecte, sense deduir forats menors de 4 m² i deduïnt, en els buits de superfície major de 4 m², l'excés sobre 4 m². No han sigut objecte de descompte els paraments verticals que tenen armaris encastats, sigui com sigui la seva dimensió.								
	Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà a cinta correguda, la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, considerant com altura la distància entre el paviment i el sostre, sense deduir forats menors de 4 m² i deduïnt, en els buits de superfície major de 4 m², l'excés sobre 4 m². Els paraments que tinguin armaris de paret no seran objecte de descompte sigui com sigui la seva dimensió.								
	Escala	1	1,600	2,700	4,320				
		1	2,400	5,100	12,240				
		1	11,000		11,000				
		1	37,000		37,000				
**	1	10,000	2,800	28,000					
**	2	1,600	2,800	8,960					
							101,520	20,37	2.067,96
TOTAL APARTAT RPG Enguixats i lliscats.....									2.067,96



# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
TOTAL SUBCAPITOL RP Conglomerats tradicionals.....									2.276,88
SUBCAPITOL RG Altres revestiments									
RDS020JC	m² Revestiment mural vinílic.								
	Revestiment mural amb làmina homogènia de PVC, de 0,90 mm de gruix, amb tractament de protecció superficial PUR, color a escollir. Col·locació a l'obra: amb adhesiu a base de resina acrílica en dispersió aquosa. Inclou: Neteja i preparació de la superfície suport. Repàs. Tall i preparació del revestiment. Aplicació de l'adhesiu. Col·locació i fixació del revestiment. Neteja de l'adhesiu sobrant i pas del rodell aplastajuntas. Resolució d'encontres i punts singulars. Criteri de mesura del projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica del Projecte, deduïnt els buits de superfície major de 2 m². Criteri de mesura de l'obra: Es midrà la superfície realment executada segons especificacions del Projecte, deduïnt els buits de superfície major de 2 m².								
							8,000	35,85	286,80
TOTAL SUBCAPITOL RG Altres revestiments.....									286,80
SUBCAPITOL RS Paviments									
APARTAT RSC De terratzo									
RSC010JC	m² Sunministre de paviment de terratzo.								
	Subministre de paviment de rajoles de terratzo (model similar a l'existent i segons especificacions de projecte), classificat d'ús ús normal per interiors, 40x40 cm, color segons projecte. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. No s'ha incrementat l'amidament per trencaments i retallades, ja que en la descomposició s'ha considerat un 5% més de peces.								
	Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.								
P-1		1	31,460				31,460		
P1		1	18,100				18,100		
		1	15,400				15,400		
		1	42,700				42,700		
		1	10,000				10,000		
		1	28,000				28,000		
		1	26,000				26,000		
		1	42,000				42,000		
		1	26,000				26,000		
		1	11,000				11,000		
^^		1	2,000				2,000		
		-1	110,000				-110,000		
							142,660	10,97	1.564,98
RSC010JC2	m² Col·locació de paviment de terratzo.								
	Col·locació de paviment de rajoles de terratzo (model similar a l'existent i segons especificacions de projecte), classificat d'ús ús normal per interiors, 40x40 cm, color segons projecte, col·locades a cop de martell sobre llit de morter de ciment, industrial, M-5 i rejuntades amb beurada de ciment blanc BL-V 22,5 acolorada amb la mateixa tonalitat de les rajoles.								
	Inclou: Replanteig i marcat de nivells. Preparació dels junts. Estesa de la capa de morter d'unió. Col·locació de les rajoles. Reblert de juntes de separació entre rajoles. Preparació de la superfície existent.								
	Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. No s'ha incrementat l'amidament per trencaments i retallades, ja que en la descomposició s'ha considerat un 5% més de peces.								
	Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.								
P-1		1	31,460				31,460		
P1		1	18,100				18,100		
		1	15,400				15,400		
		1	42,700				42,700		
		1	10,000				10,000		
		1	28,000				28,000		
		1	26,000				26,000		
		1	42,000				42,000		
		1	26,000				26,000		

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

## Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
		1	11,000			11,000			
	AA	1	2,000			2,000			
							252,660	19,20	4.851,07
<b>RSC020JC</b>	<b>m Sòcol de terratzo.</b>								
	Sòcol de terratzo (model similar a l'existent. Segons especificacions de projecte), color sefons projecte, per a interiors, 40x7 cm, amb el cantell rebaixat i un grau de polit de 220.								
	Inclou: Replanteig de les peces. Tall de les peces i formació d'encaixos en cantonades i racons. Col·locació de l'entompeu. Rejuntat. Abrillantat i neteja de l'entompeu. Preparació de les superfícies existents.								
	Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte, sense incloure buits de portes. No s'ha incrementat l'amidament per trencaments i retallades, ja que en la descomposició s'ha considerat un 5% més de peces.								
	Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.								
P-1		2	10,000			20,000			
		2	3,000			6,000			
		2	3,000			6,000			
P1		2	10,000			20,000			
		2	3,000			6,000			
		2	3,100			6,200			
		2	3,050			6,100			
		1	7,950			7,950			
		1	5,450			5,450			
		1	3,250			3,250			
		1	3,600			3,600			
		1	5,450			5,450			
		1	7,950			7,950			
		3	3,300			9,900			
		4	3,100			12,400			
		1	8,100			8,100			
							134,350	7,41	995,53
<b>RSC030JC</b>	<b>m² Tractament d'acabat superficial en obra de paviment interior de</b>								
	Polit i abrillantat mecànics en obra de paviment interior de terratzo.								
	Inclou: Preparació i estesa de la beurada. Desbastat o rebaix. Planificat o polit bast. Estesa de nova beurada. Afnat. Repàs dels racons de difícil accés, amb polidora de mà o fixa. Rentat del paviment. Evacuació de les aigües brutes. Protecció del paviment. Aplicació del líquid cristallitzador. Abrillantat. Retirada i apilament de les restes generades. Càrrega de les restes generades sobre camió o contenidor.								
	Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte.								
	Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.								
P-1		1	31,460			31,460			
P1		1	18,100			18,100			
		1	15,400			15,400			
		1	42,700			42,700			
		1	10,000			10,000			
		1	28,000			28,000			
		1	26,000			26,000			
		1	42,000			42,000			
		1	26,000			26,000			
		1	11,000			11,000			
**		1	2,000			2,000			
							252,660	10,91	2.756,52

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

## Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
REC020	<b>m Revestiment d'esglaó de terratzo.</b> Revestiment d'esglaó recte d'escala de 100 cm d'amplada mitjançant folrat amb esglaó prefabricat de terratzo, en "L", per a interiors, ús normal, microgra (menor o igual a 6 mm), color Ivori, entompeu de terratzo d'una peça a saltacavall, rebut amb morter de ciment M-5, amb sorra de molla. Inclou: Replanteig de les peces. Formació d'encastaments en cantonades i racons. Humectació de l'esglaonat. Col·locació amb morter de ciment. Estesa de cordills. Col·locació de les peces. Col·locació de l'entompeu. Reomplert de junts. Neteja del tram. Criteri d'amidament de projecte: Longitud mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la longitud realment executada segons especificacions de Projecte.								
	Escala	20			1,400	28,000			
		23			1,400	32,200			
	**	1			1,400	1,400			
							61,600	56,26	3.465,62
<b>TOTAL APARTAT RSC De terratzo.....</b>									<b>13.633,72</b>
<b>TOTAL SUBCAPITOL RS Paviments.....</b>									<b>13.633,72</b>
<b>SUBCAPITOL RR Extradossats</b>									
<b>APARTAT RRY De plaques de guix laminat/fusta</b>									
RRY005bJC	<b>m² Extradossat autoportant de plaques de guix laminat.</b> Extradossat autoportant lliure, de 85 mm d'espessor, amb nivell de qualitat de l'acabat Q2, format per placa de guix laminat tipus normal de 15 mm d'espessor, cargolada directament a una estructura autoportant d'acer galvanitzat formada per canals horitzontals, sòlidament fixats al terra i al sostre i muntants verticals de 70 mm i 0,6 mm d'espessor amb una modulació de 600 mm i amb disposició normal "N", muntats sobre canals al costat del parament vertical. Inclús banda acústica; fixacions per a l'ancoratge de canals i muntants metàl·lics; cargols per a la fixació de les plaques; cinta de paper amb reforç metàl·lic i pasta i cinta per al tractament de junts. Criteri de valoració econòmica: El preu inclou la resolució de trobades i punts singulars, i l'aïllament amb llana de roca a col·locar entre les plaques i el parament. Inclou: Replanteig i traçat en el forjat inferior i en el superior dels perfils. Col·locació de banda d'estanquitat i canals inferiors, sobre paviment acabat o base de seient. Col·locació de banda d'estanquitat i canals superiors, sota forjats. Col·locació i fixació dels muntants sobre els elements horitzontals. Tall de les plaques. Fixació de les plaques. Replanteig de les caixes per a allotjament de mecanismes elèctrics i de pas d'instal·lacions, i posterior perforació de les plaques. Tractament de junts. Reforços amb perfils de fusta tractada amb autoclau. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres, seguint els criteris d'amidament exposats en la norma UNE 92305. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres, seguint els criteris d'amidament exposats en la norma UNE 92305.								
	Sala	1	3,650		2,500	9,125			
		1	3,050		2,500	7,625			
		1	3,250		2,500	8,125			
		1	6,300		3,000	18,900			
	Escala	1	12,300		4,000	49,200			
	**	1	2,000		6,000	12,000			
							104,975	25,77	2.705,21

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
RRY005bJC2	<p><b>m² Extradossat autoportant de plaques de roure</b></p> <p>Extradossat autoportant, de 85 mm d'espessor, amb nivell de qualitat de l'acabat alt, format per placa de xapa de roure tenyit amb vernís blanc mat de 15 mm d'espessor, cargolada directament a una estructura autoportant de fusta tractada amb autoclau formada per un entramat de muntants i travassers, sòlidament fixats al terra i al sostre i muntants verticals fixats al parament cada 600 mm, de dimensions i característiques segons projecte, muntats sobre canals al costat del parament vertical. Inclús banda acústica; fixacions per a l'ancoratge de canals i muntants metàl·lics; cargols per a la fixació de les plaques; cinta de paper amb reforç metàl·lic i pasta i cinta per al tractament de junts.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu inclou la resolució de trobades i punts singulars, i l'aïllament amb llana de roca a col·locar entre les plaques i el parament.</p> <p>Inclou: Replanteig i traçat en el forjat inferior i en el superior dels perfils. Col·locació de banda d'estanquitat i canals inferiors, sobre paviment acabat o base de seient. Col·locació de banda d'estanquitat i canals superiors, sota forjats. Col·locació i fixació dels muntants sobre els elements horitzontals. Tall de les plaques. Fixació de les plaques. Replanteig de les caixes per a allotjament de mecanismes elèctrics i de pas d'instal·lacions, i posterior perforació de les plaques. Tractament de junts. Reforços amb perfils de fusta tractada amb autoclau. Tot inclòs segons especificacions del projecte.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres, seguint els criteris d'amidament exposats en la norma UNE 92305.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres, seguint els criteris d'amidament exposats en la norma UNE 92305.</p>								
	Caixa escala	1	5,300			2,600	13,780		
		1	5,900			2,300	13,570		
		1	5,950			2,700	16,065		
		1	3,100			1,600	4,960		
	**	1	2,000			6,000	12,000		
								60,375	41,35
									2.496,51
RRY005bJC3	<p><b>m² Extradossat autoportant de plaques de DM</b></p> <p>Extradossat autoportant, de 85 mm d'espessor, amb nivell de qualitat de l'acabat alt, format per placa de DM lacat color segons proj de 15 mm d'espessor, cargolada directament a una estructura autoportant de fusta tractada amb autoclau formada per un entramat de muntants i travassers, sòlidament fixats al terra i al sostre i muntants verticals fixats al parament cada 600 mm, de dimensions i característiques segons projecte, muntats sobre canals al costat del parament vertical. Inclús banda acústica; fixacions per a l'ancoratge de canals i muntants metàl·lics; cargols per a la fixació de les plaques; cinta de paper amb reforç metàl·lic i pasta i cinta per al tractament de junts.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu inclou la resolució de trobades i punts singulars, i l'aïllament amb llana de roca a col·locar entre les plaques i el parament.</p> <p>Inclou: Replanteig i traçat en el forjat inferior i en el superior dels perfils. Col·locació de banda d'estanquitat i canals inferiors, sobre paviment acabat o base de seient. Col·locació de banda d'estanquitat i canals superiors, sota forjats. Col·locació i fixació dels muntants sobre els elements horitzontals. Tall de les plaques. Fixació de les plaques. Replanteig de les caixes per a allotjament de mecanismes elèctrics i de pas d'instal·lacions, i posterior perforació de les plaques. Tractament de junts. Reforços amb perfils de fusta tractada amb autoclau. Tot inclòs segons especificacions del projecte.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres, seguint els criteris d'amidament exposats en la norma UNE 92305.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres, seguint els criteris d'amidament exposats en la norma UNE 92305.</p>								
	Caixa escala	1	0,850			2,500	2,125		
		1	3,250			2,300	7,475		
		1	3,250			2,700	8,775		
	**	1	10,000			2,800	28,000		
	**	1	2,000			6,000	12,000		
								58,375	39,79
									2.322,74

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

## Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
RDJ010JC	<p><b>m<sup>2</sup> Revestiment mural amb fusta tecnològica (WPC). Sistema Aris Sq</b></p> <p>Revestiment mural amb lames composite d'alta qualitat, de fusta tecnològica (WPC), model segons projecte "ARIS SQUARE" color roure, sobre subestructura suport d'entramat de perfils d'aliatge d'alumini EN AW-6006 T6. Inclús tirafons, grapes, accessoris complementaris per rematades, cantonades i arrencada inferior. ancoratges mecànics d'expansió, d'acer inoxidable A2, per a la fixació de la subestructura suport.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu inclou la resolució de trobades i punts singulars.</p> <p>Inclou: Neteja i preparació de la superfície suport. Replanteig. Fixació de la subestructura suport. Tall de les peces. Col·locació, aplomat, anivellació i alineació de les peces. Resolució de trobades i punts singulars. Aïllament tèrmic amb llana de roca.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada entre paraments, segons documentació gràfica de Projecte, sense descomptar buits per instal·lacions.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, sense descomptar buits per instal·lacions.</p>								
	Façana terrassa	1	3,700	2,900		10,730			
		1	3,100	2,900		8,990			
	**	1	6,000	2,000		12,000			
							31,720	102,44	3.249,40

**TOTAL APARTAT RRY De plaques de guix laminat/fusta..... 10.773,86**

**TOTAL SUBCAPITOL RR Extradossats..... 10.773,86**

### SUBCAPITOL RH Falsos sostres en exteriors

FBC050JC	<p><b>m<sup>2</sup> Cel ras de plaques de ciment. Sistema Hydropanel "PROMAT".</b></p> <p>Cel ras Hydropanel "PROMAT" (12+50), de 62 mm de gruix total, format per una estructura entramada de perfils de xapa d'acer galvanitzat de 50 mm d'amplada, a base de travessers separats 400 mm entre si, amb disposició normal "N" i canals perimetral, a la què es cargola una placa en total (una placa tipus amb resistència al foc, amb baixa absorció superficial d'aigua, d'alta resistència a l'impacte, d'alta duresa superficial i amb aïllament acústic en cada cara, de 12 mm d'espessor cada placa); aïllament acústic mitjançant panell de llana mineral semirigid, no revestit, de 50 mm d'espessor, segons UNE-EN 13162, resistència tèrmica 1,35 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,037 W/(mK), en l'ànima. Inclús banda acústica de dilatació autoadhesiva; fixacions per a l'ancoratge de canals i muntants metàl·lics; cargols per a la fixació de les plaques i pasta Hydropanel RM Finisher i cinta Hydropanel Strip, per al tractament de junts. Inclou reforç transversal amb perfils metàl·lics d'acer (HEB100) protegits amb imprimació antioxidant ancorats a l'estructura als extrems i amb tirants amb barilla roscada ancorades al forjat.</p> <p>Criteri de valoració econòmica: El preu inclou la resolució de trobades i punts singulars.</p> <p>Inclou: Replanteig i traçat en el forjat inferior i en el superior dels envans a realitzar. Col·locació de banda d'estanquitat i canals inferiors, sobre paviment acabat o base de seient. Col·locació de banda d'estanquitat i canals superiors, sota forjats. Col·locació i fixació dels muntants sobre els elements horitzontals. Tall de les plaques. Fixació de les plaques per al tancament d'una de les cares de l'envà. Col·locació dels plafons de llana mineral entre els muntants. Replanteig de les caixes per a allotjament de mecanismes elèctrics/il·luminació i de pas d'instal·lacions, i posterior perforació de les plaques. Tractament de junts.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres, deduint els buits de superfície major de 2 m².</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, sense duplicar cantonades ni encontres, seguint els criteris d'amidament exposats en la norma UNE 92305 per a les plaques de guix laminat i deduint els buits de superfície major de 2 m² per a la resta de plaques.</p>								
	terrasa	1	14,900	2,500		37,250			
	**	1	1,000	3,000		3,000			
							40,250	71,53	2.879,08

**TOTAL SUBCAPITOL RH Falsos sostres en exteriors..... 2.879,08**

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
<b>SUBCAPITOL RT Falsos sostres en interiors</b>									
<b>RTC015JC</b>	<b>m² Fals sostre continu de plaques de guix laminat Suspès</b>								
	<p>Fals sostre continu suspès, llis, 12,5+27+27, situat a una altura major de 3 m, amb nivell de qualitat de l'acabat estàndard (Q2), constituït per: ESTRUCTURA: estructura metàl·lica d'acer galvanitzat de mestres primàries 60/27 mm amb una modulació de 1000 mm i suspeses de la superfície suport de formigó amb penjats combinats cada 900 mm, i mestres secundàries fixades perpendicularment a les mestres primàries amb connectors tipus cavalló amb una modulació de 500 mm; PLAQUES: una capa de plaques de guix laminat A / UNE-EN 520 - 1200 / longitud / 12,5 / amb les vores longitudinals afinades. Inclús banda autoadhesiva desolidaritzant, fixacions per a l'ancoratge dels perfils, cargols per a la fixació de les plaques, pasta de segellament, cinta microperforada de paper i accessoris de muntatge.</p> <p>Inclou: Replanteig dels eixos de l'estructura metàl·lica. Col·locació de la banda acústica. Anivellació i col·locació dels perfils perimetral. Senyalització dels punts d'ancoratge al forjat o element de suport. Anivellació i suspensió dels perfils primaris i secundaris de l'estructura. Tall de les plaques. Fixació de les plaques. Resolució de trobades i punts singulars. Tractament de junts. Aïllament amb panells de llana de roca. Part proporcional de calaixos.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada entre paraments, segons documentació gràfica de Projecte, sense descomptar buits per instal·lacions.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, seguint els criteris d'amidament exposats en la norma UNE 92305.</p>								
	Sala	1	12,000	3,200		38,400			
	**	1	1,000	3,000		3,000			
	Caixa d'escala	1	5,200	3,200		16,640			
		1	2,400	3,100		7,440			
		1	4,000	3,100		12,400			
		1	2,300	3,100		7,130			
							85,010	34,29	2.914,99
<b>RTC015JC2</b>	<b>m² Fals sostre continu de plaques de guix laminat.</b>								
	<p>Fals sostre continu, llis, 12,5+27+27, situat a una altura major de 3 m, amb nivell de qualitat de l'acabat estàndard (Q2), constituït per: ESTRUCTURA: estructura metàl·lica d'acer galvanitzat de mestres primàries 60/27 mm amb una modulació de 1000 mm i suspeses de la superfície suport de formigó amb penjats combinats cada 900 mm, i mestres secundàries fixades perpendicularment a les mestres primàries amb connectors tipus cavalló amb una modulació de 500 mm; PLAQUES: una capa de plaques de guix laminat A / UNE-EN 520 - 1200 / longitud / 12,5 / amb les vores longitudinals afinades. Inclús banda autoadhesiva desolidaritzant, fixacions per a l'ancoratge dels perfils, cargols per a la fixació de les plaques, pasta de segellament, cinta microperforada de paper i accessoris de muntatge.</p> <p>Inclou: Replanteig dels eixos de l'estructura metàl·lica. Col·locació de la banda acústica. Anivellació i col·locació dels perfils perimetral. Senyalització dels punts d'ancoratge al forjat o element de suport. Anivellació i suspensió dels perfils primaris i secundaris de l'estructura. Tall de les plaques. Fixació de les plaques. Resolució de trobades i punts singulars. Tractament de junts. Aïllament amb panells de llana de roca. Part proporcional de calaixos. Formació en forma de faldó perimetral.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada entre paraments, segons documentació gràfica de Projecte, sense descomptar buits per instal·lacions.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, seguint els criteris d'amidament exposats en la norma UNE 92305.</p>								
	Sala	1	8,050	14,750		118,738			
		-1	40,000			-40,000			
	**	1	1,000	10,000		10,000			
							88,738	30,94	2.745,55

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

## Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
RTC015b	<p><b>m² Fals sostre continu de plaques de guix laminat Hidròfug</b></p> <p>Fals sostre continu suspès, llis, 12,5+27+27, situat a una altura menor de 4 m, amb nivell de qualitat de l'acabat estàndard (Q2), constituït per: ESTRUCTURA: estructura metàl·lica d'acer galvanitzat de mestres primàries 60/27 mm amb una modulació de 1000 mm i suspeses de la superfície suport de formigó amb penjats combinats cada 900 mm, i mestres secundàries fixades perpendicularment a les mestres primàries amb connectors tipus cavalló amb una modulació de 500 mm; PLAQUES: una capa de plaques de guix laminat H1 / UNE-EN 520 - 1200 / longitud / 12,5 / amb les vores longitudinals afínades, amb ànima de guix hidrofugat, per zones humides. Inclús banda autoadhesiva desolidaritzant, fixacions per a l'ancoratge dels perfils, cargols per a la fixació de les plaques, pasta de segellament, cinta microperforada de paper i accessoris de muntatge.</p> <p>Inclou: Replanteig dels eixos de l'estructura metàl·lica. Col·locació de la banda acústica. Anivellació i col·locació dels perfils perimetrals. Senyalització dels punts d'ancoratge al forjat o element de suport. Anivellació i suspensió dels perfils primaris i secundaris de l'estructura. Tall de les plaques. Fixació de les plaques. Resolució de trobades i punts singulars. Tractament de junts.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada entre paraments, segons documentació gràfica de Projecte, sense descomptar buits per instal·lacions.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, seguint els criteris d'amidament exposats en la norma UNE 92305.</p>	Office	1	10,000			10,000		
							10,000	35,14	351,40
RTC015JC3	<p><b>m² Fals sostre continu de plaques de guix laminat. Calaixos</b></p> <p>Fals sostre cartó guix format calaix, llis, 12,5+27+27, situat a una altura major de 3 m, amb nivell de qualitat de l'acabat estàndard (Q2), constituït per: ESTRUCTURA: estructura metàl·lica d'acer galvanitzat de mestres primàries 60/27 mm amb una modulació de 1000 mm i suspeses de la superfície suport de formigó amb penjats combinats cada 900 mm, i mestres secundàries fixades perpendicularment a les mestres primàries amb connectors tipus cavalló amb una modulació de 500 mm; PLAQUES: una capa de plaques de guix laminat A / UNE-EN 520 - 1200 / longitud / 12,5 / amb les vores longitudinals afínades. Inclús banda autoadhesiva desolidaritzant, fixacions per a l'ancoratge dels perfils, cargols per a la fixació de les plaques, pasta de segellament, cinta microperforada de paper i accessoris de muntatge.</p> <p>Inclou: Replanteig dels eixos de l'estructura metàl·lica. Col·locació de la banda acústica. Anivellació i col·locació dels perfils perimetrals. Senyalització dels punts d'ancoratge al forjat o element de suport. Anivellació i suspensió dels perfils primaris i secundaris de l'estructura. Tall de les plaques. Fixació de les plaques. Resolució de trobades i punts singulars. Tractament de junts. Aïllament amb panells de llana de roca. Part proporcional de calaixos.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada entre paraments, segons documentació gràfica de Projecte, sense descomptar buits per instal·lacions.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, seguint els criteris d'amidament exposats en la norma UNE 92305.</p>	Sala	1	1,050	14,750		15,488		
			1	1,300	14,750		19,175		
			1	0,850	14,750		12,538		
	**		1	1,000	9,000		9,000		
							56,201	35,32	1.985,02
RTC015JC4	<p><b>m² Fals sostre continu de plaques microperforades</b></p> <p>Fals sostre, format per placamicroperforada amb lamina acustica incorporada, muntada sobre estructura oculta., situat a una altura major de 3 m, amb nivell de qualitat de l'acabat alt, constituït per: ESTRUCTURA: estructura metàl·lica d'acer galvanitzat de mestres primàries 60/27 mm amb una modulació de 1000 mm i suspeses de la superfície suport de formigó amb penjats combinats cada 900 mm, i mestres secundàries fixades perpendicularment a les mestres primàries amb connectors tipus cavalló amb una modulació de 500 mm.</p> <p>Inclou: Replanteig dels eixos de l'estructura metàl·lica. Col·locació de la banda acústica. Anivellació i col·locació dels perfils perimetrals. Senyalització dels punts d'ancoratge al forjat o element de suport. Anivellació i suspensió dels perfils primaris i secundaris de l'estructura. Tall de les plaques. Fixació de les plaques. Resolució de trobades i punts singulars. Tractament de junts. Aïllament amb panells de llana de roca. Tot inclòs segons especificacions de projecte.</p> <p>Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada entre paraments, segons documentació gràfica de Projecte, sense descomptar buits per instal·lacions.</p> <p>Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte, seguint els criteris d'amidament exposats en la norma UNE 92305.</p>	Sala	1	21.000			21.000		

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
		1	22,000			22,000			
		1	14,000			14,000			
		1	16,000			16,000			
**		1	1,000	5,000		5,000			
							78,000	32,73	2.552,94

**TOTAL SUBCAPITOL RT Falsos sostres en interiors..... 10.549,90**

## **SUBCAPITOL RY Preparacions, proteccions, reparacions i reforços de revestiment**

### **APARTAT RYP Preparacions**

RYP110JC

#### **m² Preparació de superfície de formigó mitjançant projecció d'aigua**

Preparació de superfície de formigó mitjançant projecció d'aigua a pressió, de 200 a 300 bar, eliminant tots els restes de brutícia, greixos i pols del suport, deixant el porus obert. Inclou: Muntatge de la protecció contra l'aigua. Aplicació mecànica del raig d'aigua. Desmuntatge de l'equip. Neteja de la superfície suport. Recollida de l'aigua i els restes generats en un dipòsit de sedimentació. Càrrega del dipòsit de sedimentació sobre camió o contenidor. Reparació de defectes i deficiències superficials de les superfícies a tractar. Tot inclòs segons especificacions de projecte.

Criteri de mesura de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.

Caixa Escala/Accés	1	0,850	1,000	2,700	2,295
	1	1,125	1,000	2,300	2,588
	1	4,950	1,000	1,150	5,693
	1	2,250	1,000	1,750	3,938
	1	5,000	1,000	1,400	7,000
	2	10,000	1,000	2,800	56,000
	1	3,000	1,000	2,800	8,400
**	1	3,250	1,000	2,700	8,775
Sala	1	18,750	1,000	1,000	18,750
**	1	14,950	1,000	1,800	26,910
**	1	2,100	1,000	5,300	11,130

151,479 4,86 736,19

RYP020JC

#### **m² Eliminació de vinils en parament de façana**

Eliminació de vinils existents sobre paraments de façana/vidres, mitjançant mitjans manuals, aplicant amb pinzell 0,18 l/m² de decapant universal d'alta eficiència, eliminant amb espàtula un cop reblandida i rentat posterior amb jeto d'aigua calenta a pressió fins a eliminar els restes de decapant. Inclou: Protecció dels elements de l'entorn que puguin veure's afectats durant els treballs. Aplicació del decapant. Eliminació amb espàtula del material decapat. Rentat de la superfície. Recollida i eliminació de l'aigua de neteja. Retirada i acopi dels restes generades. Càrrega dels restes generades al camió o contenidor. Criteri de mesura del projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica del Projecte. Criteri de mesura de l'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons les especificacions del Projecte.

	2	2,000	3,000	12,000
**	2	3,000	4,000	24,000

36,000 6,09 219,24

**TOTAL APARTAT RYP Preparacions..... 955,43**

**TOTAL SUBCAPITOL RY Preparacions, proteccions, 955,43**

**TOTAL CAPITOL R Revestiments i extradossats..... 49.333,34**



# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
<b>CAPITOL S Senyalització i equipament</b>									
<b>SVB010JC</b>	<b>m Banc de fusta sala.</b>								
	Banc en sala polivalent. Format per estructura amb perfils HEB-100 i HEB-120, amb sistema de ple-tines i perfils segons detalls dels plans de projecte. Folrat el conjunt amb panells de fusta natural de roure.								
	Inclou: Replanteig. Muntatge i col·locació del banc. Tot inclòs segons especificacions del projecte.								
	Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.								
	Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions de Projecte.								
	Sala	1	14,750			14,750			
	**	1	0,500			0,500			
							15,250	370,27	5.646,62
<b>SVB010JC5</b>	<b>m² Cortines fonoabsorvents</b>								
	Cortines: Subministre i col·locació de cortines fonoabsorvents, acústiques. Amb elevat coeficient d'absorció acústica. ignífug (M1), antibacterià, rentable, opac, amb guia. Divisories de les sales. Inclou guies i perfils de fixació. Tot inclòs segons especificacions del projecte.								
	Sala	2	6,800	4,000		54,400			
							54,400	84,47	4.595,17
<b>SIR010</b>	<b>U Element de senyalització.</b>								
	Rètol amb suport d'alumini lacat per senyalització de local, de 250x80 mm, amb les lletres o números adherits al suport.								
	Inclou: Replanteig. Fixació en parament mitjançant elements d'ancoratge.								
	Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.								
	Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment col·locades segons especificacions de Projecte.								
	**	6				6,000			
							6,000	22,77	136,62
<b>TOTAL CAPITOL S Senyalització i equipament.....</b>									<b>10.378,41</b>

# PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
<b>CAPITOL G Gestió de residus</b>									
<b>SUBCAPITOL GR Gestió de residus inerts</b>									
<b>APARTAT GRA Transport de residus inerts</b>									
<b>GCA010</b>	<b>m³ Classificació de residus de la construcció.</b>  Classificació i dipòsit a peu d'obra dels residus de construcció i/o demolició, separant-los en les següents fraccions: formigó, ceràmics, metalls, fustes, vidres, plàstics, papers o cartons i residus peril·losos; dins de l'obra en la que es produeixin, amb mitjans manuals, i càrrega sobre camió/contenedor.  Criteri d'amidament de projecte: Volum teòric, estimat a partir del pes i la densitat aparent dels diferents materials que componen els residus, segons documentació gràfica de Projecte.  Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà, incloent l'estufament, el volum de residus realment classificat segons especificacions de Projecte.								
	Escala	1	4,200	1,450	0,300	1,827			
		1	2,500	1,450	0,300	1,088			
		1	2,500	1,450	0,300	1,088			
		1	6,500	1,450	0,300	2,828			
		1	4,200	0,100	1,000	0,420			
		1	2,500	0,100	1,000	0,250			
		1	2,500	0,100	1,000	0,250			
		1	6,500	0,100	1,000	0,650			
	P1	1	8,170	1,000	2,570	20,997			
		1	0,200	1,000	1,000	0,200			
		0,25	29,000			7,250			
							36,848	15,45	569,30
<b>GRA010</b>	<b>U Transport de residus inerts amb contenidor.</b>  Transport de mescla sense classificar de residus inerts produïts en obres de construcció i/o demolició, amb contenidor de 7 m³, a abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus. També servei de lliurament, lloguer i recollida en obra del contenidor.  Criteri de valoració econòmica: El preu inclou el cànon d'abocament per lliurament de residus.  Inclou: Càrrega a camió del contenidor. Transport de residus de construcció a l'abocador específic, instal·lació de tractament de residus de construcció i demolició externa a l'obra o centre de valorització o eliminació de residus.  Criteri d'amidament de projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.  Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà el nombre d'unitats realment transportades segons especificacions de Projecte.								
		1	0,150			5,527	=GRA	GCA010	
							5,527	323,09	1.785,72
	<b>TOTAL APARTAT GRA Transport de residus inerts.....</b>								<b>2.355,02</b>
	<b>TOTAL SUBCAPITOL GR Gestió de residus inerts.....</b>								<b>2.355,02</b>
	<b>TOTAL CAPITOL G Gestió de residus.....</b>								<b>2.355,02</b>

PRESSUPOST I AMIDAMENTS

Sala Polivalent Biblioteca Contravent

CODI	RESUM	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAALS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL Y Seguretat i salut									
1.H.01C	u PROTECCIO PERSONAL I COL.LECTIVA								
	Pressupost contingut dins l'estudi de seguretat i salut i indicacions del projecte. Inclou elements de protecció personal i elements de protecció col·lectiva, equipaments per personal ( farmaciola, lloguer de mòduls prefabricats,...), formació i reunions de seguretat i salut ( informació de seguretat i salut, reunió comitè seguretat i salut,...) i senyalització i abalisament, redacció del Pla de Seguretat i Salut. Tot segons indicacions del projecte i mesures indicades per DF. Previsió 1% s/ pressupost.								
		1					1,000		
		1					1,000		
								1,000	1.905,50
									1.905,50
	TOTAL CAPITOL Y Seguretat i salut.....								1.905,50
	TOTAL.....								137.826,12