

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 2

estanquitat, i l'eliminació dels ponts tèrmics, i eliminació de condensacions.

- En totes les partides de parets s'inclou el rebut dels premarcs, ja que s'ha de comptar ple per buit.

- Els morters seran de la resistència adequada a la dels materials a unir, amb l'adherència suficient, impermeable i inalterable als agents atmosfèrics.

- Els maons a utilitzar, indiferentment de la seva naturalesa, han de complir el que estableix a les disposicions vigents, quant a dimensions, forma, qualitat ...

- Els paraments es formaran amb l'especejament que la direcció facultativa marqui en l'obra.

- La junta entre els maons estarà totalment plena, però en l'obra vista tindrà una degolladura (tant en les juntes verticals com en les horitzontals), amb el gruix i forma que la direcció facultativa marqui en l'obra.

- Els murs i parets que s'enllacin en cantonades, trobades o descobriments, es realitzaran lligant simultàniament entre ells.

- Totes les parets es realitzaran perfectament aplomades, sent objecte de rebut les que no ho compleixin.

- Queden inclosos els ancoratges a l'estructura mitjançant varetes, fleixos, etc., en la quantitat i manera que estipuli la DF i s'ha de considerar en el preu unitari la part proporcional de peces de cantonades i forats.

- Es considera inclòs en el preu unitari de cada partida, el segellat amb material elàstic de les juntes de dilatació, segons indicacions de la direcció facultativa.

- S'utilitzaran de manera obligatòria materials en possessió dels segells de qualitat exigibles en cada moment (INCE i CE), i supervisats per la DF.

- En totes les parets de tancament i segons criteri de la direcció facultativa, s'utilitzarà sistema MURFOR M-80 de BEKAERT o equivalent (cada 50cm en les primeres dues filades i cada 25cm en el pla dels pilars).

- En totes les trobades d'un mateix material acabat (arrebossats, monocapes, etc ...) sobre diferents tipologies de suport (parets ceràmiques, elements de formigó ...), s'utilitzarà mallatex o equivalent per evitar fissures posteriors.

- En el revestiment de monocapa de façanes es requerirà casa comercial amb el D.I.T.

- La direcció facultativa decidirà els colors, textures, i acabats, per la qual cosa, es presentaran mostres, que no suposaran un increment de cost, abans de procedir a l'revestiment de qualsevol element.

- Tots els mitjans auxiliars per a l'execució dels treballs seran per compte de l'industrial, inclosos els bastides i grues mòbils si fossin necessaris.

- El replanteig i seguiment topogràfic de tota l'estructura, eixos de replanteig, ploms alineacions de façana, etc

- Els reforços de la impermeabilització de les coronacions de murs, llindes i ampits de finestres o baranes.

- Part proporcional d'rebut de bastiments de base de fusteria i posteriorment la fusteria exterior i serralleria, així com la col·locació de capials de finestres, els seus accessoris i rebut i segellat de marc amb escuma.

- Part proporcional de formació de junts de dilatació estructurals de l'edifici, fins i tot juntes de neoprè adequat i segellat amb silicona tipus massilla de poliuretà.

- Part proporcional d'execució dels brancals.

- Part proporcional de peces d'acer corrugat B-400S introduïts en les fàbriques per lligat de les mateixes.

- Part proporcional d'armadura d'acer B-500-S per a la formació de llindes i grapes d'unió.

- Queden incloses totes les reixes de ventilació per als locals en façana, segons detalls de projecte i criteris de la DF.

- Aïllament en la part inferior de tot el perímetre de la façana (tots els forjats), amb una conductivitat tèrmica i una densitat especificada en el projecte, col·locades fixades a l'forjat amb fixacions específiques.

- S'inclouen totes les perforacions per als passos d'instal·lacions, caixes de registre i mecanismes, punts de llum i passos per a suport

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 3

de material sanitari, etc.

Criteri amidament:

Amb deducció de la superfície corresponent a buits, d'acord amb els criteris següents:

- Forats <= 2 m2: No es dedueixen
- Forats > 2 m2 i <= 4 m2: Es dedueixen el 50%
- Forats > 4 m2: Es dedueixen el 100%
- En el cas de tenir embocadures a la obertures, es dedueixen el 100%.

Normativa d'obligat compliment:

- Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación Parte 2. Documento Básico de Seguridad estructural Fábrica DB-SE-F.
- Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación Parte 2. Documento Básico de Salubridad DB-HS.
- UNE-EN 13964:2016 Techos suspendidos. Requisitos y métodos de ensayo.
- UNE 102043:2013 Montaje de los sistemas constructivos con placa de yeso laminado (PYL).
- L'especifica per cada material utilitzat en el projecte. (P - 293)

3	E612B51W	m2	Paret de tancament recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 7,5 (7,5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (P - 12)	41,53	127,325	5.287,81
4	17CDE084	m2	Sistema d'aïllament tèrmic per l'exterior (SATE) amb aïllament exterior per a suport de revestiment prim, amb planxa de poliestirè expandit (EPS), de 80 mm de gruix, de 60 kPa de tensió a la compressió, de 2,05 m2.K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, fixada mecànicament amb morter de ciment per a ús corrent (GP) i tac i suport de niló, i revestida amb morter de ciment per a ús corrent (GP) amb malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 4x4 mm, amb un pes mínim de 160 g/m2 embeguda, acabat exteriorment amb arrebossat amb morter monocapa (OC) de ciment, de designació CSIV-W2, segons la norma UNE-EN 998-1, col·locat manualment i acabat llis, amb part proporcional de protecció d'aresta amb cantonera d'alumini de 5 mm de gruix i 25 mm de desenvolupament. No inclou la preparació del suport. B2+R3 segons CTE/DB-HS (P - 3)	35,34	127,325	4.499,67
5	E7CN1834	m2	Aïllament amb làmina d'alumini i cel·les d'aire per a aïllaments, de 8 mm de gruix formada per un nucli de làmina de bombolles d'aire i polietilè, escuma de polietilè i làmina d'alumini en una cara, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 25)	25,44	25,000	636,00
6	E614VY3K	m2	Envà pluvial de 5 cm de gruix, de maó foradat senzill de 240x115x50 mm, LD, R-, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, d'una cara vista, col·locat amb morter mixt 1:2:10 (P - 14)	28,99	50,000	1.449,50

TOTAL	Partida 4	01.03.02.01	11.872,98
--------------	------------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	03	sistema d'envolvent i d'acabats exteriors
Títol 3	02	Façanes
Partida 4	02	Obertures alumini

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	NOTA0013	Característiques de la fusteria:	0,00	0,000	0,00
		Balconera/finestra/fixa abatible/oscil·lobatent d'alumini lacat amb microventilació lateral Tipus "Sistema Cor-70 Hoja Oculta con RPT" o equivalent, col·locada sobre bastiment de base. Amb rotura de pont tèrmic. Acabada lacada bi-color RAL a escollir per la DF			

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 4

Classificació mínima classe 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207

Classificació mínima classe E1650 d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208

Classificació mínima classe C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210.

U marc COR70 2.20

U marc COR3500 2.7

Marca: CORTIZO.

Sèrie: COR70 FULL OCULTA de canal europeu, en fusteries practicables

Sèrie: COR3500 en fusteries corredisses

Sèrie: COR70 FULL OCULTA de canal europeu, en fusteries oscil·lobatents

Sèrie: COR70 FULL OCULTA de canal europeu, en fusteries fixes

Totes les fusteries portaran trencament de pont tèrmic i sistema de micro ventilació.

Acabat lacat com a mínim un gruix entre 60 i 100 micres, la qualitat de la capa de lacat està garantida pel segell QUALICOAT.

Color: Bicolor, color a escollir per la D.F.

La secció de la perfil·leria i els reforços interiors els marcarà la dimensió de l'element i les instruccions de fabricant.

Juntes d'estanquitat d'EPDM

tapajuntes clipat

Cargols d'acer inoxidable

Característiques dels vidres:

El vidre serà sempre amb càmera marca original amb segell de qualitat, i els gruixos dels mateixos serà segons el que assenyal·la cadascuna de les tipologies.

El gruix mínim dels vidres és l'indicat en la partida i es col·locarà el que per càlcul de superfície sigui el més adequat, segons normativa i recomanacions de fabricant.

Queden inclosos en el cost de el capítol, si no s'esmenta el contrari en partides específiques, els següents conceptes amb caràcter enunciatiu i no limitatiu:

- Les ajudes de paleta que s'han de realitzar durant l'obra, consistents en: descàrregues de material del camió, transports verticals i horitzontals de l'material fins lloc de treball, materials per a l'execució de regates, forats, suports, etc i posterior tapat.

- Tots els mitjans auxiliars per a l'execució dels treballs seran per compte de l'industrial, inclosos els bastides si fossin necessaris.

- Part proporcional de rebut de bastiments de base de fusteria i posteriorment la fusteria exterior i serralleria, així com la col·locació de capitals de finestres, els seus accessoris i rebut i segellat de marc amb escuma.

- Neteja final i retirada de runes.

- Tot el necessari per al seu muntatge.

- En totes les partides s'inclou el subministrament i col·locació de premarcs d'acer galvanitzat especials, que portaran incorporats tota la subestructura necessària, en cas de grans llums .

- Brancals i llindes d'alumini lacat de 1,2mm de gruix, color a escollir per la D.F. Col·locació i plecs segons detalls i indicacions del D.F.

- En totes les partides queden incloses totes les rematades, tapajunts al biaix, perfils i segellat perimetral de la fusteria amb l'obra, amb cordó elàstic de color = ral fusteria, frontisses d'alta resistència, manetes fixes i extraïbles, barres antipànic, tancaportes, claus, panys, claus mestres, mecanismes, topalls i compassos de limitació d'obertura, elements de remat i guies.

- Inclosos mecanismes / manetes per accionament des del terra de les targes superiors(>1,40m) de fusteries.

- El col·locador serà homologat pel fabricant.

Normativa d'obligat compliment:

- NTE FCL - Aliatges lleugers

- Reial Decret 314/2006, de 17 de març, pel qual s'aprova el Codi

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 5

tècnic de l'edificació Part 2. Document Bàsic de Salubritat DB-HS.

(P - 294)						
2	EAF1Z3P1	u	ALe01. CONJUNT D'ALUMINI DE 305X160CM. (P - 66)	1.603,55	1,000	1.603,55
3	EAF1Z3P2	u	ALe02. CONJUNT D'ALUMINI DE 140X160CM. (P - 67)	786,79	1,000	786,79
4	EAF1Z3P3	u	ALe03. CONJUNT D'ALUMINI DE 315X160CM. (P - 68)	1.652,05	1,000	1.652,05
5	EAF1Z3P4	u	ALe04. CONJUNT D'ALUMINI DE 215X215CM. (P - 69)	928,02	3,000	2.784,06
6	EAF1Z3P5	u	ALe05. CONJUNT D'ALUMINI DE 136X145CM. (P - 70)	711,74	8,000	5.693,92
7	E52Z9AA	u	LLe1 CONJUNT LLUERNARI 675x300CM,format per: - 6 Finestres Velux INTEGRA o equivalent de 150+150x95cm. Conjunt de tancament format per una finestra giratòria d'accionament elèctric, un estor i una persiana. Inclòs comandament a distància de pantalla tàctil. Inclòs sensor de pluja que tanca automàticament les finestres quan plou. Permeabilitat a l'aire segons DIN EN 12207 Classe 4. Acabat en poliuretà blanc. Envidrament protecció Solar i Acústica. - Reixa de ventilació d'acer lacat color a escollir D.F. - Panell sandwich amb planxa llisa d'acer lacat Tot segons indicacions i detalls de la D.F. (P - 7)	1.543,81	6,000	9.262,86
8	EC1GZ7A1	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 3+3 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 15 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini (P - 83)	131,86	39,943	5.266,88
9	EC1GZ7D1	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 3+3 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 15 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral traslúcid de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini (P - 84)	135,23	17,955	2.428,05

TOTAL	Partida 4	01.03.02.02	29.478,16
--------------	------------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	03	sistema d'envolvent i d'acabats exteriors
Títol 3	02	Façanes
Partida 4	03	Serralleria

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	NOTA0014	.	Partides vinculades al plànol de serralleria exterior i a les indicacions de la D.F.	0,00	0,000	0,00
---	----------	---	--	------	-------	------

Queden inclosos en el cost de el capítol, si no s'esmenta el contrari en partides específiques, els següents conceptes amb caràcter enunciatiu i no limitatiu:

- Les ajudes de paleta que s'han de realitzar durant l'obra, consistents en: descàrregues de material de l'camió, transports verticals i horitzontals de l'material fins lloc de treball, materials per a l'execució de regates, forats, suports, etc i posterior tapat.
- Tots els mitjans auxiliars per a l'execució dels treballs seran per compte de l'industrial, inclosos els bastides si fossin necessaris.
- Neteja final i retirada de runes.
- Tot el necessari per al seu muntatge.
- Totes les portes de zones comunitàries i a criteri de la direcció facultativa, s'han de considerar maestreadas.
- Tota la serralleria o elements metàl·lics vindran de taller amb una capa d'imprimació i s'acabaran en obra segons especificacions de cadascuna de les partides.
- Queden inclosos els premarcs d'acer galvanitzat, o bé tota la subestructura necessària, en cas de grans llums.
- Les ferramentes, panys, manetes i tota classe de mecanismes.

Normativa d'obligat compliment:

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 6

			- Reial Decret 314/2006, de 17 de març, pel qual s'aprova el Codi tècnic de l'edificació Part 2. Document Bàsic de Seguretat d'utilització DB-SU. - Ordre de 15 de novembre de 1976 per la qual s'aprova la Norma Tecnològica NTE-FDB / 1976, «Façanes defenses: Baranes». - UNE 85103: 1991 EX Portes i cancel·leu pivotants abatibles. Definicions, classificació i característiques. - Reial Decret 314/2006, de 17 de març, pel qual s'aprova el Codi tècnic de l'edificació Part 2. Document Bàsic de Seguretat en cas d'incendi DB-SI. - L'especifica per a cada un dels materials utilitzats en el projecte. (P - 295)			
2	EAVJZGA	m2	SEe1. SISTEMA DE PROTECCIÓ SOLAR Sistema de protecció solar format per lames d'alumini pintat al forn, lames verticals, lameles extrusionades de secció 140x50x2mm, de 300cm d'alçada. Separació lliure entre lameles de 150mm. Acabat lacat color especial a escollir per la D.F. Lames amb encaix i perforacions laterals a la part superior i inferior per rebre suports d'acer galvanitzat en calent, cada 15cm. Aquests suports formen part de la subestructura longitudinal a la façana inferior i superior de secció quadrada de 10x150mm, conjunt d'acer galvanitzat en calent. Conjunt fixat a forjats mitjançant suports en forma de T i L, inferior i superior, d'acer galvanitzat en calent. Segons plànols de detall i indicacions de la D.F. Unions entre lames i la subestructura en acer inoxidable realitzades amb sistema invisible, que utilitza pernès metàl·lics en acer inoxidable, qualitat A4 (AISI316), i resina epoxi. Unions entre muntants horitzontals i verticals ealitzades mitjançant ferramentes i fixacions invisibles en acer inoxidable, qualitat A4(AISI316). Unions entre muntants horitzontals de trava i muntants verticals realitzades mitjançant ferramentes i fixacions invisibles en acer inoxidable, qualitat A4 (AISI316). Inclosos remats, qualsevol treball i material necessari per deixar la unitat d'obra totalment acabada segons detalls de projecte. Dimensions i detalls segons plantilles i especificacions de la D.F. (P - 78)	80,52	31,950	2.572,61
3	E44ZZ321	kg	Elements d'unió i recolzament per lames d'alumini, conjunt d'acer galvanitzat en calent, en perfils laminats compostos formats per tipus L, rodó, quadrat, rectangular, hexagonal, planxa, treballat a taller i col·locat a l'obra (P - 6)	7,88	328,523	2.588,76
4	E442F03C	kg	Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, per a elements d'ancoratge formats per peça simple, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb cargols (P - 5)	2,11	127,980	270,04
5	EAB3ZAC1	m2	ACe1. ENTRADA PRINCIPAL. CONJUNT SERRALLERIA DE 320X310CM. (P - 62)	2.113,33	1,000	2.113,33
6	EAB3ZAC3	m2	ACe3. PORTA INSTAL·LACIONS. CONJUNT SERRALLERIA DE 100X220CM. (P - 63)	297,65	3,000	892,95
7	EAB3ZAC4	m2	ACe4. PORTA SORTIDA PC. CONJUNT DE SERRALLERIA DE 95X220CM. (P - 64)	382,70	1,000	382,70
8	EAB3ZAC5	m2	ACe5. PORTES INSTAL·LACIONS COBERTA. CONJUNT DE SERRALLERIA DE 480X220CM. (P - 65)	1.496,77	1,000	1.496,77
9	EC1GZ7A1	m2	Vidre aïllant de lluna de baixa emissivitat de 3+3 mm de gruix amb 1 butiral transparent classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, cambra d'aire de 15 mm i lluna de 4+4 mm de gruix amb 1 butiral transparent de lluna incolor, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini (P - 83)	131,86	15,190	2.002,95
10	EQN2U001	m	Escala metàl·lica de gat, amb tubs d'acer S275JR, de 25 mm de diàmetre, treballats al taller, plegats 90° pel seus extrems, amb acabat galvanitzat, col·locats encastats en parament paredat amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra (P - 286)	117,59	2,000	235,18

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 7

11	EB12ZSPA	m	Conjunt de barana coberta 110cm. format per:	180,08	20,650	3.718,65
- Travesser superior i inferior de pletines d'acer negre de 50x8mm - Muntants cada 100cm i brèndoles cada 10cm, de 110cm d'alçada, pletines d'acer negre de 50x8mm. - Pintat amb una capa de pintura antioxidant i dues d'acabat tipus hamerite color a definir per la D.F. - Inclou tots els elements necessaris per deixar la unitat d'obra completament acabada entre altres: subestructures i suports, Elements de fixació i remat, cargols, tacs químics i mecànics, envernissats i pintats						
(P - 79)						

TOTAL	Partida 4	01.03.02.03	16.273,94
--------------	------------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capitol	03	sistema d'envolvent i d'acabats exteriors
Títol 3	02	Façanes
Partida 4	04	Acabats exteriors

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E81125T2	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter ús corrent (GP) de designació CSIII W1, segons la norma UNE-EN 998-1, remolinat (P - 27)	22,78	66,350	1.511,45
2	K81ZA8C0	m	Protecció d'aresta amb cantonera d'acer galvanitzat amb cantell recte de 7,5 mm, per a un gruix de revestiment de 12 mm (P - 289)	5,70	24,000	136,80
3	K8Z1A16C	m2	Armadura per a arrebossats, amb malla de fibra de vidre revestida de PVC de 6x4 mm, amb un pes mínim de 123 g/m2 (P - 290)	5,79	66,350	384,17
4	E898DFP0	m2	Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura al silicat amb acabat llis, amb una capa de fons i dues d'acabat (P - 41)	12,70	66,350	842,65
5	E8J9SA64	m	Remat de planxa d'acer plegada amb acabat prelacat, de 0,6 mm de gruix, 60 cm de desenvolupament, com a màxim, amb 4 plecs, per a coronament, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 48)	18,70	69,100	1.292,17
6	E8J36A7K	m	Coronament de paret de 33 a 47 cm de gruix, amb pedra artificial de morter de ciment blanc, sortida de motlle, amb dos cantells en escaire, col·locada amb morter mixt 1:2:10 (P - 47)	81,95	14,550	1.192,37
7	E8K9ZH6K	m	Escopidor tipus HOTPINT o equivalent format per planxa d'acer plegada amb acabat lacat al forn, d'2,5 mm de gruix, 60 cm de desenvolupament, com a màxim, amb 5 plecs, per a escopidor, col·locat amb fixacions mecàniques, i segellat (P - 49)	41,26	7,000	288,82
8	E8L9ZF6K	m	Dintells tipus HOTPINT o equivalent formats per planxa d'acer plegada amb acabat lacat al forn, d'2,5 mm de gruix, 60 cm de desenvolupament, com a màxim, amb 5 plecs, per a llinda, col·locat amb fixacions mecàniques, i segellat (P - 52)	41,26	7,000	288,82
9	E8EGZCLA	m2	Tancament façana parament vertical amb planxa d'acer, de 8mm de gruix, acabat lacat-solexcel color segons D.F., treballat al taller, safates de 60x335cm i 6cm de gruix, fixades amb connectors d'acer zincat a bastidor de tubs rectangulars d'acer galvanitzat en calent, col·locades amb fixacions mecàniques. Inclosa la subestructura tubular de 50x50x5mm, 100mx50x5mm i pletines de subjecció d'acer galvanitzat. Inclos qualsevol treball i material necessari per deixar la unitat d'obra totalment acabada segons detalls de projecte i indicacions de la D.F. (P - 46)	195,45	17,150	3.351,97
10	E86BAAG8	m2	Folrat de parament vertical amb planxa d'alumini d'1,2 mm de gruix, acabat lacat color especial, treballat al taller, col·locat amb fixacions mecàniques sobre perfil·leria d'acer galvanitzat amb muntants cada 60 cm (P - 40)	62,71	2,175	136,39

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 8

TOTAL	Partida 4	01.03.02.04	9.425,61
--------------	------------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	03	sistema d'envolvent i d'acabats exteriors
Títol 3	03	Coberta

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	NOTA0010		0,00	0,000	0,00
---	----------	--	------	-------	------

S'ha de complir amb tots els requisits que inclou el CTE, NTE fa a la documentació, identificació i idoneïtat dels materials, el procés d'execució, l'homologació dels operaris per a la realització dels treballs específics (soldadors, etc), les comprovacions finals i les toleràncies admissibles, específiques d'aquest capítol, així com els manuals de manteniment i conservació dels diferents tipus de cobertes.

Queden inclosos en el cost de el capítol, si no diu el contrari en partides específiques, els següents conceptes amb caràcter enunciatiu i no limitatiu:

- Durant l'execució de les cobertes es posarà especial atenció en el traçat de careners, juntes, arracades, desguassos, etc ... ja que han de garantir la missió de desguàs i la impermeabilització de la coberta ..
- S'inclouen tots els treballs i materials per a la formació de juntes, juntes de dilatació, minvells, trobades, etc., per al seu complet acabat, si no estan comptats com partides a part.
- S'inclou la formació de totes les trobades amb altres elements, com: desguassos, etc .. de manera que garanteixi la seva perfecta estanquitat i compliment de la normativa vigent.
- La impermeabilització de les cobertes pujarà pels paraments i es embeberà dins de l'minvell.
- Serà per compte de l'industrial la realització de les proves d'estanqueïtat en el 100% de les cobertes i de terrasses de les diferents plantes. Aquestes proves s'han de fer un cop finalitzats els treballs de tancament de les façanes principals i secundàries de les dues últimes plantes, ha d'estar present en cada moment l'organisme de control de garantia decennal contractat per la propietat.
- En totes les trobades entre materials que per la dilatació d'un d'ells pugui empènyer a l'altre es col·locarà una tira de poliestirè expandit en tot el seu perímetre, quedant inclòs en els preus unitaris de les partides que conformen aquest capítol.
- Realització de totes les juntes de dilatació en cobertes amb els materials adequats, i seguint indicacions de la direcció facultativa.
- L'aïllament tèrmic ha de tenir segell de qualitat vigent que sigui exigible per la legislació en cada moment.
- Estaran inclosos els mitjans d'elevació, càrrega, descàrrega, retirada de runes i neteja.
- Tots els mitjans auxiliars per a l'execució dels treballs seran per compte de l'industrial, inclosos els bastides si fossin necessaris.
- Per a complir les assegurances i garanties de la impermeabilització de cobertes, el contractista realitzarà un aixecament fotogràfic de el moment en que s'executin les proves d'estanquitat i el corresponent informe de verificació per entrar a les companyies d'assegurances.
- Els embornals i reixetes en zones de trànsit rodat han de complir la condició B-125.

Criteris de mesurament:

- Es mesurarà la superfície realment executada, sense mesurar els desenvolupaments de juntes o minvells, que hauran d'estar inclosos en els preus.
- Deducció de la superfície corresponent a buits:
- * Forats <= 1 m2: No es dedueixen
- * Forats > 1m: Es dedueixen el 100%

Normativa d'obligat compliment:

- Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación Parte 2. Documento Básico de Salubridad DB-HS.

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 9

			- UNE 104401:2013 Sistemas para la impermeabilización de cubiertas con materiales bituminosos modificados y bituminosos modificados. - UNE 104400-2:1995 Instrucciones para la colocación de placas asfálticas en cubiertas inclinadas para edificios - UNE 104416:2009 Plásticos. Sistemas de impermeabilización de cubiertas con membranas impermeabilizantes formadas con láminas de poli (cloruro de vinilo) plastificado. - UNE 104427:2010 Materiales sintéticos. Puesta en obra. Sistemas de impermeabilización de embalses para riego o reserva de agua con geomembranas impermeabilizantes formadas por láminas de polietileno de alta densidad (PEAD) o láminas de polietileno de alta densidad coextruido con otros grados de polietileno - Real Decreto 1371/2007, de 19 de octubre, por el que se aprueba el documento básico DB-HR Protección frente al ruido, del Código Técnico de la Edificación y se modifica el Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación. - l'específica per cadascun dels materials utilitzats en el projecte (P - 291)			
2	1512ZNCJ	m2	Coberta invertida no transitable amb pendents de formigó cel·lular, capa separadora, impermeabilització amb membrana PA-8 segons UNE 104402 de 5,9 kg/m2 de dues làmines de betum asfàltic modificat LBM (SBS)-40-FV amb armadura de feltre de fibra de vidre de 50 g/m2, adherides en calent, prèvia imprimació, aïllament amb plaques de poliestirè extruït de 100 mm, capa separadora amb geotèxtil i acabat de terrat amb capa de protecció de palet de riera de 16 a 32 mm de diàmetre, de 10 cm de gruix. Incloses peces de reforç Polytaber-POL-PY-30 i Polytaber-COMBI-50/G de Chova o equivalent per a tots els encontres amb elements verticals, juntes estructurals, desaignes, etc. Inclosos remats i tots els elements necessaris per deixar la coberta en funcionament. (P - 1)	59,45	109,500	6.509,78
3	1512ZNCK	m2	Coberta invertida no transitable; aïllament amb plaques de poliestirè extruït de 100 mm, formació de pendents formades per doble taulers hidròfugs de 15mm col·locats sobre llistons de fusta, impermeabilització auto protegida amb membrana PA-8 segons UNE 104402 de 5,9 kg/m2 làmines elastomèriques Politaber combi 40/G + Politaber Combi 30, adherides en calent, prèvia imprimació. Inclosos remats i tots els elements necessaris per deixar la coberta en funcionament. (P - 2)	55,71	46,400	2.584,94
4	E535Z84A	m2	Coberta amb panell sandvitx de planxes d'acer amb aïllament de poliisocianurat (PIR) amb prestacions al foc millorades, amb un gruix total de 100 mm, amb la cara exterior nervada color estàndard, diferent del blanc i la cara interior llisa, galvanitzat en calent i prelacat en ambdues cares, gruix de les planxes (ext/int) 0.6/0.6 mm, junt longitudinal encadellat, amb fixació oculta amb tapajunts, amb un pendent de 7 a 30%. Inclosa formació de canal de gran format, remats, peces especials, trobades amb els lluernaris, etc. segons indicacions de la D.F. i plànols adjunts. Inclosos tots els elements necessaris per deixar la coberta en funcionament. (P - 8)	71,23	37,100	2.642,63
5	E55112A1	u	Claraboia circular fixa de 2 làmines de metacrilat, per a un buit d'obra de diàmetre 100 cm amb sòcol prefabricat, col·locada amb fixacions mecàniques (P - 9)	399,55	2,000	799,10
6	E5ZFX001	u	Gàrgola de tub de planxa galvanitzada de 0,8mm de gruix D 80mm, i 80cm de longitud acabat bec flauta i placa d'acer soldada per topall (P - 10)	32,75	8,000	262,00
7	H152ZY01	m	Línea de vida formada , Cable d'acer inoxidable 316, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida horitzontal segons UNE_EN 795/A1, fixat als terminals i als elements de suport intermig (separació < 15 m) i tesat , amb suports d'acer inoxidable 316 cada 200cm, ancorats al forjat de l'estructura. (P - 288)	45,08	55,100	2.483,91

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 10

TOTAL	Títol 3	01.03.03	15.282,36
--------------	----------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	03	sistema d'envolvent i d'acabats exteriors
Títol 3	04	Sostres en contacte amb l'exterior

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E844ZZ60	m2	Se1.CEL RAS CONTINU PLAQUES AQUAPANEL Cel ras exterior amb plaques de 12,5mm de gruix, composta per una ànima de ciment portland amb additius i material alleugerant, recoberta en les seves cares per una malla de fibra de vidre, que s'estén sobre les seves vores per reforçar-los, classificació a el foc A1 , amb sistema fix i suspensió a força de varetes roscades, polit de cops i petites imperfeccions. S'inclou part proporcional de canvis de nivell i tapes laterals entre els diferents nivells, perforacions per a il·luminació, pas de tubs, instal.lacions, registres, etc ...	56,80	5,200	295,36
Tipus Aquapanel SKYLITE de KNAUF.						
Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.Amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents:- Obertures <= 1 m2: No es dedueixen. - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%.Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat. (P - 37)						
2	E898K2A0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (P - 43)	6,21	5,200	32,29
3	E7C7630J	m2	Subministrament i col·locació d' aïllament termoacústic tipus AIR BUR TERMIC S-YC o equivalent, compostat per: Plàstic Polietilè de baixa densitat (LDPE) + Bombolles aire sec + Làmina d'alumini pur amb tractament anticorrosió +Escuma de Polietilè. De 8 mm de gruix. Col·locat adherit sobre mur o pilar (P - 24)	16,02	11,300	181,03

TOTAL	Títol 3	01.03.04	508,68
--------------	----------------	-----------------	---------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	04	Sistema de compartimentació i d'acabats interiors
Títol 3	01	Compartimentació interior vertical
Partida 4	01	Envans i elements divisoris

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E8KZDT2N	m	Suport d'escopidor de 29 cm d'amplària, amb supermaó de 500x250x40 mm, col·locat amb morter de ciment 1:8 (P - 51)	7,51	22,500	168,98
2	E612TRAV	m2	Paret divisòria recolzada de gruix 14 cm, de totxana, LD, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2 (P - 13)	31,10	321,068	9.985,21
3	E652Z3AR	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 130 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 2 plaques tipus estàndard (A) a cada cara de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de cotó reciclat 70mm de gruix, conductivitat tèrmica 0,031W/m²K. Inclosos elements de reforç per col·locació d'elements penjats. (P - 16)	73,81	17,839	1.316,70

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 11

4	E652ZBA5	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 130 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 2 plaques a cada cara, unes tipus estàndard (A) de 15 mm de gruix i les altres tipus hidròfuga (H) de 15 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament de cotó reciclat 70mm de gruix, conductivitat tèrmica 0,031W/m²K. Inclòsos elements de reforç per col·locació d'elements penjats. (P - 17)	88,98	38,205	3.399,48
5	E652Z1AR	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 100 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 1 placa hidròfuga (H) de 15 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament i aïllament de cotó reciclat 70mm de gruix, conductivitat tèrmica 0,031W/m²K. Inclòsos elements de reforç per col·locació d'elements penjats. (P - 15)	70,18	8,343	585,51
6	E83EZK6D	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure normal N amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 78 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, amb 2 plaques tipus estàndard (A) de 15 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament de cotó reciclat 50mm de gruix, conductivitat tèrmica 0,031W/m²K. Inclòsos elements de reforç per col·locació d'elements penjats. (P - 30)	54,72	441,757	24.172,94
7	E7C2Z6D0	m	Aïllament amb banda acústica desolaritzadora de poliestirè expandit elàstic de 10 mm de gruix i 100 mm d'amplària, col·locat adherit (P - 23)	2,91	135,450	394,16
8	E65ZUM10	u	Confecció de motlle per a corbar plaques de guix laminat amb tauler aglomerat (P - 18)	103,88	1,000	103,88
9	E65ZUP10	m2	Corbat de placa de guix laminat de fins a 1,2x3 m, sobre motlle, humitejant la cara interior de la placa (P - 19)	18,02	14,200	255,88

TOTAL	Partida 4	01.04.01.01	40.382,74
--------------	------------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	04	Sistema de compartimentació i d'acabats interiors
Títol 3	01	Compartimentació interior vertical
Partida 4	02	Fusteria i serralleria interior

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	NOTA0019	.	Partides vinculades al plànol de serralleria exterior i a les indicacions de la D.F.	0,00	0,000	0,00
---	----------	---	--	------	-------	------

S'haurà de complir amb tots els requisits que inclou el C.T.E. i altres normatives que regulen el treball d'aquest capítol, respecte a la documentació, identificació, idoneïtat dels diferents elements pel tipus d'ús i de lloc (classificació a el foc, sol·licituds mecàniques de les parts vidriades i dels conjunts, dimensionat mínim, etc.). La compatibilitat entre els materials, l'emmagatzematge en l'obra, la resolució de les diferents trobades i juntes, el procés d'execució, l'homologació dels operaris per a la realització dels treballs específics, (col·locadors homologats, etc.), les comprovacions finals i les toleràncies d'admissibilitat de les diferents partides. Així com els manuals de manteniment i conservació de les fusteries.

Tota la fusteria de fusta serà, excepte en la partida s'indiqui alguna cosa diferent, segons les següents especificacions:

- Les portes batents seran de bastiment de fusta xapada a banda i banda amb tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 1, de 10mm de gruix, per a ambient sec segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s2, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de frondosa

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 12

- Acabat: Conjunt envernissat i pintat, segons indicacions de la D.F.
- Les tapetes seran de 50mm.
- Gruix del full: 40mm.

- Les portes corredisses seran de bastiment de fusta xapada amb tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 1, de 10mm de gruix, per a ambient sec segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s2, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de frondosa

- Marca: KRONA

- Acabat: Conjunt envernissat i pintat, segons indicacions de la D.F.
- Les tapetes seran de 50mm.
- Gruix del full: 40mm.

- Les vidrieres seran amb marcs de pi xapada amb tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 1, de 10mm de gruix, per a ambient sec segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s2, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de frondosa

Material: fusta envernissada i envidrament 3+3 amb butiral transparent

Bastiment: fusta envernissada (xapat de cantells d'envans inclòs)

Agafadors: manetes

Automatismes pany: cop, clau, condemna interior desbloquejable exteriorment

Ferratges i accessoris: TESA o equivalent

Aïllament acústic de conjunt: 30dBA

S'inclouen també: topall, frontisses, ferramenta, junts de goma i resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida i acabada segons plànols de detall. Inclou també la part proporcional de mestrejat de totes les claus de l'edifici..

Queden inclosos en el cost de el capítol, si no es comenta el contrari en les partides específiques, els següents conceptes amb caràcter enunciatiu i no limitatiu:

- Bombines provisionals durant el transcurs de l'obra i substitució per definitius.
- En totes les partides de fusteria de fusta, queda inclòs en el preu de la partida la col·locació del que premarcs segons detalls de projecte i criteris de la DF.
- Marc.
- Tapajunts fins i tot en armaris encastrats.
- Juntes de goma entre fulla i marc.
- Tots els elements seran per l'interior de fibra compacta UNILIN.
- En els forats de pas que no portin porta es comptarà el marc i tapajunts com a partida.
- Els marcs seran tipus tac i estaran acabats com les portes.
- Els tapajunts es tallaran al biaix.
- Airejadors en portes interiors mitjançant sistema a definir per la DF situat a la part superior de la fusteria i ocult per tapajunts.
- Totes les portes de zones comuns portaran pany i clau i estaran maestreadas i en el cas de quarts d'instal·lacions la clau serà segons companyia.
- Queden inclosos tots els vidres per les portes.
- Portes situades molt properes entre si indicades en plànols de projecte tindran tapajunts compartit amb dimensions tals que uneixin els seus marcs, formant un conjunt.
- Tota la fusteria un cop instal·lada i fins al seu lliurament a la propietat es protegiran convenientment marcs i portes per evitar cops i rascades.
- En totes les partides d'aquest capítol que siguin per pintar i no estigui comptat a part s'inclou imprimació prèvia i 2 capes d'es malt sintètic.
- En totes les partides d'aquest capítol que siguin per envernissar i no estigui comptat a part s'inclou el vernís amb 2 capes de poliuretà aplicat amb pistola al taller.
- La direcció facultativa decidirà els colors, textures, i acabats, per la qual cosa, es presentaran mostres, que no suposaran un increment de cost.
- Tots els mitjans auxiliars per a l'execució dels treballs seran per

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 13

			compte de l'industrial, inclosos els bastides si fossin necessaris. - Inclosos mecanismes/manetes per accionament des del terra de les targetes superiors(>1,40m) de fusteries.			
			Normativa d'obligat compliment: - L'especifica per a cada un dels materials utilitzats en el projecte. (P - 296)			
2	EAQDZBA1	u	FUI1. Conjunt de tancament de mides totals 100x220cm, format per: - 1 porta cega d'una fulla batent de 90x215cm, de 50mm de gruix, formada per bastiments i estructura interior de pi de Flandes de 1a qualitat xapats a banda i banda amb tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 1, de 10mm de gruix, per a ambient sec segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s2, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de frondosa, treballat al taller, de cares llises, dintell, brancals i tapajunts de fusta, col·locada. Elements de penjar i tancar d'acer inoxidable amb tirador d'acer inoxidable, mecanisme de retenció ocult, pany de cop i clau mestrejada. Conjunt envernissat segons indicacions de la D.F. Dimensions i detalls segons especificacions de la D.F. Certificat FSC, PEFC o equivalent. (P - 72)	236,48	10,000	2.364,80
3	EAQDZBA2	u	FUI2. Conjunt de tancament de mides totals 390x220cm+320x220, format per: - 2 porta cega d'una fulla batent de 90x220cm, de 50mm de gruix, formada per bastiments i estructura interior de pi de Flandes de 1a qualitat xapats a banda i banda amb tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 1, de 10mm de gruix, per a ambient sec segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s2, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de frondosa, treballat al taller, de cares llises, dintell, brancals i tapajunts de fusta. Elements de penjar i tancar d'acer inoxidable amb tirador d'acer inoxidable, mecanisme de retenció ocult, pany de cop i clau mestrejada. - Pany fixe de vidre laminar de 6+6mm, de 390x220cm i 100mm de gruix, col·locat a obra sobre bastiment de pi de Flandes de 1a qualitat xapat a banda i banda amb tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 1, de 10mm de gruix, per a ambient sec segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s2, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de frondosa, treballat al taller, de cares llises, dintell, brancals, ribets i tapajunts de fusta. - Pany fixe de vidre laminar de 6+6mm, de 320x220cm i 100mm de gruix, col·locat a obra sobre bastiment de pi de Flandes de 1a qualitat xapat a banda i banda amb tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 1, de 10mm de gruix, per a ambient sec segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s2, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de frondosa, treballat al taller, de cares llises, dintell, brancals, ribets i tapajunts de fusta Conjunt col·locat i envernissat. Dimensions i detalls segons especificacions de la D.F. Certificat FSC, PEFC o equivalent. (P - 73)	920,22	1,000	920,22
4	EAQDZBA3	u	FUI3. Conjunt de tancament de mides totals 390x220cm+230x220cm, format per: - 2 portes cegues d'una fulla batent de 90x220cm, de 50mm de gruix, formada per bastiments i estructura interior de pi de Flandes de 1a qualitat xapats a banda i banda amb tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 1, de 10mm de gruix, per a ambient sec segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s2, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de frondosa, treballat al taller, de cares llises, dintell, brancals i tapajunts de fusta. Elements de penjar i tancar d'acer inoxidable amb tirador d'acer inoxidable, mecanisme de retenció ocult, pany de cop i clau mestrejada.	861,71	1,000	861,71

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 14

- Pany fixe de vidre laminar de 6+6mm, de 390x220cm i 100mm de gruix, col·locat a obra sobre bastiment de pi de Flandes de 1a qualitat xapat a banda i banda amb tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 1, de 10mm de gruix, per a ambient sec segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s2, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de frondosa, treballat al taller, de cares llises, dintell, brancals, ribets i tapajunts de fusta.

- Pany fixe de vidre laminar de 6+6mm, de 230x220cm i 100mm de gruix, col·locat a obra sobre bastiment de pi de Flandes de 1a qualitat xapat a banda i banda amb tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 1, de 10mm de gruix, per a ambient sec segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s2, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de frondosa, treballat al taller, de cares llises, dintell, brancals, ribets i tapajunts de fusta

Conjunt col·locat i envernissat.

Dimensions i detalls segons especificacions de la D.F. Certificat FSC, PEFC o equivalent.

(P - 74)

5	EAQDZBA4	u	FUI4. Conjunt de tancament de mides totals 420x220cm, format per:	571,73	1,000	571,73
---	----------	---	---	--------	-------	--------

- 1 porta cega d'una fulla batent de 90x220cm, de 50mm de gruix, formada per bastiments i estructura interior de pi de Flandes de 1a qualitat xapats a banda i banda amb tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 1, de 10mm de gruix, per a ambient sec segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s2, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de frondosa, treballat al taller, de cares llises, dintell, brancals i tapajunts de fusta. Elements de penjar i tancar d'acer inoxidable amb tirador d'acer inoxidable, mecanisme de retenció ocult, pany de cop i clau mestrejada.

- Pany fixe de vidre laminar de 6+6mm, de 82x220cm i 100mm de gruix, col·locat a obra sobre bastiment de pi de Flandes de 1a qualitat xapat a banda i banda amb tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 1, de 10mm de gruix, per a ambient sec segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s2, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de frondosa, treballat al taller, de cares llises, dintell, brancals, ribets i tapajunts de fusta.

- Pany fixe de vidre laminar de 6+6mm, de 235x220cm i 100mm de gruix, col·locat a obra sobre bastiment de pi de Flandes de 1a qualitat xapat a banda i banda amb tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 1, de 10mm de gruix, per a ambient sec segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s2, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de frondosa, treballat al taller, de cares llises, dintell, brancals, ribets i tapajunts de fusta

Conjunt col·locat i envernissat.

Dimensions i detalls segons especificacions de la D.F. Certificat FSC, PEFC o equivalent.

(P - 75)

6	EAQDZBA5	u	FUI5. Conjunt de tancament de mides totals 590x245cm, format per:	1.795,69	2,000	3.591,38
---	----------	---	---	----------	-------	----------

- 1 portes corredisses de mides 150x245cm, de 50mm de gruix, formada per bastiments i estructura interior de pi de Flandes de 1a qualitat xapats a banda i banda amb tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 1, de 10mm de gruix, per a ambient sec segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s2, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de frondosa, treballat al taller, de cares llises, dintell, brancals i tapajunts de fusta. Elements de penjar i tancar d'acer inoxidable amb tiradors d'acer inoxidable encastats.

- Guia superior d'acer galvanitzat, tipus 'slid 90/130' de Klein o equivalent de 590cm de llarg, guaiador interior nylon 3 unitats.

Conjunt col·locat i envernissat.

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 15

			Dimensions i detalls segons especificacions de la D.F. Certificat FSC, PEFC o equivalent.			
			(P - 76)			
7	EAQDZBV1	u	FV01. Subministre i muntatge de mampara interior. Banys P1 Conjunt de fusta de dimensions totals 175x210cm, format per: -2 portes batents d'una fulla de 70x210cm, amb 3 mampares laterals de mides 15-30x210cm. Mampara intermitja de separació de mides 160x210cm de plaques de resines sintètiques. -Portes i mampares amb plaques de resines sintètiques HPL de 13mm d'espessor, color a definir per D.F. -Farratges per penjar, tanca i pom indicador de lliure/ocupat d'acer inoxidable. A les cabines adaptades el pom i la tanca seran els específics. Inclòs topall d'acer inox, perfil de remat superior i inferior d'alumini lacat i tots els farratges necessaris per deixar la unitat d'obra en funcionament.	1.084,70	1,000	1.084,70
			Inclou qualsevol treball i material necessari per deixar la unitat d'obra totalment acabada segons detalls de projecte. Dimensions i detalls segons plantilles i especificacions de la D.F. Veure capítol DGD Veure fitxa adjunta a l'annex nº38 Models de referència. (P - 77)			
8	EAQDZ022	u	FV02. Taulell recepció, conjunt de 200x170cm, format per: (vinculat al quadre de fusteries de la documentació gràfica) -1 Taulell de mides (200+90)x80cm i 75cm alçada, tot el conjunt de fusta de 40mm de gruix, formada per bastiments de pi de flandes de 1a qualitat, xapats amb DM de 16mm de gruix a banda i banda, i cantells reforçats, i acabat final amb HPL 1mm de gruix. Tapajunts i brancals de DM de 5mm de gruix, de secció rectangular llisa i ribets de DM de 16mm de gruix. -1 Taulell de mides 170x50cm i 115cm, tot el conjunt de fusta de 40mm de gruix, formada per bastiments de pi de flandes de 1a qualitat, xapats amb DM de 16mm de gruix a banda i banda, i cantells reforçats, i acabat final amb HPL 1mm de gruix. Tapajunts i brancals de DM de 5mm de gruix, de secció rectangular llisa i ribets de DM de 16mm de gruix. -Pintat a l'esmalt sintètic, amb dues mans d'acabat, color a escollir per DF. (P - 71)	1.547,17	1,000	1.547,17
9	E83KZ743	u	M01. Entarimat àrea infantil, conjunt de 620x685cm format per: - Estructura interna d'obra de fàbrica i de fusta de pi. Inclosa subestructura de fusta necessària per la formació de la geometria indicada en els plànols. - Revestiment amb tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 1, de 15 mm de gruix, per a ambient sec segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s2, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de frondosa, treballat al taller, col·locat sobre rastrells amb fixacions mecàniques.	3.230,26	1,000	3.230,26
			Inclosos taulers especials de formació de corbes de radi 50/100/135. Conjunt col·locat i envernissat. Dimensions i detalls segons especificacions de la D.F. Certificat FSC, PEFC o equivalent. (P - 32)			
10	E83KZ742	m2	Formació de contron d'obertura verticals i horitzontals amb tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 1, de 15 mm de gruix, per a ambient sec segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s2, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de frondosa, treballat al taller, col·locat sobre rastrells amb fixacions mecàniques.	73,40	24,150	1.772,61
			Inclusa subestructura de fusta necessària per la col·locació de dintells i brancals. Dimensions i detalls segons especificacions de la D.F. Certificat FSC, PEFC o equivalent. (P - 31)			

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 16

11	E8A8ZE24	m2	Envernissat de parament horitzontal de fusta, al vernís ignífug a l'aigua, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida i dues capes d'acabat, amb la superfície mate, amb classe de reacció al foc B-s1,d0 (P - 45)	13,41	24,150	323,85
12	EC151702	m2	Vidre laminar de seguretat , de 3+3 mm de gruix, amb 2 butiral transparent, classe 1 (B) 1 segons UNE-EN 12600, col·locat amb llistó de vidre sobre fusta, acer o alumini (P - 82)	70,22	27,500	1.931,05

TOTAL	Partida 4	01.04.01.02	18.199,48
--------------	------------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	04	Sistema de compartimentació i d'acabats interiors
Títol 3	01	Compartimentació interior vertical
Partida 4	03	Acabats verticals interiors

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E82CZS3K	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola format per mosaic de vidre reciclat 4x4cm, gruix 4mm, acabat brillant i uniforme sense taques ni porus., col·locades amb adhesiu C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888). Color segons D.F. (P - 29)	68,19	77,528	5.286,63
2	E8121112	m2	Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1 (P - 28)	7,03	50,000	351,50
3	E898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (P - 42)	5,46	565,622	3.088,30
4	E865ZCGA	m2	Revestiment vertical a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb tauler contraxapat de plaques de fusta, tipus G classe 1, de 15 mm de gruix, per a ambient sec segons UNE-EN 636, reacció al foc B-s2, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de frondosa, treballat al taller. Taulers encadellats als laterals amb juntes de 2,5mm, fixats rastrells de fusta cada 60cm. Dimensions i detalls segons especificacions de la D.F. Certificat FSC, PEFC o equivalent. (P - 39)	44,02	193,320	8.509,95
5	E8KHZ010	m	Remat de fusta de roure de 50 cm d'amplària, com a màxim, i de 50 mm de gruix, tallat, ribotat, polit i envernissat, segons detall de la D.F. , col·locat amb adhesiu d'aplicació a dues cares i fixacions mecàniques. Dimensions i detalls segons especificacions de la D.F. Certificat FSC, PEFC o equivalent. (P - 50)	39,39	29,050	1.144,28
6	E8A8ZE23	m2	Envernissat de parament vertical de fusta, al vernís ignífug a l'aigua, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida i dues capes d'acabat, amb la superfície mate, amb classe de reacció al foc B-s1,d0 (P - 44)	13,41	193,320	2.592,42

TOTAL	Partida 4	01.04.01.03	20.973,08
--------------	------------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	04	Sistema de compartimentació i d'acabats interiors
Títol 3	02	Compartimentació interior horitzontal
Partida 4	01	Sostres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E8443260	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 12.5 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 33)	39,63	69,200	2.742,40

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 17

2	E8447260	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H), per a revestir, de 12.5 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 34)	42,93	17,600	755,57
3	E844C260	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat transformades amb perforació tipus ordenada ocupant tota la superfície de 12.5 de gruix i classe d'absorció acústica C segons la norma UNE-EN ISO 11654, entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m , per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 35)	69,09	68,200	4.711,94
4	E844K211	m2	Formació de calaix en cel ras amb plaques de guix laminat tipus estàndard (A) de 12.5 mm de gruix, col·locades amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1.2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 36)	55,72	77,650	4.326,66
5	E84ZG1A0	u	Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 15 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat (P - 38)	92,61	3,000	277,83
6	E898K2A0	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat (P - 43)	6,21	232,650	1.444,76

TOTAL	Partida 4	01.04.02.01	14.259,16
--------------	------------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	04	Sistema de compartimentació i d'acabats interiors
Títol 3	02	Compartimentació interior horitzontal
Partida 4	02	Paviments

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E93AM136	m2	Recrescudat i anivellament del suport de 50 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C20-F3 segons UNE-EN 13813, aplicada mitjançant bombeig (P - 54)	8,39	314,020	2.634,63
2	E9P20192	m2	Paviment de PVC homogeni en rotlle, classe 34-43, segons UNE-EN 649 i gruix de 2 mm, col·locat amb adhesiu acrílic de dispersió aquosa i soldat en calent amb cordó cel·lular de diàmetre 4 mm (P - 58)	41,61	92,540	3.850,59
3	E9DD1B1B	m2	Paviment interior, de rajola de gres premat esmaltat, grup BIb/BIIa (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu mitjà, d'1 a 5 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 55)	41,07	221,480	9.096,18
4	E9JZU100	kg	Perfil perimetral d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques per a col·locació de pelfuts (P - 57)	6,54	8,600	56,24
5	E9JEC100	m2	Pelfut format per perfils d'alumini ensamblables de 25 a 35 mm d'amplària i 17 mm d'alçària, amb acabat tèxtil, instal·lat encastat al paviment (P - 56)	287,05	3,413	979,70
6	E9Z51575	m	Tapajunts de paviment, per a junt de 30 mm d'amplària mitjana, amb perfil de neoprè i suport de llautó, col·locant prèviament el suport (P - 61)	220,16	3,300	726,53
7	E9U3619V	m	Sòcol de rajola de gres premat esmaltat, de 8 cm d'alçària, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 59)	7,55	136,700	1.032,09

TOTAL	Partida 4	01.04.02.02	18.375,96
--------------	------------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	04	Sistema de compartimentació i d'acabats interiors

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 18

Títol 3		03	Escales i rampes interiors			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E9V3C21A	m	Esglaó de rajola ceràmica de gres premsat esmaltat, format per dues peces frontal i estesa de vora motllurada, preu alt i 2 a 2.3 peces/m, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 60)	71,58	47,300	3.385,73
2	E9DD1B1B	m2	Paviment interior, de rajola de gres premsat esmaltat, grup B1b/B1la (UNE-EN 14411), de forma rectangular o quadrada, preu mitjà, d'1 a 5 peces/m2, col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 55)	41,07	4,840	198,78
3	E9U3619V	m	Sòcol de rajola de gres premsat esmaltat, de 8 cm d'alçària, col·locat amb adhesiu per a rajola ceràmica C2 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 59)	7,55	51,800	391,09
4	EB14B9KD	m	Passamà d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) de 43 mm de diàmetre, acabat polit i abrillantat, amb suport de platines d'acer, fixat mecànicament (P - 80)	80,43	38,900	3.128,73
TOTAL Títol 3		01.04.03				7.104,33

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Títol 3	01	Instal·lacions d'aigua
Partida 4	01	Escomesa

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EFB16655	m	Tubo de polietileno de designación PE 100, de 32 mm de diámetro nominal, de 16 bar de presión nominal, serie SDR 11, UNE-EN 12201-2, conectado a presión, con grado de dificultad medio, utilizando accesorios de plástico y colocado en el fondo de la zanja (P - 142)	10,92	9,600	104,83
2	EJ1SZFE1	U	Arqueta soterrada de 50x50x50cm.h. prefabricada o d'obra, per equips escomeses Biblioteca Banyeres segons especificacions i mides companyia d'aigües de Banyerews del Penedès i Ajuntament: - Arqueta soterrada per comptador d'aigua i equips CIA d'aigües, per situar dins del límit interior de la finca, accessible des de l'exterior, situació i equips a validar previament amb la CIA d'aigües i segons les seves especificacions, tanca normalitzada, per a un cabal de contracte <2,5m3/h, aixeta Cia i connexió normalitzada. Inclòs desguas, passatubs, accessoris, i elements de connexió. Inclou ampliació d'espai per instal·lar la vàlvula anti-retorn vista en cas de falta d'espai. - Inclòs també ajudes de paleta, accessoris i elements de fixació i connexió, brides, manometres, tapa registrable C-250 amb marcatge,... d'acord amb la Cia d'aigües, el Real Decreto 865/2003 de prevenció i control legionelosis i el CTE. Instal·lat i provat. NO inclòs: drets d'escomesa ni comptador d'aigua. (P - 223)	340,17	2,000	680,34
3	EN812597	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, d'1''1/4 de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient metàl·lic, muntada superficialment (P - 260)	31,62	1,000	31,62
4	EN317427	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1''1/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 259)	51,90	1,000	51,90
5	ENE2ZCC1	u	Filtre amb regulador de pressió incorporat, filtre per AFS segons especificacions CTE, tipus "Y" amb umbral de filtrat entre 25 i 50 um, amb malla d'acer inox. i bany de plata, autonejant, amb reducció de pressió i manòmetre integrat, model C1 de 1'' de Cillit o similar. Inclòs ajudes de paleta, accessoris i tots els elements de fixació i connexió necessaris, (tap roscat, vàlvula de buidat, brides,...) d'acord al CTE DB-HS. Instal·lat de manera que es pugui realitzar les tasques de neteja i manteniment sense tallar el subministre d'aigua, amb by-pass.	553,28	1,000	553,28

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 19

Cabal maxm: 2.3m3/h
Connexió: 1''
Pressió Max: 16bar
Capacitat filtrant: 90 um

Amb led integrat per definir el moment de reemplaçar l'element filtrant
Inclou cartutx i element filtrant

(P - 261)

6	EEU57955	u	Termòmetre de mercuri, amb beina d'1/2'' de diàmetre, d'esfera de 100 mm, de <= 120°C, col·locat roscat (P - 140)	29,88	1,000	29,88
7	EEU6Z001	u	Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 16 bar, d'esfera de 63 mm de i rosca d'1/4' de D, col·locat roscat (P - 141)	29,32	1,000	29,32

TOTAL	Partida 4	01.05.01.01	1.481,17
--------------	------------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capitol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Títol 3	01	Instal·lacions d'aigua
Partida 4	02	Distribució

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EFC14B22	m	Tubo de Polipropileno-copolímero PP-R a presión de diámetro 20x2,8 mm, serie S 3.2 según UNE-EN ISO 15874-2, soldado, con grado de dificultad mediano y colocado superficialmente (P - 146)	5,13	6,000	30,78
2	EFC15B22	m	Tubo de Polipropileno-copolímero PP-R a presión de diámetro 25x3,5 mm, serie S 3.2 según UNE-EN ISO 15874-2, soldado, con grado de dificultad mediano y colocado superficialmente (P - 147)	6,47	31,200	201,86
3	EFC16B22	m	Tubo de Polipropileno-copolímero PP-R a presión de diámetro 32x4,4 mm, serie S 3.2 según UNE-EN ISO 15874-2, soldado, con grado de dificultad mediano y colocado superficialmente (P - 148)	8,91	18,000	160,38
4	EFC16B25	m	Tubo de Polipropileno-copolímero PP-R a presión de diámetro 32x4,4 mm, serie S 3.2 según UNE-EN ISO 15874-2, soldado, con grado de dificultad mediano y colocado en el fondo de la zanja (P - 149)	9,86	4,800	47,33
5	EFB44S41	m	Tubo de polietileno reticulado de 16 mm de diámetro nominal exterior y 1,8 mm de espesor, de la serie 4 según UNE-EN ISO 15875-2, conectado a presión y colocado superficialmente (P - 143)	4,96	26,400	130,94
6	EFB46551	m	Tubo de polietileno reticulado de 20 mm de diámetro nominal exterior y 1,9 mm de espesor, de la serie 5 según UNE-EN ISO 15875-2, conectado a presión y colocado superficialmente (P - 144)	5,95	6,000	35,70
7	EFB48751	m	Tubo de polietileno reticulado de 25 mm de diámetro nominal exterior y 2,3 mm de espesor, de la serie 5 según UNE-EN ISO 15875-2, conectado a presión y colocado superficialmente (P - 145)	7,32	13,200	96,62
8	EFQ3Z45L	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 16 mm, de 9 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 150)	5,54	26,400	146,26
9	EFQ3Z47L	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 20 mm, de 9 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 151)	5,72	12,000	68,64
10	EFQ3Z49L	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 25 mm, de 9 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 152)	6,54	44,400	290,38

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 20

11	EFQ3Z4BL	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 32 mm, de 9 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua ≥ 7000 , col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 153)	7,42	18,000	133,56
12	EN315427	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4'', de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 257)	27,81	2,000	55,62
13	EN316427	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1'', de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 258)	38,52	4,000	154,08
14	EN317427	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1''1/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 259)	51,90	1,000	51,90

TOTAL	Partida 4	01.05.01.02	1.604,05
--------------	------------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Títol 3	01	Instal·lacions d'aigua
Partida 4	03	Aixetes

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EJ23Z131	u	Aixeta temporitzada per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2". Mòdel a validar per la propietat i la DF. (P - 225)	114,03	2,000	228,06
2	EJ29Z133	u	Aixeta per abocador, broc alt giratori i amb ràcord manega safareigs, mural, muntada superficialment en part o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 3/4". Mòdel a validar per la propietat i la DF. (P - 226)	100,86	1,000	100,86
3	EJM3Z010	U	Clau d'escaire anterior a les aixetes sortides d'aigua, pica, lavabo i inodor, complira amb les especificacions tècniques generals per aixetes sanitària normes UNE-19-703-91, UNE-19-707-91 i EN 200. Inclou totes les ajudes de obra necessàries, accessoris i elements de fixació i connexió . Instal·lada i connectada . (P - 237)	11,94	6,000	71,64
4	EJ23Z130	u	Aixeta per neteja/reg amb racord connexió manega, amb dispositiu reductor de consum, per instal·lació muntada superficialment o encastada sobre paret o sanitari, de llautó cromat, amb entrada de 3/4". Inclou valvula de pas, totes les ajudes necessàries, accessoris i elements de fixació i connexió. instal·lada i connectada. Model a validar per la propietat i la DF (P - 224)	34,20	2,000	68,40

TOTAL	Partida 4	01.05.01.03	468,96
--------------	------------------	--------------------	---------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Títol 3	02	Evacuació d'aigües
Partida 4	01	Escomesa

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	ED35ZJ9A	u	Pericó de pas i tapes registrables, escomesa general Biblioteca de Banyeres, per sífó i valvula antiretorn sanejament residual i per sífó i valvula antiretorn sanejament pluvial, de 1,20x0,90x0,80m.h de mides interiors, amb paret prefabricada o de 13 cm de gruix de maó calat de 250x120x100 mm, arrebossada i lliscada per dins amb morter 1:2:10, sobre solera de formigó en massa de 10 cm i amb tapes C-250 de fosa, practicable i registrable. Inclou desguas interior, passatubs,	562,75	1,000	562,75

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 21

			ajudes de paleta, accessoris i elements de fixació i connexió, d'acord a les prescripcions i normatives de sanejament de l'Ajuntament de Banyeres del Penedès i la Cia. Mides i cota alçada a validar previament segons xarxa pública. (P - 100)			
2	ED31Z0S2	U	Sifó en línia xarxa residual de 125 mm de diam. en PVC amb junta "labiada" segons UNE-EN 1401, registrable, Inclou ajudes de paleta, tubs ventilació, accessoris de fixació i connexió. Montat dins pericó registrable i segons instrucció fabricant.	115,53	2,000	231,06
			(P - 97)			
3	ED31ZA22	U	Vallvula anti-retorn de clapeta per a sanejament de 125 mm de diam, registrable, en PVC, amb junta "labiada", segons UNE-EN 1401, Model S-220, muntat dins pericó registrable. Inclou ajudes de paleta, accessoris i elements de fixació i connexió, d'acord a les prescripcions i normatives de sanejament.	275,92	2,000	551,84
			(P - 98)			
4	ED15Z471	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 50 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides (P - 91)	13,42	14,400	193,25
5	ED7FR411	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 200 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix (P - 105)	44,67	14,400	643,25

TOTAL	Partida 4	01.05.02.01	2.182,15
--------------	------------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capitol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Títol 3	02	Evacuació d'aigües
Partida 4	02	Sanejament pluvial

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	ED51Q4X4	u	Bonera sifònica d'acer inoxidable de 250x250 mm de costat , amb tapa registre metàl·lica de 500x500 mm, col·locada fixacions mecàniques (P - 102)	181,15	5,000	905,75
2	ED15B771	m	Baixant de tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides (P - 87)	22,92	60,000	1.375,20
3	E5ZFZS0G	u	Gàrgola/sobreixidor metàl·lica amb tub de sortida de 90x90 mm, i 375 mm de llargària mínima, amb cassoleta en angle, situada a la coberta fent de sobreixidor (P - 11)	30,70	2,000	61,40
4	ED7FR112	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 110 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub (P - 103)	38,20	50,400	1.925,28
5	ED7FR212	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 125 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub (P - 104)	41,03	4,800	196,94
6	ED35Z430	u	Pericó de pas registrable de formigó prefabricat, de 50x50 cm. i h. inferior a 1 m. de mides interiors i 5 cm de gruix, per a evacuació d'aigües residuals/pluvials, amb canonades passants, inclosa tapa per reomplir (amb el mateix tipus de paviment,...) registrable, col·locat. Inclou cercol d'acer inox., passatubs, taps de registre dins arqueta, accessoris de fixació i connexió. (P - 99)	181,15	1,000	181,15
7	ED1Q1132	m	Aïllament acústic per a baixants fins a 110 mm de diàmetre, amb banda bicapa autoadhesiva de 3,9 mm de gruix, incloent la part proporcional de reforç de peces especials, amb grau de dificultat mitjà, col·locat adherit superficialment (P - 95)	14,71	9,600	141,22
8	EFR1ZE12	m	Recobrint d'aïllaments tèrmics de canonades amb xapa galvanitzada, per canonades de 110+gruix aïllament, amb grau de	34,80	9,600	334,08

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 22

dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 154)

TOTAL	Partida 4	01.05.02.02	5.121,02
--------------	------------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Títol 3	02	Evacuació d'aigües
Partida 4	03	Sanejament residual

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	ED51Q0X3	u	Bonera sifònica d'acer inoxidable de 200x200 mm de costat , amb tapa registre metàl·lica de 400x400 mm, col·locada fixacions mecàniques (P - 101)	156,23	1,000	156,23
2	ED15B771	m	Baixant de tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides (P - 87)	22,92	4,800	110,02
3	ED15B871	m	Baixant de tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 125 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides (P - 88)	26,40	16,080	424,51
4	ED15Z371	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 40 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides (P - 90)	13,16	7,200	94,75
5	ED15Z471	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 50 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides (P - 91)	13,42	9,600	128,83
6	ED15Z571	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 75 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides (P - 92)	15,04	1,000	15,04
7	ED15Z671	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 90 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides (P - 93)	17,27	2,000	34,54
8	ED15Z771	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides (P - 94)	19,75	7,200	142,20
9	ED7FR112	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 110 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub (P - 103)	38,20	9,600	366,72
10	ED7FR212	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 125 mm i de SN 4 (4 kN/m2) de rigidesa anular, segons norma UNE-EN 1401-1, sobre llit de sorra de 15 cm de gruix i reblert amb sorra fins a 30 cm per sobre del tub (P - 104)	41,03	28,800	1.181,66
11	ED35Z430	u	Pericó de pas registrable de formigó prefabricat, de 50x50 cm. i h. inferior a 1 m. de mides interiors i 5 cm de gruix, per a evacuació d'aigües residuals/pluvials, amb canonades passants, inclosa tapa per reomplir (amb el mateix tipus de paviment,...) registrable, col·locat. Inclos cercol d'acer inox., passatubs, taps de registre dins arqueta, accessoris de fixació i connexió. (P - 99)	181,15	1,000	181,15

TOTAL	Partida 4	01.05.02.03	2.835,65
--------------	------------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Títol 3	02	Evacuació d'aigües
Partida 4	04	Desguàs sanitaris

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 23

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EJ331411	u	Desguàs recte per a lavabo, amb tap i cadeneta incorporats, de llautó, de diàmetre 3/4", roscat a un síf de llautó cromat (P - 227)	13,64	2,000	27,28
2	EJ33A7PG	u	Sífó registrable per a lavabo, de PVC de diàmetre 40 mm, connectat a un ramal de PVC (P - 228)	8,44	2,000	16,88
3	EJ39Z4F6	u	Desguàs recte per a safareigs/abocador, amb sobreeixidor, tap i cadeneta incorporats, de llautó, de diàmetre 90/110 mm, soldat a un sífó o a un ramal (P - 230)	41,57	1,000	41,57
4	EJ39Z6FF	u	Sífó registrable per a safareig/abocador, de diàmetre 90/110 mm, connectat a la xarxa de petita evacuació (P - 231)	20,20	1,000	20,20
5	ED1VZVL2	u	Vàlvules aireació per a ventilació primària baixants residuals que no tinguin sortida en coberta, diam. 90,110,125 a col·locar en el fals sostre, faciliten l'entrada d'aire exterior quan es produeix una descàrrega i quan la descàrrega finalitza la vàlvula es tanca per seu propi pes, evitant la sortida exterior de mals olors procedents de la instal·lació, vàlvula de abs, color blanc, amb junta i adaptador per baixant residual. inclou ajudes, accessoris i elements de fixació i connexió. (P - 96)	116,66	1,000	116,66

TOTAL	Partida 4	01.05.02.04	222,59
--------------	------------------	--------------------	---------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Títol 3	02	Evacuació d'aigües
Partida 4	05	Desguàs condensats

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	ED15Z271	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 25 mm, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides (P - 89)	11,51	55,200	635,35
2	EJ3ZZ1BF	u	Sifó registrable per a desguàs d'aparell climatització, de diàmetre 25 mm, connectat a la xarxa de petita evacuació (P - 232)	40,31	11,000	443,41
3	EJ38ZSSB	u	Sifó de bola per evacuació de condensats de equip de climatització, per garantir el correcte funcionament i evitar el retorn d'olors cap a l'interior, connectat a xarxa de petita evacuació (P - 229)	92,00	1,000	92,00

TOTAL	Partida 4	01.05.02.05	1.170,76
--------------	------------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Títol 3	03	Instal·lacions tèrmiques/ventilació
Partida 4	01	Equips Clima

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EEGCZPOL	u	U-PB Infantil i Lectura. Unitat d'aire condicionat tipus bomba de calor autònoma partida, amb unitat interior de conductes. Model MSPEZ-100YJA-C40 (PEAD-M100JA / PUZ-M100YKA) de Mitsubishi Electric o equivalent. Característiques segons memòria i plànols. Potència Frigorífica: 9,5 kW Potència Calorífica: 11,2 kW Rendiment estacional (SEER / SCOP): 6.1 / 4.1 Consum elèctric: 2.94 kW /4p Cabal d'aire unitat interior (max): 34 m³ /min Refrigerant: R32A Inclou comandament amb sonda de Tª, accessoris de fixació i	5.208,95	1,000	5.208,95

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 24

			connexió, interconnexió elèctrica, de control i frigorífica entre unitat interior i exterior, safata protectora de xapa, elements antivibratoris. Instal·lada i connectada seguint les especificacions del fabricant i del RITE. (P - 124)			
2	EEGCZAD2	u	Unitat Exterior Bomba de Calor Inverter (Serie Y) Gama City Multi model PUHY-P200YNW-A de Mitsubishi o equivalent Característiques segons memòria i plànols. Potència Frigorífica: 22,4 kW Potència Calorífica: 25 kW Consum Nominal 5,10 Intensitat Màxima: 16.1A Tensió d'Alimentació: 400V COP: 4,90 EER: 4.65 Nivell Sonor: 59dB(A) Caudal d'Aire: 170m³/min Refrigerant: R410A Dimensions: 920x1858x740 mm Pes: 225 kg Inclou accessoris de fixació i connexió, interconnexió elèctrica, de control, elements antivibratoris. Instal·lada i connectada seguint les especificacions del fabricant i del RITE. (P - 119)	10.728,91	1,000	10.728,91
3	EEGCZSEG	u	UI-D1 i D2 - Despatx 1 i 2 P1. Unitat interior tipus paret Model PKFY-P10VLM-E de Mitsubishi Electric o equivalent. Característiques segons memòria i plànols. Potència Frigorífica: 1,2 kW Potència Calorífica: 1,4 kW Cabal d'aire: 252 m³/h Refrigerant: R32A Inclou accessoris de fixació i connexió, interconnexió elèctrica, de control, elements antivibratoris. Instal·lada i connectada seguint les especificacions del fabricant i del RITE. (P - 126)	1.105,07	2,000	2.210,14
4	EEGCZRTH	u	UI-O1 i O2 - Espai Treball 1 i 2 P1. Unitat interior tipus paret Model PKFY-P15VLM-E de Mitsubishi Electric o equivalent. Característiques segons memòria i plànols. Potència Frigorífica: 1,7 kW Potència Calorífica: 1,9 kW Cabal d'aire: 282 m³/h Refrigerant: R32A Inclou accessoris de fixació i connexió, interconnexió elèctrica, de control, elements antivibratoris. Instal·lada i connectada seguint les especificacions del fabricant i del RITE. (P - 125)	1.119,53	2,000	2.239,06
5	EEGCZCXH	u	UI-AD - Administració P1. Unitat interior tipus paret Model PKFY-P20VLM-E de Mitsubishi Electric o equivalent. Característiques segons memòria i plànols. Potència Frigorífica: 2,2 kW Potència Calorífica: 2,5 kW Cabal d'aire: 324 m³/h Refrigerant: R32A Inclou accessoris de fixació i connexió, interconnexió elèctrica, de control, elements antivibratoris. Instal·lada i connectada seguint les especificacions del fabricant i del RITE. (P - 121)	1.139,58	1,000	1.139,58
6	EEGCZMND	u	UI-B1 - Biblioteca P1. Unitat interior tipus paret Model PKFY-P25VLM-E de Mitsubishi Electric o equivalent. Característiques segons memòria i plànols. Potència Frigorífica: 2,8 kW Potència Calorífica: 3,2 kW Cabal d'aire: 402 m³/h Refrigerant: R32A Inclou accessoris de fixació i connexió, interconnexió elèctrica, de control, elements antivibratoris. Instal·lada i connectada seguint les especificacions del fabricant i del RITE. (P - 123)	1.158,42	1,000	1.158,42
7	EEGCZYXD	u	UI-B2 i SP3 - Sala Polivalent P2. Unitat interior tipus paret Model PKFY-P32VLM-E de Mitsubishi Electric o equivalent. Característiques segons memòria i plànols. Potència Frigorífica: 3.6 kW	1.442,22	2,000	2.884,44

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 25

			Potència Calorífica: 4 kW Cabal d'aire: 504 m3/h Refrigerant: R32A Inclou accessoris de fixació i connexió, interconnexió electrica, de control, elements antivibratoris. Instal·lada i connectada seguint les especificacions del fabricant i del RITE. (P - 127)			
8	EEGCZFAS	u	UI SP2 - Sala Polivalent P2. Unitat interior tipus paret Model PKFY-P40VLM-E de Mitsubishi Electric o equivalent. Característiques segons memòria i plànols. Potència Frigorífica: 4.5 kW Potència Calorífica: 5 kW Cabal d'aire: 600 m3/h Refrigerant: R32A Inclou accessoris de fixació i connexió, interconnexió electrica, de control, elements antivibratoris. Instal·lada i connectada seguint les especificacions del fabricant i del RITE. (P - 122)	1.517,58	1,000	1.517,58
9	EEGCZADR	u	UI-SP1 - Sala Polivalent P2. Unitat interior tipus paret Model PKFY-P50VLM-E de Mitsubishi Electric o equivalent. Característiques segons memòria i plànols. Potència Frigorífica: 5.6 kW Potència Calorífica: 6.3 kW Cabal d'aire: 744 m3/h Refrigerant: R32A Inclou accessoris de fixació i connexió, interconnexió electrica, de control, elements antivibratoris. Instal·lada i connectada seguint les especificacions del fabricant i del RITE. (P - 120)	1.584,25	1,000	1.584,25
10	EEF1ZJ120	U	Interconnexió frigorífica entre unitat exterior i unitats interiors del sistema VRV. Inclou canonades frigorífiques de coure aïllades, derivacions per sistema, connexions, derivadors, accessoris de fixació i connexió, petit material, carga de refrigerant addicional. Inclou també safata metàl·lica de xapa llisa amb tapa per protegir el pas de les canoncades fins a les unitats interiors Instal·lat i connectat segons especificacions del fabricant i el RITE. (P - 114)	4.298,86	1,000	4.298,86
11	EEF1ZZNVD	U	Filtre plasma Quad MAC-100FT-E. Inclou accessoris de fixació (P - 117)	135,18	10,000	1.351,80
12	EEF1ZZWSE	U	Control Centralitzat per 200 grups amb pantalla tàctil. Inclou programació i posta en marxa (P - 118)	3.456,95	1,000	3.456,95
13	EEF1ZZGGF	U	Control remot DELUXE amb programador semanal, Pantalla retro il·luminada, sonda de temperatura integrada, mode vigília, retorn automatic de consigna, Dual Set Point i configuració horaniri d'estiu. Permet controlar 1g/16 Uds. Inclou programació i posta en marxa (P - 116)	205,70	10,000	2.057,00
14	EEF1ZZDSF	U	Interfície d'integració de control A a M-NET de Mitsubishi Electric, per cada unitat exterior compatible amb unitats exteriors de la gama MR SLIM i industrial de R-410A y R-32. Inclou programació i posta en marxa (P - 115)	231,06	1,000	231,06
TOTAL Partida 4			01.05.03.01			40.067,00

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Títol 3	03	Instal·lacions tèrmiques/ventilació
Partida 4	02	Equips Tractament Aire

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EEM3Z160	U			
		Recuperador 1	3.814,66	1,000	3.814,66
		Tecna aspirnova mod. RCE 1600 - ec /h/f7/f8 o equivalent.			
		recuperador de plaques horitzontal interior - estructura panell			
		''sandwich'' - aïllat tèrmica i acústicament - certificat eurovent alt			
		rendiment : 73% en sec i 80% en humit - motors electrònics ec de			
		regulació continua			
		by-pass d'aire amb comportes motoritzades i sonda de temperatura -			

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 26

			control presostàtic de filtre bruts i senyal lluminosa a comandament comunicació modbus mitjançant port rs 485 - control co2 de sèrie - no inclou sonda - filtres f7 + f8 en impulsió i f7 en aspiració. *equip standart configuració d3 - invertit per accés superior			
			inclou : 1 comandament electrònic pantalla display lcd retro-il.luminada mod. s-0241.00			
		(P - 137)				
2	EEM3Z230	u	Recuperador 2 TECNA ASPIRNOVA mod. RCE 2300 - EC /H/F7/F8 1 Recuperador de Plaques Horitzontal Interior - Estructura Panell "Sandwich" - Aïllat Tèrmica i Acústicament - Certificat EUROVENT Alt Rendiment : 73% en Sec i 80% en Humit - Motors Electrònics EC de Regulació Continua By-Pass d'Aire amb Comportes Motoritzades i Sonda de Temperatura - Control Presostàtic de Filtre Bruts i Senyal Luminosa a Comandament Comunicació MODBUS mitjançant Port RS 485 - Control CO2 de Sèrie - No Inclou Sonda - Filtres F7 + F8 en Impulsió i F7 en Aspiració *Equip Standart Configuració D3 - Invertit per accés Superior	5.006,48	1,000	5.006,48
			Inclou: Comandament Electrònic Pantalla Display LCD Retro-Il.luminada mod. S-0241.00 (P - 138)			
3	EEKT59A0	u	Silenciador circular, amb nucli interior, de xapa helicoidal d'acer galvanitzat, de 315 mm de diàmetre de connexió i 1000 mm de llargària amb llana mineral de roca i vel de fibra de vidre sota xapa perforada interior, inclosos elements de connexió, muntat superficialment (P - 136)	548,26	8,000	4.386,08

TOTAL	Partida 4	01.05.03.02	13.207,22
--------------	------------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Títol 3	03	Instal·lacions tèrmiques/ventilació
Partida 4	03	Distribució Aire

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EE42Q612	m	Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 160 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (P - 107)	16,85	44,400	748,14
2	EE42Q832	m	Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 200 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,7 mm, muntat superficialment (P - 108)	22,70	56,640	1.285,73
3	EE42Q932	m	Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 250 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,7 mm, muntat superficialment (P - 109)	40,49	50,400	2.040,70
4	EE42QB42	m	Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 400 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 1 mm, muntat superficialment (P - 110)	70,95	24,000	1.702,80
5	EE42Q412	m	Conducte helicoidal circular de planxa d'acer galvanitzat de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (P - 106)	16,08	4,800	77,18
6	EE51Z0BB	m2	Formació de conducte rectangular de placa autoportant de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 14303, de gruix 25 mm, resistència tèrmica >= 0,78125 m2.K/W, amb recobriments exterior d'alumini, paper kraft, malla de reforç i vel de vidre i recobriments interior de teixit de vidre negre. Recobriments interior acústic que compleix el certificat GreenGuard per la seva baixa emissivitat de partícules. Grau de dificultat miq. Muntat encastat o suspes. Inclou accessis de fixació i	34,71	8,280	287,40

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 27

7	EE618240	m2	connexió. Instal·lat. (P - 111) Aïllament tèrmic amb planxa d'escuma elastomèrica per a aïllament tèrmic de conductes, autoadhesiva, de 10 mm de gruix, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua ≥ 5000 , muntat exteriorment, adherit (P - 112)	23,01	42,900	987,13
---	----------	----	---	-------	--------	--------

TOTAL	Partida 4	01.05.03.03	7.129,08
--------------	------------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Títol 3	03	Instal·lacions tèrmiques/ventilació
Partida 4	04	Difusió

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EEP3Z155	u	Boca d'extracció de 125 mm de diàmetre, d'acer galvanitzat amb acabat pintat blanc, fixada amb cargols a paret o sostre i ajustada a cabals de sortida. Inclou accessoris de fixació i connexió. Col·locada. (P - 139)	30,36	3,000	91,08
2	EE631AV3	m2	Protecció contra el foc EI-120 de conducte de ventilació metàl·lic amb plaques de silicat càlcic de 52 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica de 0,09 W/mK i una densitat de 500 kg/m3, totalment instal·lat (P - 113)	97,87	10,000	978,70
3	EEK2ZRP5	u	Reixeta doble passaportes, amb una filera d'aletes horitzontals, d'alumini anoditzat lacada en color a definir per DF de 300x160 mm. Fixada a porta. Inclou accesoris de fixació i connexio, forat en porta. Col·locada. (P - 135)	83,02	3,000	249,06
4	EEK1ZCXT	u	Reixeta circular de 200 mm, molde CXT-200 de Madel o equivalent. D'alumini anoditzat lacada en color a definir per D.F. Inclou accessoris de fixació i connexió. Col·locada. (P - 131)	46,79	1,000	46,79
5	EEK1ZEGF	u	Reixeta d'impulsió amb un marc de 12 mm, d'alumini anoditzat lacada en color a definir per D.F., de 300x125 mm. Inclou accessoris de fixació i connexió. Col·locada. (P - 132)	32,34	16,000	517,44
6	EEK1ZU54	u	Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat lacada en color a definir per D.F. de 400x75 mm. Inclou accessoris de fixació i connexió. Col·locada. (P - 133)	31,80	4,000	127,20
7	EEK1Z89Q	u	Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat lacada en color a definir per D.F. de 400x150 mm. Inclou accessoris de fixació i connexió. Col·locada. (P - 130)	31,80	3,000	95,40
8	EEK1Z28W	u	Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat lacada en color a definir per D.F. de 500x75 mm. Inclou accessoris de fixació i connexió. Col·locada. (P - 128)	31,80	6,000	190,80
9	EEK1ZYT6	u	Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes orientables horitzontals, d'alumini anoditzat lacada en color a definir per D.F. de 200x75 mm. Inclou accessoris de fixació i connexió. Col·locada. (P - 134)	30,47	2,000	60,94
10	EEK1Z78C	u	Reixeta de retorn/extracció lineal amb un marc de 12 mm, d'alumini anoditzat lacada en color a definir per D.F., de 1200x450 mm. Inclou accessoris de fixació i connexió. Col·locada. (P - 129)	124,90	1,000	124,90

TOTAL	Partida 4	01.05.03.04	2.482,31
--------------	------------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Títol 3	03	Instal·lacions tèrmiques/ventilació
Partida 4	05	Pantalla Acústica Escala

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 28

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EPANTALLA	m2	Pantalla acustica unitats de clima planta coberta. Formada per: 38,50 m2 de panells Acustimódul - 80 A de 450 x 2.500 mm 1 porta acústica de 70 cm d'accés a l'espai. Inclou accessoris de fixació i connexió, transport (no elevació). (P - 279)	132,67	45,000	5.970,15
2	EPANTZEST	m2	Estructura de spoportació de les barrera acustica. Inclou accessoris de fixació i connexió, transport (no elevació). (P - 281)	25,51	45,000	1.147,95
3	EPANTZTUB	ml	Base de tub de nivelació barreres Inclou accessoris de fixació i connexió, transport (no elevació). (P - 283)	81,64	15,000	1.224,60
4	EPANTZTRA	pa	Servicio de TRANSPORTE Inclou accessoris de fixació i connexió, transport (no elevació). (P - 282)	297,65	1,000	297,65
5	EPANTZAE0	ml	RS7C/01 - Puerta acústica de 1 hoja para Acustimódul-80 Inclou accessoris de fixació i connexió, transport. (P - 280)	785,80	1,000	785,80
TOTAL Partida 4			01.05.03.05			9.426,15

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capitol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Títol 3	04	Instal·lacions elèctriques
Partida 4	01	Escomesa

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EG11CA62	u	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre , de 160 A, segons esquema Unesa número 9 , seccionable en càrrega (BUC) , inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, borns de connexió i grau de protecció IP-43, IK09, muntada superficialment (P - 155)	217,55	1,000	217,55
2	EG11Z6B1	u	Caixa de seccionament de polièster reforçat, de 250 A, encastada (P - 156)	186,84	1,000	186,84
3	EG2C1H41	m	Safata aïllant de PVC llisa, de 60x300 mm, amb 1 compartiment i amb coberta, muntada directament sobre paraments verticals (P - 173)	49,57	5,000	247,85
4	EG3121B4	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 70 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 177)	15,08	20,000	301,60
5	EG22TD1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 170)	2,71	20,000	54,20
6	EG1PU1A7	u	Conjunt de protecció i mesura del tipus TMF1 per a subministrament individual superior a 15 kW, per a mesura directa, potència màxima de 43,64 kW, tensió de 400 V, corrent fins a 63 A, format per conjunt de caixes modulars de doble aïllament de polièster reforçat amb fibra de vidre de mides totals 540x810x171 mm, amb base de fusibles (sense incloure els fusibles), sense equip de comptage, amb ICP-M tetrapolar (4P) de 63 A d'intensitat nominal i poder de tall superior a 4,5 kA i sense interruptor diferencial, col·locat superficialment (P - 163)	493,40	1,000	493,40
7	EG42X010	u	Relé diferencial amb toroidal separat, sensibilitat de 0,03 A a 30 A (9 llindars commutables), dispar instantani o temporitzat de 0 s a 4,5 s (9 llindars commutables), alimentació a 220-240 V a.c., amb connexions per a l'alimentació elèctrica, la bobina de dispar i el toroidal, amb vigilàcia automàtica de l'enllaç amb el toroide, de l'alimentació elèctrica i de l'electrònica interna, per a muntar en carril DIN normalitzat, col·locat (P - 196)	268,81	1,000	268,81

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 29

8	EG312184	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 25 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 176)	6,70	16,000	107,20
TOTAL Partida 4 01.05.04.01						1.877,45

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Títol 3	04	Instal·lacions elèctriques
Partida 4	02	Quadres Elèctrics

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EG415DJK	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 63 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 190)	227,68	1,000	227,68
2	EG48B44C	u	Protector per a sobretensions permanents, tetrapolar (3P+N), de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, col·locat (P - 199)	133,98	1,000	133,98
3	EG415D99	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 186)	46,25	15,000	693,75
4	EG415D9B	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 187)	46,89	23,000	1.078,47
5	EG415DJC	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 20 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 188)	86,23	3,000	258,69
6	EG415DJD	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 25 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 189)	87,93	2,000	175,86
7	EG42429H	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 191)	116,39	17,000	1.978,63
8	EG42439H	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 192)	113,87	3,000	341,61
9	EG4243JH	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,3 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 193)	180,31	1,000	180,31
10	EG426B9H	u	Interruptor diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,03 A, de desconexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 194)	190,90	1,000	190,90
11	EG426CJH	u	Interruptor diferencial de la classe A superimmunitzat, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,3 A, de	295,03	1,000	295,03

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 30

		desconnexió fix selectiu, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (P - 195)			
12	EG4R5CR0	u	Contactador d'execució silenciosa, de 230 V de tensió de control, 25 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), 2NA+2NC, format per 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària cada un, per a un circuit de potència de 230 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1, fixat a pressió (P - 200)	72,30	10,000 723,00
13	EG48A442	u	Protector per a sobretensions transitòries, tetrapolar (3P+N), de 20kA d'intensitat màxima transitòria, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, col·locat (P - 198)	175,91	1,000 175,91
14	EG1AZAAD	u	Armari metàl·lic per Quadre general de distribució (normal + emergència), de 1550x1570x270mm per tots els aparells de protecció del quadre més un 20% d'espai de reserva, format per panells laterals, porta opaca. Inclou tots els accessoris de fixació i connexió. Instal·lat i connectat (P - 162)	2.162,21	1,000 2.162,21
15	EGB14921	u	Bateria de condensadors trifàsica de 400 V i freqüència de 50 Hz, de 15,0 kVAr de potència reactiva, de 3 etapes 5+10 kVAr, de funcionament automàtic, amb regulador d'energia reactiva amb pantalla de cristall líquid per a la visualització de l'estat de funcionament, amb condensadors autoprotegits, contactors amb resistències de preinserció i armari metàl·lic amb grau de protecció IP-21, muntada superficialment (P - 207)	763,81	1,000 763,81

TOTAL	Partida 4	01.05.04.02	9.379,84
--------------	------------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Títol 3	04	Instal·lacions elèctriques
Partida 4	03	Distribució

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EG312324	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 1,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 178)	1,85	552,000 1.021,20
2	EG312334	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 179)	2,24	558,000 1.249,92
3	EG312644	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 4 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 180)	4,36	65,000 283,40
4	EG312654	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), pentapolar, de secció 5 x 6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 181)	7,12	45,000 320,40
5	EG325124	m	Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació ES07Z1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 1,5 mm2, amb aïllament poliolefines, amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 183)	1,05	619,200 650,16
6	EG325134	m	Cable amb conductor de coure 450/750 V de tensió assignada, amb designació ES07Z1-K (AS), unipolar, de secció 1 x 2,5 mm2, amb aïllament poliolefines, amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 184)	1,19	528,000 628,32
7	EG2DZ8H1	m	Safata metàl·lica de xapa llisa d'acer galvanitzat sendzimir, d'alçària 60 mm i amplària 300 mm amb separador i coberta, col·locada sobre suports horitzontals amb elements de suport (P - 175)	30,23	75,000 2.267,25

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 31

8	EG2DG6F2	m	Safata metàl·lica reixa d'acer electrozincat, d'alçària 50 mm i amplària 200 mm, col·locada suspesa de paraments horitzontals amb elements de suport (P - 174)	26,43	25,000	660,75
9	EG380502	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x6 mm ² , muntat superficialment (P - 185)	5,02	400,000	2.008,00
10	EG222711	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 167)	1,23	250,000	307,50
11	EG222811	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 168)	1,30	100,000	130,00
12	EG222911	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat (P - 169)	1,47	40,000	58,80
13	EG21271H	m	Tub rígid de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 164)	3,56	547,000	1.947,32
14	EG21281H	m	Tub rígid de PVC, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 165)	4,09	228,000	932,52
15	EG151512	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (P - 158)	14,87	10,000	148,70
16	EG161312	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x140 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (P - 159)	15,34	11,000	168,74
17	EG161412	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x160 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (P - 161)	21,50	20,000	430,00
18	EG161411	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x160 mm, amb grau de protecció IP-40, encastrada (P - 160)	17,46	25,000	436,50
19	EG151411	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció IP-40, encastrada (P - 157)	6,71	10,000	67,10

TOTAL	Partida 4	01.05.04.03	13.716,58
--------------	------------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Títol 3	04	Instal·lacions elèctriques
Partida 4	04	Punts de Consum

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EG62Z1D3	u	Interrupctor de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V. Format per mecanisme, tecla i marc, tot en color blanc de la serie LS 990 de JUNG o equivalent. Inclou tecla, marc, mecanisme, caixeti universal, accessoris de fixació superficial i connexió. instal·lat superficialment i connectat. (P - 202)	25,63	6,000	153,78
2	EG62D1DJ	u	Interrupctor, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla i amb caixa de superfície estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà, muntat superficialment (P - 201)	21,00	19,000	399,00
3	EG63Z58E	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, acabada en color blanc o vermell, de la serie LS990 de JUNG o equivalent. Inclou tecla, marc, mecanisme, caixeti universal, accessoris de fixació superficial i connexió. instal·lat superficialment i connectat. (P - 205)	14,22	132,000	1.877,04
4	EG2AZJ5B	m	Canal 93 de dues tapes de 150x50mm, acabada en color Blanc, ref:93074-2 de la Marca UNEX o equivalent. Per a l'adaptació de mecanismes. D'acord REBT s / EN 50085-2-1: 2006. Marques de	44,80	6,500	291,20

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 32

			Qualitat Internacionals NF, VDE, GOST, VDE RoHS. Possibilitat de adossar o encastar en parets i mobiliari. Compartiments divisibles amb envà separador. Base perforada cada 150 mm. Seguretat: mecànica (protecció contra impactes IK09), elèctrica (material aïllant, IP4X) i en cas d'incendi (assaig del fil incandescent a 960°C, no propagador de la flama). Llibertat d'elecció i combinació de mecanismes, sense límit d'unitats. Muntatge a pressió de la tapa, extraïble mitjançant un útil. Facilitat d'integració amb altres elements constructius (mobiliari, mampares, envans, etc.). Envà mòbil amb sòlid muntatge frontal, per separar corrents forts i febles. Film protector. Inclou accessoris de fixació i connexió. Instal·lada. (P - 172)			
5	EG2AZ58H	m	Caixa de mobiliari portamecanismes per 4 mecanismes (2 preses de corrent normal, 1 de SAI i un punt doble RJ-45) acabat en color blanc, de la Marca UNEX o equivalent. Inclou guia articulada semitransparent de 1-3m de longitud, accessoris de fixació i connexió. Instal·lat i connectat. (P - 171)	44,80	11,000	492,80
6	EG43ZKTJ	U	Quadre de polsadors per al control de l'enllumenat. format per panell metàl·lic amb 5 polsadors per activar la maniobra dels reles d'enllumenat. inclou totes les ajudes de paleta necessaries, rotulació de selectors, cablejat de maniobra fins als diferents subquadres electrics, elements de fixació i connexió i accessoris. instal·lat i connectat. (P - 197)	199,51	1,000	199,51
7	EQ8AU010	u	Eixugamans per aire calent amb sensor electrònic de presència, fabricat en material vitrificat, de potència 1800 W, cabal 3,6 m3/minut i temperatura 61°C, instal·lat (P - 285)	212,51	16,000	3.400,16
8	EG63ZCIM	u	Caixa metalitzada per mecanismes per punts de treball, de 3 moduls de 2 dos elements cadascun, per la instal·lació de mecanismes de 45x45. Inclou accessoris de fixació i connexió. Instal·lada superficialment. (P - 206)	92,76	21,000	1.947,96
9	EG63Z151	u	Presa de corrent de tipus universal, bipolar de 45x45mm amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, model estret per torretes o caixes. amb tapa, acabat en color blanc o vermell. encastada (P - 204)	13,43	62,000	832,66
10	EG63D15R	u	Presa de corrent de superfície, bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa i caixa estanca, amb grau de protecció IP-55, preu mitjà, muntada superficialment (P - 203)	13,57	14,000	189,98

TOTAL	Partida 4	01.05.04.04	9.784,09
--------------	------------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capitol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Títol 3	04	Instal·lacions elèctriques
Partida 4	05	L·luminaries

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EH11Z3WR	u	Llumenera tipus estructura modular decorativa amb òptica d'alumini acabat mate i difusor de lames d'alumini, amb lampada LED de 6400lm amb 4000°K de temperatura de color, de 2m de longitud, de forma rectangular, amb xassís de planxa d'alumini lacat, grau de protecció IP 20, model FIL+ LED TECH SUS de LAMP o equivalent amb difusor TECH OPAL "soft" pintat de blanc. Inclou moduls secs fabricats en extrusió d'alumini als extrems y zona central, amb tapa opaca fixa per col·locar projectors o sensors de lluminositat i presència, equip electronic regulable DALI, tapes finals, elements de connexió i fixació. Muntada empotrada al sostre. (P - 209)	489,27	25,000	12.231,75
2	EH11Z1WR	u	Llumenera tipus estructura modular decorativa amb òptica d'alumini acabat mate i difusor de lames d'alumini, amb lampada LED de 3200lm amb 4000°K de temperatura de color, de 1m de longitud, de forma rectangular, amb xassís de planxa d'alumini lacat, grau de protecció IP 20, model FIL+ LED TECH SUS de LAMP o equivalent amb difusor TECH OPAL "soft" pintat de blanc. Inclou moduls secs fabricats en extrusió d'alumini de 36cm als extrems y zona central, amb tapa opaca fixa per col·locar projectors o sensors de lluminositat i	347,71	13,000	4.520,23

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 33

			presencia, equip electronic regulable DALI, tapes finals, elements de connexió i fixació. Muntada empotrada al sostre. (P - 208)			
3	EH11ZSIM	u	Downlight rodó individual fix amb grau de protecció IP44. Fabricat en injecció d'alumini pintat color blanc amb optica FLOOD de 35°. Equipat amb LED de 15W i amb temperatura de color 3900Km, CRI de 80. Inclou accessoris de fixació i connexió. Instal·lat i connectat. (P - 214)	42,72	37,000	1.580,64
4	EH11Z467	u	Aplic de superfície decoratiu circular LED 360mm de diàmetre i 87mm d'alçada i amb difusor opalitzat dematerial sintetic (PMMA), equipat amb lampada LED de 21W. Inclou accessoris de fixació i connexió. Instal·lada i connectada. (P - 210)	265,70	1,000	265,70
5	EH11ZI3J	u	Aplic de superfície circular LED amb equip d'emergencia homologat de 460mm de diàmetre i 93 mm d'alçada. Amb difusor opalitzat dematerial sintetic (PMMA), equipat amb lampada LED de 24W i 3000 K de temperatura de color. Inclou bateria autonoma per una autonomia de 3 hores, equip electronic, accessoris de fixació i connexió. Instal·lada i connectada. (P - 213)	265,70	5,000	1.328,50
6	EH11ZW49	u	Aplic de superfície circular LED amb de 460mm de diàmetre i 93 mm d'alçada. Amb difusor opalitzat dematerial sintetic (PMMA), equipat amb lampada LED de 24W i 3000 K de temperatura de color. Model Flat Polymero Kreis de RZB o equivalent. Inclou equip electronic, accessoris de fixació i connexió. Instal·lada i connectada. (P - 215)	212,73	4,000	850,92
7	EH11Z51E	u	Aplic de superfície de sostre o paret per enllumenat normal. Circular de 515mm de diàmetre i 98mm d'alçada. Amb difusor opalitzat de material sintetic (PMMA), equipat amb lampada LED de 24W i 3000 K de temperatura de color. Model Flat Polymero Kreis de RZB o equivalent. Inclou equip electronic, accessoris de fixació i connexió. Instal·lada i connectada. (P - 211)	309,10	4,000	1.236,40
8	EH11ZERQ	ml	Tira LED blanca, flexible que permeten el tall modular. 18,5W/ml i 3000 K de temperatura de color blanc càlid, IRC>80. Amb un grau de protecció IP20. Classe d'aïllament III. Es subministra en bobina y adhesiu 3M a la zona posterior. Colocada amb perfil d'alumini de secció 20x20mm i difusor opal. Inclou part proporcional d'equip electronic a compartir amb les diferents seccions de tira LED, perfil d'alumini, difusors de policarbonat, accessoris de fixació i connexió. Instal·lat i connectat. (P - 212)	37,43	24,000	898,32
9	EH1AZL02	u	Lluminaria tipus regleta estanca model CORELINE ESTANCA de PHILIPS o equivalent, per instal·lació adosada, equipada amb lampada LED de 38W, amb index de reproducció cromatica de 80 i temperatura de color de 3000K. Inclou tub LED, accessoris de connexió i fixació. Totalment acabat, instal·lat, verificat i en perfecte funcionament. (P - 216)	74,07	5,000	370,35
10	EH61ZAW6	u	Llumenera per enllumenat d'emergència i senyalització rectangular amb difusor de policarbonat i cos d'ABS, amb làmpada LED de flux aproximat de 400 lumens i 1 hora d'autonomia, per a cobrir una superfície aproximada de 60 m2, amb un grau de protecció IP 423, col·locat superficialment, marca DAISALUX model Hydra LD N8 o equivalent. (P - 217)	59,29	18,000	1.067,22
11	EH61ZWE7	u	Llumenera per enllumenat d'emergència i senyalització rectangular amb difusor de policarbonat i cos d'ABS, amb l'ampada LED de flux aproximat de 320 lm i 1 hora d'autonomia, per a cobrir una superfície aproximada de 60m2, amb grau de protecció IP 423, col·locat superficialment, marca DUISA model ECO-ESLD 320 o equivalent. Inclou accessoris de fixació i connexió. Instal·lada i connectada. (P - 218)	57,89	1,000	57,89

TOTAL	Partida 4	01.05.04.05	24.407,92
--------------	------------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Títol 3	05	Instal·lació telecomunicacions
Partida 4	01	Racks

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 34

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EP74Z0AE	u			
		Armari metàl·lic amb bastidor tipus rack 19'', de 22 U d'alçària, de 600 x 600 x 1060 mm (alçària x amplària x fondària), d'1 compartiment, amb 1 porta frontal de vidre securitzat amb pany i clau i porta trasera metàl·lica amb pany, amb panells laterals i estructura desmuntable. col·locat	451,02	1,000	451,02
		Estandarització EN 12150-1 Cristall de Seguretat EN 62208-2004, EN 1993-1-3:2008, EN 1991-1-1:2004 CE Declaració de conformitat			
		Característiques mecàniques Construït en làmina d'acer d'1,5mm Capacitat de càrrega 400kg Entrada de cable: 300x100mm (superior i inferior) Porta frontal de cristall de seguretat amb maneta d'obertura amb clau Panells laterals desmuntables Porta posterior metàl·lica amb pany Angle d'obertura 180° Color negre RAL 9005			
		Inclosos socos, accessoris de fixació i muntatge. Muntat (P - 269)			
2	EP7ZZ181	u			
		Regleta d'alimentació fixa, amb 9 bases schucko 2P+T de 16 A i 250 V, i un interruptor bipolar de 16 A, per a armaris rack 19'', d'1 unitat d'alçària, muntatge horitzontal, fixada mecànicament (P - 272)	65,33	1,000	65,33
3	EP7ZZC58	u			
		Panell 19" amb 24 connectors jack Snap-In RJ45 Cat 6a. Construït en acer galvanitzat amb frontal d'ABS, lliure d'halògens (DIN/VDE 0472/815) Sense cable de connexió a terra. Amb safata portacables per evitar tensions mecàniques en les connexions. Compatible amb el nivell 1 de seguretat mitjançant els clip de colors per Snap-In	176,92	4,000	707,68
		(P - 274)			
4	EP7ZZ8F1	u			
		Safata, muntatge profunditat 230 mm, entrades de cable posteriors i laterals. Equipat amb, adaptadors, dos limitadors de radi i material de fixació 19". Tancada, amb frontal extraïble. - Dimensions: 43.6 (10) x 482.6 (19'') x 230 mm - Material: Acer lacat - Color: gris mitjà (NCS 2502-B) Montada i fixada. (P - 273)	348,57	1,000	348,57
5	EP7ZZSKL	u			
		Unitat de ventilació amb 3 ventiladors + termòstat amb Accessori de fixació per a unitat de ventilació 38W. muntat i connectat	173,30	1,000	173,30
		(P - 277)			
6	EP7ZZXGF	u			
		Guia cables d'alta densitat horitzontal 1U amb tapa.	47,04	5,000	235,20
		(P - 278)			
7	EP7ZZSEG	u			
		Guia cables vertical per a armari 22u.	40,24	2,000	80,48
		(P - 276)			
8	EP7ZZJ5U	u			
		Safata buida de 19" i 400mm de fondària	37,22	1,000	37,22
		(P - 275)			
9	EP7E1E10	u			
		Commutador (switch) gestionable, de 24 ports 10/100/1000 Mbps RJ45 i 2 ports tipus SFP 1/10Gbps compatible amb alimentació Ethernet (PoE) IEEE 802.3af i 802.3at, per armaris tipus rack, amb alimentació a 240V, col·locat i connectat (P - 270)	389,18	2,000	778,36

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 35

10	EP43F431	u	Cable de xarxa de 4 parells, amb 2 connectors RJ45, categoria 6a FTP, de 0,5 a 1,6 m de llargària, col·locat (P - 262)	13,42	22,000	295,24
11	EP43F451	u	Cable de xarxa de 4 parells, amb 2 connectors RJ45, categoria 6a FTP, d'1,6 a 3,2 m de llargària, col·locat (P - 263)	16,53	22,000	363,66

TOTAL	Partida 4	01.05.05.01	3.536,06
--------------	------------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Títol 3	05	Instal·lació telecomunicacions
Partida 4	02	Distribució

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EP43Z640	m	Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6a U/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal. Segons normativa CPR. (P - 264)	1,66	2.200,000	3.652,00
2	EG22Z711	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastrat (P - 167)	1,23	550,000	676,50
3	EG151512	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (P - 158)	14,87	50,000	743,50
4	EG161312	u	Caixa de derivació rectangular de plàstic, de 100x140 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (P - 159)	15,34	25,000	383,50

TOTAL	Partida 4	01.05.05.02	5.455,50
--------------	------------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Títol 3	05	Instal·lació telecomunicacions
Partida 4	03	Punts de Consum

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EP73Z4FR	u	Treballs d'etiquetatge, rotulació de punts de connexió i configuració de la xarxa de veus i dades segons preescripcions del Departament d'Ensenyament. (P - 266)	246,70	1,000	246,70
2	EP73ZWEG	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 simple, categoria 6a U/UTP de Systemax Solutions o equivalent, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu econòmic, encastada. (P - 267)	17,06	1,000	17,06
3	EP73ZYUK	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus universal, amb connector RJ45 doble, categoria 6a U/UTP de Systemax Solution o equivalent, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu econòmic, encastada (P - 268)	26,17	38,000	994,46
4	EP7EZ100	u	Punt d'accés inalambric a de 2,6 GHz, compatible amb norma IEEE 802.11ac, amb alimentació i PoE+ segons norma 802.3at, per a ús interior, instal·lat superficialment i connectat (P - 271)	504,99	6,000	3.029,94
5	EP733451	1	Certificació per a cada enllaç de veu/dades, incloent la confecció de registres i emissió de certificació pel distribuïdor oficial. (P - 265)	14,95	44,000	657,80

TOTAL	Partida 4	01.05.05.03	4.945,96
--------------	------------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 36

Titul 3	06	Instal·lació de protecció contra incendis
Partida 4	01	Extinció

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EM31261K	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment (P - 241)	116,56	7,000	815,92
2	EM31351J	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret (P - 242)	107,95	3,000	323,85

TOTAL	Partida 4	01.05.06.01			1.139,77
--------------	------------------	--------------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Titul 3	06	Instal·lació de protecció contra incendis
Partida 4	02	sectorització

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E7DZF2B1	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 90 a 125 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb "collarin" tipus abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols. Inclou certificats dels materials i de la seva instal·lació (P - 26)	60,70	2,000	121,40
2	EM11Z890	U	Coixins per sectorizació contra incendis, per crear barreres tallafocs, tipus Promastop o similar, resistència al foc EI-120. Inclou certificats dels materials aplicats, ajudes d'albañileria, accessoris i elements de fixació i connexió. (P - 240)	74,46	2,000	148,92

TOTAL	Partida 4	01.05.06.02			270,32
--------------	------------------	--------------------	--	--	---------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Titul 3	06	Instal·lació de protecció contra incendis
Partida 4	03	Senyalització

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EMSB5HA2	u	Rètol senyalització sortida habitual, rectangular, de 420x148 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical (P - 254)	19,64	2,000	39,28
2	EMSB7KA2	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, rectangular, de 420x210 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical (P - 255)	24,39	4,000	97,56
3	EMSBANA2	u	Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida habitual, rectangular, de 448x224 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical (P - 256)	24,39	10,000	243,90
4	EMSB31A2	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre parament vertical (P - 253)	18,99	10,000	189,90

TOTAL	Partida 4	01.05.06.03			570,64
--------------	------------------	--------------------	--	--	---------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Titul 3	07	Seguretat

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 37

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EMD3ZEGR	u			
		Central d'intrusió de 64 zones, 16 àrees i 250 codis d'usuari. Està dissenyat per a la seva utilització en l'àmbit domèstic i en empreses petites i de mida mitjana. - Certificada EN50131 Grau 2. - Comunicador RTC inclòs amb protocol Contact ID, SIA. Comunicadors opcionals IP i GRPS amb protocols Conettix IP, SIA DC09 UDP i TCP. - 4 sortides programables en placa (2 monitoritzades), i ampliable amb mòduls accessoris DX3010 (8 relés). - Registre de 3 x 256 esdeveniments amb data i hora. - Monitor de fallada de línia telefònica incorporat. - Programable bidireccionalment. - Connexió directa USB per fàcil i ràpida configuració per a PC. - Inclou caixa i transformador. Bateria no inclosa. - Inclou els següents idiomes: Anglès, Espanyol, Suec i Polonès. Disponible en altres idiomes, consultar codi de producte. Inclou accessoris de fixació i connexió. Instal·lada, connectada i programada. (P - 247)	333,90	1,000	333,90
2	EMD3ZNJO	u			
		Mòdul expansió 8 zones. Zones totalment programables. Caixa de plàstic amb tamper frontal i darrere. Inclou accessoris de fixació i connexió. Instal·lat i connectat. (P - 248)	124,81	1,000	124,81
3	EMD3Z548	u			
		Teclat de text LCD. Els teclats de text es poden utilitzar com a teclats mestres per a les diferents àrees. - Certificat EN50131 Grau 2. - Els diferents estats del sistema es mostren amb icones senzills. - Programació ràpida del menú. - Alarmes d'incendi, mèdica i de pànic. - Entrada de zona, a la placa. - Registre d'esdeveniments a la pantalla. Inclou accessoris de fixació i connexió. Instal·lat i connectat. (P - 245)	143,48	1,000	143,48
4	EMD1Z1YQ	U			
		Detector de moviment dual - 5 anys de garantia. - Certificat EN50131 grau 2. - Cobertura de 18 m x 25 m, seleccionable de 8 m x 10 m. - Alçada de muntatge flexible entre 2m i 3m sense necessitat de realitzar ajustos. - La tecnologia de fusió de dades dels sensors és una funció única que utilitza un sofisticat microcontrolador intern per recollir senyals de diversos sensors: dos sensors piroelèctrics, radar d'abast adaptable, un sensor de temperatura de la sala (compensació dinàmica de temperatura) i un sensor de nivell de llum blanca (supressió activa de la llum blanca amb fins a un 35% més de senyal infraroja). El microcontrolador analitza i compara les dades dels sensors per prendre les decisions d'alarma més intel·ligents de la indústria de la seguretat. - Òptica trifocal. - Prova de passeig remota i memòria d'alarmes. - Carcassa amb autotancament i bombolla de nivell incorporada: reducció del temps d'instal·lació. El regleter de terminals desmuntable i amb presilla. Els sistemes òptics i electrònics estan acoblats a la part frontal de la caixa i segellats amb una coberta protectora. - Immunitat davant petits animals i mascotes de fins 4,5kg. - Interruptor antisabotatge de coberta i paret. - antiemascament de microones. Inclou accessoris de fixació i connexió. Instal·lat i connectat. (P - 243)	86,01	6,000	516,06
5	EMD3Z123	u			
		Sirena per exterior piezoelectrica lluminosa, muntada en caixa de plastic d'alta resistencia, amb espai per bateria de 12V/2Ah i de 80db. Instal·lada i connectada. (P - 244)	71,34	1,000	71,34

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 38

6	EMD4ZNJO	u	Sirena interior piezoelectrica rectangular de 110dB en caixa de plastic d'alta resistencia, inclou accessoris de connexió i fixació. Instal·lada i connectada. (P - 249)	24,97	1,000	24,97
7	EMD3Z904	u	Bateria hermética de plomo ácido 12Vcc/17Ah. Inclou accessoris de fixació i connexió. Instal·lada i connectada (P - 246)	98,21	1,000	98,21
8	EMD6Z023	m	Conductor blindat i apantallat, de 2x0,22 mm2 + 2x1 mm2, col·locat en tub. Segons normativa CPR (P - 250)	1,25	15,000	18,75
9	EMD6Z503	m	Conductor blindat i apantallat, de 4x0,22 mm2, col·locat en tub. Segons normativa CPR (P - 251)	1,10	150,000	165,00
10	EMD6Z623	m	Conductor blindat i apantallat, de 2x2x1.5 mm2, col·locat en tub. Segons normativa CPR (P - 252)	1,49	150,000	223,50
11	EG21H71J	m	Tub rígid sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió endollada i muntat superficialment (P - 166)	5,64	500,000	2.820,00
12	EG151512	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 100x100 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (P - 158)	14,87	25,000	371,75
13	EG31Z322	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS), tripolar, de secció 3 x 1,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat superficialment. Segons Normativa CPR. (P - 182)	1,83	15,000	27,45

TOTAL	Títol 3	01.05.07	4.939,22
--------------	----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Títol 3	08	Transport vertical

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EL28Z1A2	u	Ascensor elèctric sense cambra de maquinària, sistema de tracció amb reductor i maniobra d'aturada i arrencada de 2 velocitats, velocitat 1 m/s, nivell de trànsit estàndard, per a 8 persones (càrrega màxima de 640 kg), de 3 parades (recorregut 6 m), habitacle de qualitat mitjana de mides 1400x1100 mm, embarcament simple amb portes automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de 800x2000 mm, portes d'accés automàtiques d'obertura lateral de 2 fulles d'acer inoxidable de qualitat mitjana de mides 800x2000 mm, maniobra col·lectiva de baixada simple, amb marcatge CE segons REAL DECRETO 203/2016 (P - 238)	26.664,01	1,000	26.664,01

TOTAL	Títol 3	01.05.08	26.664,01
--------------	----------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis
Títol 3	VA	Varis

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E7B20Z01	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per les feines d'ajudes al rams d'instal·lacions. (P - 20)	1,275,65	1,000	1.275,65
2	XPAUZAB0	PA	Partida alçada d'abonament íntegre per les feines d'elaboració dels plànols "as built" amb la instal·lació actual i la reformada, recopilació de manuals i homologacions de tots els elements instal·lats i de rotulació i etiquetatge de totes les instal·lacions. Inclou 2 còpies en paper i 2 en suport informàtic. Tots els documents en suport informàtic editable. (P - 0)	300,00	1,000	300,00
3	ELEGU001	UD	Legalitzacions de la instal·lació elèctrica de baixa tensió segons REBT. Inclou elaboració de plànols "as built", taxes previstes a pagar a les EIC, expedient de legalització, visats, certificat final de responsabilitat, tramitació a indústria. (P - 239)	978,00	1,000	978,00

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 39

4	PPAUZCL3	UD	Legalització de la instal·lació de climatització segons RITE. Inclou elaboració de plànols "as built", expedient de legalització, visats, certificat final de responsabilitat, taxes previstes a pagar a les EIC, tramitació a indústria. (P - 308)	888,71	1,000	888,71
---	----------	----	---	--------	-------	--------

TOTAL	Títol 3	01.05.VA	3.442,36
--------------	----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	06	Equipament
Títol 3	01	Equipament interior

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EJ46U020	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 235)	345,66	2,000	691,32
2	EC1KJ005	m2	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament. Tamany 1000x1300 mm (P - 86)	260,38	1,000	260,38
3	EC1KJ003	m2	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament. Tamany 500x1400 mm (P - 85)	207,53	1,000	207,53
4	EJ42U020	u	Dosificador de sabó de llautó cromat, dipòsit i pistó d'una peça, de 150 mm d'alçària per 80 mm de diàmetre i capacitat 500 c.c., col·locat amb fixacions mecàniques (P - 233)	99,17	2,000	198,34
5	EJ43U010	u	Dispensador de paper en rotlle tipus metxa per a eixugamans, de 310 mm d'alçària per 255 mm de diàmetre, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 234)	49,62	2,000	99,24
6	EJ4ZU025	u	Porta-rotlles gegant de paper higiènic, d'acer inoxidable, de 250 mm de diàmetre i 110 mm de fondària, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 236)	39,14	3,000	117,42
7	EQZ1U001	u	Penjador de roba d'acer inoxidable col·locat verticalment amb fixacions mecàniques (P - 287)	16,10	3,000	48,30
8	EB92EGA3	u	Placa de senyalització interior de planxa d'alumini pintada, amb caràcters alfanumèrics, de 16x10 cm, fixada mecànicament al parament (P - 81)	25,22	10,000	252,20
9	EQ61Z001	u	Bústia de retorn de documents AMBOX SÈRIE C248 o equivalent. (P - 284)	1.764,65	1,000	1.764,65

TOTAL	Títol 3	01.06.01	3.639,38
--------------	----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	06	Equipament
Títol 3	02	Aparells sanitaris

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EJ13M001	ut	Lavabo mural color blanc de porcellana vitrificada, amb desguàs cromat de 32 mm, per a tap automàtic i enllaços, amb joc de suports, ancoratges i fixacions especials per instal·lació amb parets lleugeres. Completament instal·lat. Marca/model: DURAVIT/VERO1000 (P - 219)	266,87	1,000	266,87
2	EJ13M002	ut	Lavabo mural color blanc de porcellana vitrificada, amb desguàs cromat de 32 mm, per a tap automàtic i enllaços, amb joc de suports, ancoratges i fixacions especials per instal·lació amb parets lleugeres. Completament instal·lat. Marca/model: DURAVIT/VERO500 (P - 220)	236,91	1,000	236,91
3	EJ14ZA1N	u	Inodor suspès de porcellana vitrificada, sortida vertical, amb seient i tapa, cisterna integrada i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, amb elements de fixació connectats a xarxa d'evacuació. Completament instal·lat. Marca/model: ROCA/MERIDIAN INTANK o equivalent. (P - 221)	316,08	3,000	948,24

EUR

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 40

4	EJ1AB21N	u	Abocador de porcellana esmaltada amb alimentació integrada, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació (P - 222)	137,18	1,000	137,18
---	----------	---	---	--------	-------	--------

TOTAL	Títol 3		01.06.02			1.589,20
--------------	----------------	--	-----------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	GR	Estudi de Gestió de residus
Títol 3	02	Reisidus obra nova

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2R2-EU9Q	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals (P - 297)	21,48	29,230	627,86
2	P2R6-4I4M	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 298)	12,33	29,230	360,41
3	P2RA-EU3Q	m3	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 304)	15,39	5,648	86,92
4	P2RA-EU3T	m3	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 305)	8,93	6,447	57,57
5	P2RA-EU3J	m3	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus ceràmics inerts amb una densitat 0,8 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170103 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 303)	6,16	10,073	62,05
6	P2RA-EU2Y	m3	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170203 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 299)	0,00	2,562	0,00
7	P2RA-EU30	m3	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 150101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 300)	0,00	2,940	0,00
8	P2RA-EU36	m3	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 301)	8,04	0,114	0,92
9	P2RA-EU38	m3	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170407 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 302)	-19,24	0,445	-8,56

TOTAL	Títol 3		01.GR.02			1.187,17
--------------	----------------	--	-----------------	--	--	-----------------

Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres
Capítol	SS	Estudi de Seguretat i Salut

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PPA00SS2	pa	Partida d'abonament íntegre per l'aplicació en obra de totes les mesures necessàries per al compliment de les normes de Seguretat i Salut a l'obra, en base a l'estudi i el Pla de Seguretat i Salut. Tot segons el Reial decret 1672/1997 de 24 d'octubre de 1.997. Serà obligatòria la contractació d'una empresa externa, acreditada, per a l'execució material de les mesures de seguretat en l'obra. (P - 0)	4.284,42	1,000	4.284,42

PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 41

TOTAL	Capítol	01.SS	4.284,42
-------	---------	-------	----------

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 05/09/23

Pàg.: 1

NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.03	sistema d'envolvent i d'acabats exteriors	91.646,64
Capítol	01.04	Sistema de compartimentació i d'acabats interiors	119.294,75
Capítol	01.05	sistema de condicionants, instal·lacions i serveis	197.527,83
Capítol	01.06	Equipament	5.228,58
Capítol	01.GR	Estudi de Gestió de residus	1.187,17
Capítol	01.SS	Estudi de Seguretat i Salut	4.284,42
Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres	419.169,39
			419.169,39
NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	Pressupost Biblioteca Banyeres	419.169,39
			419.169,39

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	419.169,39
13 % Despeses Generals SOBRE 419.169,39.....	54.492,02
6 % Benefici Industrial SOBRE 419.169,39.....	25.150,16
Subtotal	498.811,57
21 % IVA SOBRE 498.811,57.....	104.750,43
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE €	603.562,00

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(SIS-CENTS TRES MIL CINC-CENTS SEIXANTA-DOS EUROS)
