

PROJECTE EXECUTIU DE MOBILIARI I EQUIPAMENT CENTRE CIVIC DE PAU

ANNEX. DIVISIÓ EN LOTS

Maig de 2026



**Ajuntament de
Pau**

ÍNDEX

1.	DIVISIÓ EN LOTS DEL CONTRACTE	2
2.	DESCRIPCIÓ DELS LOTS	2
3.	JUSTIFICACIÓ DELS LOTS	3
4.	CODIS CPV ASSOCIATS ALS LOTS	4
5.	TERMINI DE GARANTIA DE LES PRESTACIONS.....	5
6.	CONCLUSIÓ.....	5
7.	PRESSUPOST LOT 1 PER PARTIDES	6
8.	PRESSUPOST LOT 2 PER PARTIDES	10

1. DIVISIÓ EN LOTS DEL CONTRACTE

El present annex té per objecte la divisió en lots de les actuacions previstes al projecte executiu de mobiliari i equipament al Centre Cívic de Pau, d'acord amb el que estableix l'article 99.3 de la Llei 9/2017, de Contractes del Sector Públic..

L'actuació prevista, a trets generals, comprèn principalment:

- el subministrament i muntatge de mobiliari,
- la millora acústica de l'espai interior,
- i el subministrament i instal·lació d'equipaments audiovisuals i informàtics.

Atesa la naturalesa diferenciada de les prestacions, es considera tècnicament viable i funcionalment adequada la divisió del contracte en diferents lots, afavorint així:

- la concurrència de licitadors,
- la participació de petites i mitjanes empreses especialitzades,
- una major eficiència tècnica en l'execució,
- i una millor adequació dels treballs a les especialitzacions pròpies de cada sector d'activitat.

2. DESCRIPCIÓ DELS LOTS

LOT 1 — SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE MOBILIARI

Aquest lot comprèn:

- el subministrament de mobiliari,
- el transport,
- el muntatge i col·locació,
- així com totes les operacions auxiliars necessàries per a la correcta implantació del mobiliari previst.

Es tracta d'una prestació principalment vinculada al sector del mobiliari i equipament interior.

Prestacions incloses

- Mobiliari polivalent
- Elements auxiliars
- Muntatge i col·locació

LOT 2 — MILLORA ACÚSTICA I INSTAL·LACIONS AUDIOVISUALS I INFORMÀTIQUES

Aquest lot comprèn:

- el subministrament i instal·lació de panells absorbents acústics,

- les actuacions de condicionament acústic interior,
- el subministrament i instal·lació d'elements audiovisuals,
- el subministrament i instal·lació d'equipament informàtic,
- el cablejat i connexions necessàries,
- i la posada en funcionament dels sistemes.

Les prestacions incloses requereixen coneixements tècnics específics en matèria de:

- acústica arquitectònica,
- instal·lacions audiovisuals,
- telecomunicacions,
- i instal·lacions elèctriques de baixa tensió.

Prestacions incloses

- Panells acústics absorbents
- Sistemes audiovisuals
- Equipament informàtic
- Instal·lacions de connexió i suport
- Configuració i posada en servei

3. JUSTIFICACIÓ DELS LOTS

En el cas que ens ocupa, les prestacions previstes presenten autonomia funcional, tècnica i econòmica suficient per a la seva execució diferenciada, sense que aquesta divisió comprometi:

- la correcta coordinació dels treballs,
- la funcionalitat final de l'equipament,
- ni la viabilitat tècnica de l'actuació global.
-

La divisió proposada respon igualment a criteris de racionalitat tècnica i especialització empresarial, atès que les prestacions corresponen a sectors professionals clarament diferenciats.

La divisió en els lots descrits es considera adequada pels motius següents:

a) Especialització tècnica diferenciada

Les prestacions incloses en cada lot corresponen a àmbits empresarials i tècnics diferenciats:

- mobiliari i equipament interior,
- acústica i instal·lacions audiovisuals.

Aquesta diferenciació permet una major adequació tècnica dels contractistes.

b) Possibilitat d'execució independent

Cada lot pot executar-se de manera autònoma sense afectar l'execució material de l'altre, mantenint-se la funcionalitat global de l'actuació.

c) Afavoriment de la concurrència

La divisió en lots facilita la participació de petites i mitjanes empreses especialitzades, d'acord amb els principis de:

- lliure concurrència,
- accés a la contractació pública,
- i eficiència en la despesa pública.
-

d) Absència de dificultats tècniques rellevants

No s'aprecien dificultats tècniques significatives derivades de la divisió del contracte ni riscos d'incompatibilitat entre les diferents prestacions, atès que les actuacions previstes són compatibles i coordinables dins de la programació general dels treballs.

4. CODIS CPV ASSOCIATS ALS LOTS

LOT 1 — SUBMINISTRAMENT I MUNTATGE DE MOBILIARI

Objecte

Subministrament, transport i muntatge de mobiliari destinat a l'equipament interior del centre cívic.

Codis CPV

- 39151000-5

LOT 2 — MILLORA ACÚSTICA I INSTAL·LACIONS AUDIOVISUALS I INFORMÀTIQUES

Objecte

Subministrament i instal·lació de solucions de condicionament acústic, equipaments audiovisuals i elements informàtics.

Codis CPV — aïllament acústica

- 44112600-4

Codis CPV — audiovisuals i informàtica

- 32321200-1
- 30200000-1

Es proposa com a CPV principal, atès al seu pes econòmic dins del lot:

- 32321200-1 — Equip audiovisual

5. TERMINI DE GARANTIA DE LES PRESTACIONS

LOT 1 — MOBILIARI

Termini mínim de garantia: 2 anys

LOT 2 — ACÚSTICA + AUDIOVISUALS + INFORMÀTICA

Panells acústics

Garantia mínima: 3 anys

Equip audiovisual i informàtic

Garantia mínima: 2 anys o segons garantia oficial del fabricant, amb mínim de 2 anys.

6. CONCLUSIÓ

Per tot l'exposat, es considera tècnicament i funcionalment procedent la divisió del contracte en els següents lots:

- LOT 1: Subministrament i muntatge de mobiliari.
- LOT 2: Millora acústica, subministrament i instal·lació d'elements audiovisuals i informàtics.

La divisió proposada s'ajusta als principis i determinacions establerts a la LCSP i resulta adequada per garantir una execució eficient, especialitzada i coordinada de les actuacions previstes al projecte.

Josep Alegrí Padern
arquitecte tècnic assessor municipal

Pau , maig de 2026

7. PRESSUPOST LOT 1 PER PARTIDES

PRESSUPOST PARCIAL Nº: 2 MOBILIARI

SUBCAPITOL : 2.01 MOBILIARI SALA EMPRÈN COWORKING

2.01-1	T01	UT Taula model dynamic-45 ref.kn613.*., de la casa actiu o equivalent en qualitat i preu, de mides 140x60cm, amb potes fabricades amb acer decapat i laminat de 1,5 mm de gruix i 45 mm de diàmetre, marc d'acer laminat decapat de perfil de 40x20x1,5 mm i extrem arrodonit amb recobriments d'epoxi. Unions en canonades mitjançant injecció d'alumini de color a definir. Sobre en melamina de 19 mm colors de la gama existents, a determinar. Alçada 74cm. S'inclou el subministrament i el muntatge. S'ha de mirar si hi ha passacables bandeja i suports de cpu	Total :	2,000	163,20 €	326,40 €
2.01-2	T02	UT Taula model dynamic-45 ref.kn13.*., de la casa actiu o equivalent en qualitat i preu, de mides 140x80cm, amb potes fabricades amb acer decapat i laminat de 1,5 mm de gruix i 45 mm de diàmetre, marc d'acer laminat decapat de perfil de 40x20x1,5 mm i extrem arrodonit amb recobriments d'epoxi. Unions en canonades mitjançant injecció d'alumini de color a definir. Sobre en melamina de 19 mm colors de la gama existents, a determinar. Alçada 74cm. S'inclou el subministrament i el muntatge. S'ha de mirar si hi ha passacables bandeja i suports de cpu	Total :	9,000	169,15 €	1.522,35 €
2.01-3	A01	UT Armari de portes batents amb pany i claus model armari modular ref.ar823.*. De la casa actiu o equivalent en qualitat i preu, de mides 80x42x74cm, format per tauler de partícules de fusta de tres capes, aglomerat amb resines sintètiques mitjançant premsat pla a alta temperatura, lijat i recobert amb paper decoratiu impregnat de melamina amb color a escollir. Sistemes d'automuntatge accessibles i intuïtius, amb sistemes de clipat, enfilat i cargolat mitjançant ferratges excèntrics amb pern d'acer. Inclou una estanteria fabricada en melamina de 25 mm de gruix. Tiradors ergonòmics de superfície, fabricats en injecció de zamak acabat aluminitzat, blanc i negre, i pany de bombí amb posicionament d'obertura i tancament. S'inclou el subministrament i el muntatge.	Total :	5,000	175,10 €	875,50 €
2.01-4	A02	UT Armari de portes batents amb pany i claus model armari modular ref.ar864.*. De la casa actiu o equivalent en qualitat i preu, de mides 80x42x222cm, format per tauler de partícules de fusta de tres capes, aglomerat amb resines sintètiques mitjançant premsat pla a alta temperatura, lijat i recobert amb paper decoratiu impregnat de melamina amb color a escollir. Sistemes d'automuntatge accessibles i intuïtius, amb sistemes de clipat, enfilat i cargolat mitjançant ferratges excèntrics amb pern d'acer. Inclou 5 estanteries fabricades en melamina de 25 mm de gruix. Tiradors ergonòmics de superfície, fabricats en injecció de zamak acabat aluminitzat, blanc i negre, i pany de bombí amb posicionament d'obertura i tancament. S'inclou el subministrament i el muntatge.	Total :	4,000	370,60 €	1.482,40 €
2.01-5	C01	UT Cadira amb 4 potes model noom-50 de la casa actiu, formada amb carcassa d'una peça amb forma ergonòmica de polipropilè (pp) de 5 mm de gruix amb fibra de vidre, color a escollir i potes metàl·liques amb tub cilíndric d'acer laminat en calent de ø 16 mm i e= 2 mm amb recobriments de pintura epoxi de 90 micres de gruix, de color blanc o negre a escollir. S'inclou el subministrament i el muntatge.	Total :	30,000	93,50 €	2.805,00 €

2.01-6	C02	UT	Cadeira amb potes tipus pati i amb braç simple obert, amb reposabraços de polipropilè (pp), model noom-60 de la casa actiu, formada amb carcassa d'una peça fabricada en polipropilè, tapissada amb un teixit foamitzat compost d'una escuma de poliuretà més el teixit, color a escollir. Estructura interior formada per pletines de tub d'acer oval de 24,5x12 mm i gruix de 1,5 mm i carcassa inferior de polipropilè de recobriment de l'estructura. Potes tipus pati fabricades amb tub cilíndric d'acer laminat en calent de ø 13 mm i e=2 mm amb recobriment de pintura epoxi de 90 micres de gruix i recolzaments de polipropilè (pp) en negre amb feltre antilliscant. S'inclou el subministrament i el muntatge.	Total :	2,000	164,90 €	329,80 €
2.01-7	T03	UT	Taula auxiliar alta model mesas de centro ref.fm15, de la casa actiu o equivalent en qualitat i preu, de mides ø55 x h:66cm, amb estructura d'acer plegat cargolats a la superfície de la taula amb acabat de color blanc o negre a escollir i amb tauler superior lliure de formaldehid amb cantells arrodonits de 2 mm i acabat de melamina de 19 mm de gruix de diferents acabats a escollir. Recolzaments amb goma inferior antideslizant. S'inclou el subministrament i el muntatge.	Total :	1,000	112,20 €	112,20 €
TOTAL SUBCAPITOL : 2.01 MOBILIARI SALA EMPRÈN COWORKING							7.453,65 €

SUBCAPITOL : 2.02 MOBILIARI SALA JOVES

2.02-1	T02	UT	Taula model dynamic-45 ref.kn13.*, de la casa actiu o equivalent en qualitat i preu, de mides 140x80cm, amb potes fabricades amb acer decapat i laminat de 1,5 mm de gruix i 45 mm de diàmetre, marc d'acer laminat decapat de perfil de 40x20x1,5 mm i extrem arrodonit amb recobriment d'epoxi. Unions en canonades mitjançant injecció d'alumini de color a definir. Sobre en melamina de 19 mm colors de la gama existents, a determinar. Alçada 74cm. S'inclou el subministrament i el muntatge. S'ha de mirar si hi ha passacables bandeja i suports de cpu	Total :	6,000	169,15 €	1.014,90 €
2.02-2	C01	UT	Cadeira amb 4 potes model noom-50 de la casa actiu, formada amb carcassa d'una peça amb forma ergonòmica de polipropilè (pp) de 5 mm de gruix amb fibra de vidre, color a escollir i potes metàl·liques amb tub cilíndric d'acer laminat en calent de ø 16 mm i e= 2 mm amb recobriment de pintura epoxi de 90 micres de gruix, de color blanc o negre a escollir. S'inclou el subministrament i el muntatge.	Total :	24,000	93,50 €	2.244,00 €
2.02-3	A01	UT	Armari de portes batents amb pany i claus model armari modular ref.ar823.*. De la casa actiu o equivalent en qualitat i preu, de mides 80x42x74cm, format per tauler de partícules de fusta de tres capes, aglomerat amb resines sintètiques mitjançant premsat pla a alta temperatura, lijat i recobert amb paper decoratiu impregnat de melamina amb color a escollir. Sistemes d'automuntatge accessibles i intuïtius, amb sistemes de clipat, enfilat i cargolat mitjançant ferratges excèntrics amb pern d'acer. Inclou una estanteria fabricada en melamina de 25 mm de gruix. Tiradors ergonòmics de superfície, fabricats en injecció de zamak acabat aluminitzat, blanc i negre, i pany de bombí amb posicionament d'obertura i tancament. S'inclou el subministrament i el muntatge.	Total :	4,000	175,10 €	700,40 €

2.02-4	A02	UT Armari de portes batents amb pany i claus model armari modular ref.ar864.*. De la casa actiu o equivalent en qualitat i preu, de mides 80x42x222cm, format per tauler de partícules de fusta de tres capes, aglomerat amb resines sintètiques mitjançant premsat pla a altat temperatura, lijat i recobert amb paper decoratiu impregnat de melamina amb color a escollir. Sistemes d'automuntatge accessibles i intuïtius, amb sistemes de clipat, enfilat i cargolat mitjançant ferratges excèntrics amb pern d'acer. Inclou 5 estanteries fabricades en melamina de 25 mm de gruix. Tiradors ergonòmics de superfície, fabricats en injecció de zamak acabat aluminitzat, blanc i negre, i pany de bombí amb posicionament d'obertura i tancament. S'inclou el subministrament i el muntatge.	<table border="0"> <tr> <td>Total :</td> <td>4,000</td> <td>370,60 €</td> <td>1.482,40 €</td> </tr> </table>	Total :	4,000	370,60 €	1.482,40 €
Total :	4,000	370,60 €	1.482,40 €				
TOTAL SUBCAPITOL : 2.02 MOBILIARI SALA JOVES			5.441,70 €				

SUBCAPITOL : 2.03 MOBILIARI SALA D'ACTES

2.03-1	A02	UT Armari de portes batents amb pany i claus model armari modular ref.ar864.*. De la casa actiu o equivalent en qualitat i preu, de mides 80x42x222cm, format per tauler de partícules de fusta de tres capes, aglomerat amb resines sintètiques mitjançant premsat pla a altat temperatura, lijat i recobert amb paper decoratiu impregnat de melamina amb color a escollir. Sistemes d'automuntatge accessibles i intuïtius, amb sistemes de clipat, enfilat i cargolat mitjançant ferratges excèntrics amb pern d'acer. Inclou 5 estanteries fabricades en melamina de 25 mm de gruix. Tiradors ergonòmics de superfície, fabricats en injecció de zamak acabat aluminitzat, blanc i negre, i pany de bombí amb posicionament d'obertura i tancament. S'inclou el subministrament i el muntatge.	<table border="0"> <tr> <td>Total :</td> <td>4,000</td> <td>370,60 €</td> <td>1.482,40 €</td> </tr> </table>	Total :	4,000	370,60 €	1.482,40 €
Total :	4,000	370,60 €	1.482,40 €				
2.03-2	A03	UT Armari metàl·lic de portes corredores de persianes amb tancament imantat, pany i claus model armari metal ref.195.412.585. M.linea. De la casa actiu o equivalent en qualitat i preu, de mides 100x43x198cm, format per planxa d'acer de 0,8 mm de gruix, amb recobriments de pintura electrostàtica de pols epoxi-polièster - bonding de 2a generació polimeritzada a 200 °c, tractaments de desgreixatge i aplicació de nanoceràmiques amb bany microcristal·lí anticorrosiu i procés de passivitzat (augment de la capacitat de penetració aconseguint millores del 300% en resistència i adherència). Es estructura desmuntable i de fàcil muntatge i desmuntatge, amb laterals de doble panelació de planxa d'acer. Sistemes d'automuntatge accessibles i intuïtius, amb sistemes de clipat, enfilat i cargolat, equipat amb 4 lleixes fabricades amb planxa d'acer de 0,8 mm doble rail inferior per col·locació de carpetes suspeses. Tiradors ergonòmics de superfície, fabricats en injecció de zamak acabat aluminitzat, blanc i negre, i pany de bombí amb posicionament d'obertura i tancament. Tot de color blanc. S'inclou el subministrament i el muntatge.	<table border="0"> <tr> <td>Total :</td> <td>2,000</td> <td>491,30 €</td> <td>982,60 €</td> </tr> </table>	Total :	2,000	491,30 €	982,60 €
Total :	2,000	491,30 €	982,60 €				
TOTAL SUBCAPITOL : 2.03 MOBILIARI SALA D'ACTES			2.465,00 €				

SUBCAPITOL : 2.04 MOBILIARI BAR

2.04-1	C03	UT Cadira amb 4 potes i braços, per a ús interior i exterior, model lama ref.00873, de la casa resol o equivalent en qualitat i preu, de mides w 58cm x l 54cm x h 81cm x hs 47,5cm x ha 67,7cm, injectada en fibra de vidre amb acabat amb pp mitjançant tecnologia d'emmotllament assistida per gas, de color a escollir. Apilable. Protecció uv. Pes net 4,3 kg. S'inclou el subministrament i el muntatge.	<table border="0"> <tr> <td>Total :</td> <td>60,000</td> <td>86,91 €</td> <td>5.214,60 €</td> </tr> </table>	Total :	60,000	86,91 €	5.214,60 €
Total :	60,000	86,91 €	5.214,60 €				
2.04-2	C04	UT Cadira amb 4 potes sense braços, per a ús interior i exterior, model lama ref.00866, de la casa resol o equivalent en qualitat i preu, de mides w 48cm x l 54cm x h 80cm x hs 47,5cm, injectada en fibra de vidre amb acabat amb pp mitjançant tecnologia d'emmotllament assistida per gas, de color a escollir. Apilable. Protecció uv. Pes net 4 kg. S'inclou el subministrament i el muntatge.	<table border="0"> <tr> <td>Total :</td> <td>60,000</td> <td>86,91 €</td> <td>5.214,60 €</td> </tr> </table>	Total :	60,000	86,91 €	5.214,60 €
Total :	60,000	86,91 €	5.214,60 €				

			Total :	20,000	70,55 €	1.411,00 €
2.04-3	T04	UT Taula quadrada de 80x80 cm, model tapies de la casa resol o equivalent en qualitat i preu, sobre durolight fabricat a partir de melamina amb una imprimació de resina a la part superior que serveix com a capa extra de protecció contra esgarrapades, altes temperatures i cops, color a escollir, amb peu metàl.lic de columna i base quadrada color a escollir. S'inclou subministre i muntatge.	Total :	17,000	219,51 €	3.731,67 €
2.04-4	T05	UT Taula rodona de 120 cm de diàmetre, model tapies xl de la casa resol o equivalent en qualitat i preu, sobre durolight fabricat a partir de melamina amb una imprimació de resina a la part superior que serveix com a capa extra de protecció contra esgarrapades, altes temperatures i cops, color a escollir, amb peu metàl.lic centrat de columna i base rodona color a escollir. S'inclou subministre i muntatge.	Total :	1,000	508,30 €	508,30 €
2.04-5	C05	UT Tamboret per a ús interior i exterior model lisboa alto de la casa resol o equivalent en qualitat i preu, de mides w 42,3cm x l 44,1cm x h 102,2cm x hs 77cm. Injectat en fibra de vidre amb pp mediant tecnologia de Emmotllament assistida per gas. Protecció uv. Pes net 4,09 kg i de color a escollir. S'inclou el subministrament i el muntatge.	Total :	10,000	91,38 €	913,80 €
2.04-6	A04	UT Armari obert sense portes model armari modular ref.ar841 de la casa actiu o equivalent en qualitat i preu, de mides 80x42x158cm, format per tauler de partícules de fusta de tres capes, aglomerat amb resines sintètiques mitjançant premsat pla a altes temperatura, lijat i recobert amb paper decoratiu impregnat de melamina amb color blanc. Sistemes d'automuntatge accessibles i intuïtius, amb sistemes de clipat, enfilat i cargolat mitjançant ferratges excèntrics amb pern d'acer. Inclou tres estanteries fabricada en melamina de 25 mm de gruix. S'inclou el subministrament i el muntatge.	Total :	4,000	191,25 €	765,00 €
TOTAL SUBCAPITOL : 2.04 MOBILIARI BAR						12.544,37 €
TOTAL PRESSUPOST PARCIAL : 2 MOBILIARI						27.904,72 €

RESUM DEL PRESSUPOST

Nº	Denominació	Import
	2 Mobiliari .	27.904,72 €
22.01	Mobiliari sala emprèn coworking .	7.453,65 €
2.02	Mobiliari sala joves .	5.441,70 €
2.03	Mobiliari sala d'actes .	2.465,00 €
2.04	Mobiliari bar .	12.544,37 €
Total Pressupost per Contracta		27.904,72 €
	I.V.A 21,000 %	5.859,99 €
Total Pressupost de Licitació		33.764,71 €

8. PRESSUPOST LOT 2 PER PARTIDES

PRESSUPOST PARCIAL N°: 1 MILLORES ACÚSTIQUES

SUBCAPITOL : 1.01 MILLORES SALA TEATRE

1.01-1	MA01	M2	Subministrament, estudi i col·locació de revestiment acústic absorbent per a millora del confort acústic per la sala del teatre del centre cívic (ús pública concurrència), format per panells amb classificació de reacció al foc b-s1,d0 conforme a en 13501-1, d'acord amb les exigències del cte db-si (si 1 – propagació interior, taula 4.1) per a revestiments de parets i sostres en zones d'ocupació de pública concurrència. No s'admetran classificacions inferiors. Fins i tot inclou: Estudi acústic prèviament realitzat per justificar el tipus, gruix i col·locació dels panells. Disseny i definició tècnica de la solució acústica. Fabricació i tall a mida segons plànols. Subministrament, càrrega, transport i descàrrega a obra. Preparació prèvia del suport. Col·locació mitjançant adhesius o fixacions compatibles amb la classificació al foc. Ferreteria auxiliar i mitjans auxiliars necessaris. Replanteig, ajustos, retalls, remats i neteja final. Retirada de residus i comprovació final de la correcta execució. Criteri de mesurament: superfície real executada, mesurada en projecció plana. Criteri d'abonament: per m ² completament col·locat, incloent materials, mà d'obra, mitjans auxiliars i part proporcional d'estudi acústic i disseny de la solució
--------	------	----	--

Total :	21,000	120,00 €	2.520,00 €
---------	--------	----------	------------

TOTAL SUBCAPITOL : 1.01 MILLORES SALA TEATRE 2.520,00 €

SUBCAPITOL : 1.02 MILLORES SALA BAR

1.02-1	MA02	M2	Subministrament, estudi i col·locació de revestiment acústic absorbent per a millora del confort acústic per la sala del bar del centre cívic (ús pública concurrència), format per panells amb classificació de reacció al foc b-s1,d0 conforme a en 13501-1, d'acord amb les exigències del cte db-si (si 1 – propagació interior, taula 4.1) per a revestiments de parets i sostres en zones d'ocupació de pública concurrència. No s'admetran classificacions inferiors. Fins i tot inclou: Estudi acústic prèviament realitzat per justificar el tipus, gruix i col·locació dels panells. Disseny i definició tècnica de la solució acústica. Fabricació i tall a mida segons plànols. Subministrament, càrrega, transport i descàrrega a obra. Preparació prèvia del suport. Col·locació mitjançant adhesius o fixacions compatibles amb la classificació al foc. Ferreteria auxiliar i mitjans auxiliars necessaris. Replanteig, ajustos, retalls, remats i neteja final. Retirada de residus i comprovació final de la correcta execució. Criteri de mesurament: superfície real executada, mesurada en projecció plana. Criteri d'abonament: per m ² completament col·locat, incloent materials, mà d'obra, mitjans auxiliars i part proporcional d'estudi acústic i disseny de la solució
--------	------	----	---

Total :	21,000	120,00 €	2.520,00 €
---------	--------	----------	------------

TOTAL SUBCAPITOL : 1.02 MILLORES SALA BAR 2.520,00 €

SUBCAPITOL : 1.03 MILLORES SALA D'ACTES

- 1.03-1 MA03 M2 Subministrament, estudi i col·locació de revestiment acústic absorbent per a millora del confort acústic per la sala d'actes del centre cívic (ús pública concurrència), format per panells amb classificació de reacció al foc b-s1,d0 conforme a en 13501-1, d'acord amb les exigències del cte db-si (si 1 – propagació interior, taula 4.1) per a revestiments de parets i sostres en zones d'ocupació de pública concurrència. No s'admetran classificacions inferiors. Fins i tot inclou:
Estudi acústic prèviament realitzat per justificar el tipus, gruix i col·locació dels panells.
Disseny i definició tècnica de la solució acústica.
Fabricació i tall a mida segons plànols.
Subministrament, càrrega, transport i descàrrega a obra.
Preparació prèvia del suport.
Col·locació mitjançant adhesius o fixacions compatibles amb la classificació al foc.
Ferreteria auxiliar i mitjans auxiliars necessaris.
Replanteig, ajustos, retalls, remats i neteja final.
Retirada de residus i comprovació final de la correcta execució.
Criteri de mesurament: superfície real executada, mesurada en projecció plana.
Criteri d'abonament: per m² completament col·locat, incloent materials, mà d'obra, mitjans auxiliars i part proporcional d'estudi acústic i disseny de la solució

Total :	12,500	120,00 €	1.500,00 €
----------------	---------------	-----------------	-------------------

TOTAL SUBCAPITOL : 1.03 MILLORES SALA D'ACTES			1.500,00 €
--	--	--	-------------------

SUBCAPITOL : 1.04 MILLORES SALA JOVES

- 1.04-1 MA04 M2 Subministrament, estudi i col·locació de revestiment acústic absorbent per a millora del confort acústic per la sala joves del centre cívic (ús pública concurrència), format per panells amb classificació de reacció al foc b-s1,d0 conforme a en 13501-1, d'acord amb les exigències del cte db-si (si 1 – propagació interior, taula 4.1) per a revestiments de parets i sostres en zones d'ocupació de pública concurrència. No s'admetran classificacions inferiors. Fins i tot inclou:
Estudi acústic prèviament realitzat per justificar el tipus, gruix i col·locació dels panells.
Disseny i definició tècnica de la solució acústica.
Fabricació i tall a mida segons plànols.
Subministrament, càrrega, transport i descàrrega a obra.
Preparació prèvia del suport.
Col·locació mitjançant adhesius o fixacions compatibles amb la classificació al foc.
Ferreteria auxiliar i mitjans auxiliars necessaris.
Replanteig, ajustos, retalls, remats i neteja final.
Retirada de residus i comprovació final de la correcta execució.
Criteri de mesurament: superfície real executada, mesurada en projecció plana.
Criteri d'abonament: per m² completament col·locat, incloent materials, mà d'obra, mitjans auxiliars i part proporcional d'estudi acústic i disseny de la solució

Total :	8,300	120,00 €	996,00 €
----------------	--------------	-----------------	-----------------

TOTAL SUBCAPITOL : 1.04 MILLORES SALA JOVES			996,00 €
--	--	--	-----------------

SUBCAPITOL : 1.05 MILLORES SLA EMPRÈN COWORKING

1.05-1 MA05 M2 Subministrament, estudi i col·locació de revestiment acústic absorbent per a millora del confort acústic per la sala del bar del centre cívic (ús pública concurrència), format per panells amb classificació de reacció al foc b-s1,d0 conforme a en 13501-1, d'acord amb les exigències del cte db-si (si 1 – propagació interior, taula 4.1) per a revestiments de parets i sostres en zones d'ocupació de pública concurrència. No s'admetran classificacions inferiors. Fins i tot inclou:
Estudi acústic prèviament realitzat per justificar el tipus, gruix i col·locació dels panells.
Disseny i definició tècnica de la solució acústica.
Fabricació i tall a mida segons plànols.
Subministrament, càrrega, transport i descàrrega a obra.
Preparació prèvia del suport.
Col·locació mitjançant adhesius o fixacions compatibles amb la classificació al foc.
Ferreteria auxiliar i mitjans auxiliars necessaris.
Replanteig, ajustos, retalls, remats i neteja final.
Retirada de residus i comprovació final de la correcta execució.
Criteri de mesurament: superfície real executada, mesurada en projecció plana.
Criteri d'abonament: per m² completament col·locat, incloent materials, mà d'obra, mitjans auxiliars i part proporcional d'estudi acústic i disseny de la solució

Total :	16,600	120,00 €	1.992,00 €
----------------	---------------	-----------------	-------------------

TOTAL SUBCAPITOL : 1.05 MILLORES SLA EMPRÈN COWORKING	1.992,00 €
--	-------------------

TOTAL PRESSUPOST PARCIAL : 1 MILLORES ACÚSTIQUES	9.528,00 €
---	-------------------

PRESSUPOST PARCIAL Nº: 3 EQUIPAMENT INFORMÀTIC I AUDIOVISUAL

SUBCAPITOL : 3.01 EQUIPAMENT SALA EMPRÈN COWORKING

3.01-1 3.01.01 UT Subministre i instal·lació de pantalla dissenyada per satisfer les necessitats de l'entorn digital, model impact max 2 de 86" de la sèrie max2 de la casa clevertouch, equivalent o similar, en qualitat i preu, amb sistema operatiu android 11 actualitzable a 12, interfície 4k, 8 gb ram, 64 gb rom, wifi 6.0, amb les següents característiques:
Precisió interactiva: 1,5 mm,
Velocitat de resposta interactiva: <5ms,
Tecnologia bounding 1a gen, micro array integrat
Usb-c amb transmissió av, interactivitat, i càrrega de portàtil (65 watt)
Connectivitat frontal, sensor de llum ambiental i ajustament automàtic de brillantor
Integració directa google drive, one drive,
Tot instal·lat i en funcionament.

Total :	1,000	2.990,00 €	2.990,00 €
----------------	--------------	-------------------	-------------------

3.01-2 3.01.02 UT Subministre i muntatge de suport mòbil de terra per a monitors de grans dimensions d'acer molt robust, per monitors entre 60" i 95". Suport amb referència sop suelo móvil tr18 hasta 95", equivalent o similar, en qualitat i preu. El suport consta de dos pilars de 1700 mm d'acer cromats que permet regular l'alçada de l'adaptador al llarg. Inclou adaptador de vesa 800x600 mm i un total de 80 kg. Gestió interna dels cables. Rodes industrials molt resistents, dues d'elles amb fre.

Total :	1,000	918,00 €	918,00 €
----------------	--------------	-----------------	-----------------

3.01-3	3.01.03	UT	Subministre de cable hdmi 15m híbrid d'alta velocitat amb ethernet que admet resolucions fins a 4k 60hz (4k 30hz en longitud de 50 m i superiors). Permet estendre el senyal a llargues distàncies sense degradació. S'alimenta pel connector hdmi, no requereix alimentació externa. Adequat per a instal·lacions fixes i lloguer. Important: en tractar-se d'un cable direccional cal respectar la connexió correcta de cada connector hdmi, connectors marcats com a "font" i "pantalla". - Cable híbrid: fibra i coure - No requereix alimentació externa, s'alimenta pel port hdmi - Només admeten l'ús en una adreça; connectors marcats com a "source" i "display"	Total :	1,000	198,00 €	198,00 €
3.01-4	3.01.04	PA	Muntatge de la pantalla. Programació, instal·lació i formació. Inclòs petit material de cables electricitat bases i cables de senyal necessaris per connexió, així com altre material auxiliar necessari per la posta en marxa del sistema.	Total :	1,000	566,00 €	566,00 €
3.01-5	3.01.05	UT	Subministre de tablet xiaomi redmi pad 2 pro 12,1" 128 gb, equivalent en característiques tècniques o similar en qualitat i preu, amb les següents característiques tècniques: Pantalla: 12,1" ips lcd, 2560 x 1600, 2,5k, 120 hz, 500 nits (tip.), 16:10 Processador: snapdragon 7s gen 4, 4 nm, 1xa720 2,7 ghz, 3xa720 2,4 ghz, 4xa520 1,8 ghz, adreno 810 Ram: 6 gb lpddr4x Emmagatzematge: 128 gb ufs 2.2 ampliable hasta 2 tb (microsd) Bateria: 12 000 mah (tip.), carga rápida 33 w, carga inversa hasta 27 w/usb-c Càmares: posterior de 8 mp f/2, vídeo 1080p 30 fps; frontal de 8 mp f/2,8, vídeo 1080p 30 fps Audio: 4 altavoces estéreo compatibles dolby atmos Connectivitat: wi-fi 6, bluetooth 5.4, usb 2.0 tipo c Sensors: acceleròmetre, giroscopi, sensor de llum ambiental, temperatura de color, brúixola, sensor hall Dimensions: 279,8 x 181,65 x 7,5 mm Pes: 610g Sistema operatiu: hyperos 2 basado en android 15	Total :	15,000	205,78 €	3.086,70 €
3.01-6	3.01.06	UT	Subministre de teclat-funda model redmi pad 2 pro keyboard, equivalent en característiques o similar en qualitat i preu, amb les següents característiques: Mides: 385,41 mm x 283 mm x 11,55 mm (desplegada) Pes: 450±10 g Quantitat de tecles: 65 tecles Recorregut de les tecles: 1,3 mm Mètode de connexió: bluetooth® 5.2	Total :	15,000	82,63 €	1.239,45 €
3.01-7	3.01.07	UT	Subministre de llapis per tablet, model redmi smart pen, de color blanc, equivalent en característiques tècniques o similar en qualitat i preu.	Total :	15,000	99,06 €	1.485,90 €
TOTAL SUBCAPITOL : 3.01 EQUIPAMENT SALA EMPRÈN COWORKING							10.484,05 €

SUBCAPITOL : 3.02 EQUIPAMENT SALA TEATRE

3.02-1	3.02.01	UT	Subministre i instal·lació de projector làser làser d'alt rendiment amb ajustaments de lents shift vertical i horitzontal per facilitar la instal·lació, reduint el temps de la mateixa, model 7000 ansi wuxga laser + spt-24, equivalent o similar, en qualitat i preu. Inclòs garantia de 5 anys o 20.000 h.	Total :	1,000	4.330,00 €	4.330,00 €
--------	---------	----	--	----------------	--------------	-------------------	-------------------

3.02-2	3.02.02	UT	Subministre i muntatge de suport robust d'acer lacat per projector de paret fix, model short throw us2 negro de la casa traulux, equivalent o similar en qualitat i preu, inclou adaptador, unislide que permet inclinació i rotació, així com lliscament al llarg del pal per una correcta visualització. Longitud del suport 130 cm, suporta fins a 20 kg	Total :	1,000	293,00 €	293,00 €
3.02-3	3.02.03	UT	Subministre i muntatge de pantalla pantalla elux 360x250 16:10.	Total :	1,000	1.512,00 €	1.512,00 €
3.02-4	3.02.04	UT	Subministre de cable hdmi 2.1 de fibra òptica 4k/8k@60hz, de 30 m. De longitud.	Total :	2,000	289,51 €	579,02 €
3.02-5	3.02.05	UT	Subministre i instal.lació d'aparell de control de so digital, amb: Processador de senyal de 96khz Control disponible a través de windows, mac, android i ios (aplicacions: cq-mixpad i cq4you) Enrutador de xarxa de doble banda de 2,4/5 ghz Targeta de so usb (entrada/sortida) de 24x24 (usb-b) Reproductor/grabador de targetes sd (entrada/sortida) de 24x24 Gravador / reproductor usb estèreo (usb-a) Reproducció estèreo bluetooth Assistència de guany/realimentació (ajust automàtic del preamplificador) 4 Motors d'assistència defectes Jack d'interruptor de pedal doble Entrades per: 16 Preamplificadors de micròfon/línia (8 xlr + 8 connectors combo xlr/trs) 2 De línia estèreo (balancejades) Sortides per: 2 Sortides principals xlr 1 Sortida de línia estèreo (trs) 6 Sortides de monitor (xlr) 1 Sortida d'auriculars de 6,35 mm (trs) Inclou el kit de muntatge en rack. Tot instal.lat i comprovat	Total :	1,000	960,84 €	960,84 €
3.02-6	3.02.06	UT	Subministre i instal.lació de micròfons inalàmbrics mitjançant sistema format per un atw-r2100a i un atw-t210a, equivalent o similar en qualitat i preu	Total :	1,000	438,02 €	438,02 €
3.02-7	3.02.07	UT	Subministre i instal.lació de micròfons inalàmbrics mitjançant sistema format per un atw-r2100b i un atw-t220a, equivalent o similar en qualitat i preu	Total :	1,000	471,07 €	471,07 €
3.02-8	3.02.08	UT	Subministre i instal.lació de micròfon inalàmbric dinàmic hipercardioides de diadema hi-energy, equivalent o similar en qualitat i preu	Total :	1,000	102,82 €	102,82 €
3.02-9	3.02.09	UT	Subministre de carregador per 2 transmissors de la serie 2000a, equivalent o similar en qualitat i preu.	Total :	1,000	199,26 €	199,26 €
3.02-10	3.02.10	UT	Subministre i muntatge, de subwoofer actiu format per: 1 Altaveu de ferrita de 18" Amplificador de classe d de 1020w Resposta en freqüència: 32hz - 120hz El crossover ajustable a 80/100/120hz Spl màx.: 136db Carcassa de contraxapat amb reixeta d'altaveu contínua Muntatge a pal de 35mm Entrades/sortides xlr/jack				

			Total :	1,000	1.542,00 €	1.542,00 €
3.02-11	3.02.11	PA Muntatge dels sistemes d'imatge i so, inclòs petit material i material auxiliar, cables d'electricitat bases i cables de senyal, necessaris per la connexió i funcionament dels sistemes. Tot instal·lat, en funcionament i proves incloses.				
			Total :	1,000	3.233,00 €	3.233,00 €
3.02-12	3.02.12	UT Subministre i instal·lació de par led 3x12w, de connexió lateral, rgbwap/fc, ip44, 26w, 1.6kg Led d'alt rendiment lluminós. Angle de projecció: 25°. Angle de camp: 44°. Diferents configuracions dmx disponibles (6, 8 i 12 canals) modalitat ir. Modalitat automàtica. Modalitat so. Modalitat colors estàtics. Modalitat master/slave: per al control de més d'una unitat connectades en cadena. Consum mitjà: 26 w (sortida fins a 75 projectors). Pes: 1,6 kg. Dim. (Lxaxp): 187x152x187 mm				
			Total :	6,000	190,29 €	1.141,74 €
3.02-13	3.02.13	UT Subministre i instal·lació de fresnel led, 130w fc & tw, 15-51°, equivalent en característiques tècniques o similar en qualitat preu, amb viseres & bulón 28mm. 6Kg. Il·luminació general amb viseres per poder utilitzar-lo al teatre.				
			Total :	2,000	1.197,09 €	2.394,18 €
3.02-14	3.02.14	UT Subministre i muntatge de tub de ferro mc50300 single tube 50mm 300cmwith female receivers-, o equivalent en característiques tècniques o similar en qualitat preu.				
			Total :	2,000	190,29 €	380,58 €
3.02-15	3.02.15	UT Subministre de garra petit per focos heavy duty pipe clamp black swl 30kg. O equivalent en característiques tècniques o similar en qualitat preu.				
			Total :	6,000	14,08 €	84,48 €
3.02-16	3.02.16	UT Subministre de "sling" de seguretat dimavery dds-5a drumsticks, maple, red., o equivalent en característiques tècniques o similar en qualitat preu.				
			Total :	6,000	6,96 €	41,76 €
3.02-17	3.02.17	UT Subministre de connectoors per senyal xlr 1,5mtr dmx cable digital aes-ebu norm. O equivalent en característiques tècniques o similar en qualitat preu.				
			Total :	6,000	15,11 €	90,66 €
3.02-18	3.02.18	UT Subministre de presa d'electricitat schucko multisocket 4-way ip20.				
			Total :	6,000	22,50 €	135,00 €
3.02-19	3.02.19	UT Subministre iec male to iec female 1.5mtr				
			Total :	6,000	13,49 €	80,94 €
3.02-20	3.02.20	UT Subministre powercable powercon 10 mtr to schuko 3x2,5mm2				
			Total :	2,000	65,37 €	130,74 €
3.02-21	3.02.21	UT Subministre i muntatge de controlador de programari intuïtiu per a la indústria de la il·luminació d'entreteniment, d'il·luminació dmx 512 per a llums intel·ligents, led, atenuadors, làsers i diversos altres efectes. Inclòs programa independent de la plataforma i disponible a macos, microsoft windows i ubuntu linux. El programari s'envia amb una caixa adaptadora d'usb a dmx amb bossa d'ordinador portàtil. Inclou interfície gràfica d'usuari intuïtiva de la casa cuelux.				
			Total :	1,000	465,05 €	465,05 €

3.02-22	3.02.22	PA Muntatge dels sistemes d'il·luminació i control. Programació i formació. Petit material cables Electricitat bases i cables de senyal per connexió.			
			Total :	1,000	1.139,66 €
					1.139,66 €
					TOTAL SUBCAPITOL : 3.02 EQUIPAMENT SALA TEATRE
					19.745,82 €
TOTAL PRESSUPOST PARCIAL : 3 EQUIPAMENT INFORMÀTIC I AUDIOVISUAL					30.229,87 €

RESUM DEL PRESSUPOST LOT 2

Nº	Denominació	Import
1	Millores acústiques .	9.528,00 €
11.01	Millores sala teatre .	2.520,00 €
1.02	Millores sala bar .	2.520,00 €
1.03	Millores sala d'actes .	1.500,00 €
1.04	Millores sala joves .	996,00 €
1.05	Millores sala emprèn coworking .	1.992,00 €
3	Equipament informàtic i audiovisual .	30.229,87 €
33.01	Equipament sala emprèn coworking .	10.484,05 €
3.02	Equipament sala teatre .	19.745,74 €
	Total Pressupost de Contracta	39.757,87 €
	I.V.A 21,000 %	8.349,15 €
	Total Pressupost de Licitació	48.107,02 €