

Reforma de la sala de Plens de la seu de l'AMB



Municipi
Barcelona

Tipus d'actuació
Reforma

Expedient
903294/23

Data
Abril 2024

Tipus de document
Projecte d'execució

Gestió
Direcció de Serveis de l'Espai Públic

Redacció de projecte
Rosa Bertran Martimpé, arquitecta

Relació de documents i volums

01-03. D1 Memòria i annexos

04-09. D2 Plànols

10. D3 Plec de prescripcions tècniques

11. D4 Pressupost

11/11 Volums

Índex de volums

D1 Memòria i annexos	D2 Plànols	D3 Plec de prescripcions tècniques	D4 Pressupost
01-03	04-09	10	11
01 Memòria Annex 01. Protecció contra incendis Annex 02. Càlcul instal·lacions Annex 03. Pla de control de qualitat Annex 04. Aspectes ambientals. Annex 05. Estudi de gestió de residus de demolició i construcció Annex 06. Pla d’obra 02 Annex 07. Estudi de seguretat i salut Annex 08. Instruccions d’us i manteniment Annex 09. Justificació de preus Annex 10. Fitxa resum de les característiques del projecte Annex 11. Cales i georradar 03 Annex 12. Planejament	04 U. Definició Urbanística i d’implantació 05 A. Definició arquitectònica PCI. Protecció contra incendis 06-08 C. Sistema constructiu 09 I. Sistema de condicionament, instal·lacions i serveis MO. Mobiliari EQ. Equipament audiovisual	10 01. Plec de prescripcions tècniques generals 02. Plec de prescripcions tècniques particulars	11 01. Amidaments 02. Quadre de preus 1 03. Quadre de preus 2 04. Pressupost 05. Resum de pressupost 06. Últim full

Índex

D4 Pressupost

11

Pressupost

- 01. Amidaments
- 02. Quadre de preus1
- 03. Quadre de preus2
- 04. Pressupost
- 05. Resum de pressupost
- 06. Últim full

D4. PRESSUPPOST

Amidaments

AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	10	ADEQUACIÓ DEL TERRENY I SUSTENTACIÓ DE L'EDIFICI
Título 3	01	ARRANJAMENTS PREVIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1	PM31-6140	u	Col·locació superficial d'extintor existent amb fixacions mecàniques
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	existents recol·locar		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
---	-----------------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	4,000
-----------------	-------

2	PH57-.G001	u	Desmuntatge, acopi i muntatge de llumenera hydra d'emergència existent. Inclou caixa d'encastar al nou sostre o mur
---	------------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Lumeneres existents		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
---	---------------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	4,000
-----------------	-------

3	PM20-.G001	u	Modificació de canonada per girar BIE dins de la sala. Inclou tot el material necessari per la seva col·locació i funcionament. Treballs coordinats amb el Servei de la Seu social
---	------------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE	1,000
-------------------	-------

4	PM20-.G002	u	Modificació de canonada per girar la columna seca dins de la sala. Aprofitant les boques Inclou tot el material necessari per la seva col·locació i funcionament. Treballs coordinats amb el Servei de la Seu social
---	------------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE	1,000
-------------------	-------

5	PG8P-.G002	u	Programació i posada en funcionament per cada equip, polsador, sensor, actuador o elements acoblat al bus al sistema de control Siemens existent
---	------------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Detectors		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	Recuperadors		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Ma`quines clima existents		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
4	Enllumenat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	Fancoils nous		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	Sonda de temperatura i CO HR		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	15,000
-----------------	--------

6	PFQ0-3L7L	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 22 mm, de 40 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	derivació de canonada existent AFS		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
---	------------------------------------	--	--------	--	--	--	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	25,000
-----------------	--------

7	PFC0-4HZM	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 20x1,9 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment
---	-----------	---	---

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	derivació de canonada existent		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
---	--------------------------------	--	--------	--	--	--	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	25,000
-----------------	--------

8	PN37-HIE6	u	Vàlvula de bola manual soldada, de dues peces amb pas total, material del cos i de la bola de llautó,de diàmetre nominal 22 mm i de 25 bar de PN, col·locada superficialment
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Derivació AFS existent		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	------------------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	1,000
-----------------	-------

9	PFON001	PA	Connexió de la nova xarxa de fontaneria a la xarxa existent de l'edifici
---	---------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	canonada existent a desplaçar		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	-------------------------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	1,000
-----------------	-------

10	PG8L-.G001	u	Desmuntatge, acopi i muntatge, connexió i comprovació de funcionament de mòdul WIFI existent
----	------------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Wifi existent a sala		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
---	----------------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	2,000
-----------------	-------

11	PP31-.M001	u	Desmuntatge, acopi, i muntatge d'altaveu
----	------------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

1	Altaveus existents		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
---	--------------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	3,000
-----------------	-------

12	PAIEG008	PA	Etiquetatge i rotulació d'elements existents d'instal·lacions segons preescripcions de la DF i Sevei de la Seu social
----	----------	----	---

AMIDAMENT DIRECTE	1,000
-------------------	-------

13	PAIEG007	PA	Desmuntatge d'elements existents segons especificacions de la DF i del Servei de la Seu Social, inclou:
----	----------	----	---

Endolls
Punts RJ45
Interruptors, pulsadors.
llumeneres lineals
Downlights
Projector
Caixes de terra
Caixes de derivació
Cables en desús de telèfon, de fibra, elèctrics
Canals i tubs elèctrics
Tubs de desguàs o d'alimentació d'aigua.
Wifi
Projector

AMIDAMENTS

			AMIDAMENT DIRECTE				1,000
14	PEM4-.M001	u	Desmuntatge, acopi, i muntatge de recuperador de calor existent Inclou 4 amortidors a terra i petit material de muntatge i connexió Totalment connectat, instal·lat i funcionant				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			2,000				2,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT						2,000	
15	PG8Z-HD37	m	Armari plàstic per a instal·lació domòtica de 700x500x85 mm, amb doble compartiment i doble porta, marc embellidor i ventilació, equipat amb carril DIN, encastat				
AMIDAMENT DIRECTE						1,000	
16	PG8P-.G003	u	Programació i posada en funcionament dels elements necessaris per la connexió al Sistema Disgo de Siemens existent. Inclou tots els elements necessaris pel seu funcionament Controlador compacte BACnet/IO lliurement programable, 16 E/S integrades (12UIO i 4DO) ampliables fins a 40 mitjançant mòduls TXM, font d'alimentació de 300mA integrada, interface modbus RTU i TCP fins a 40 punts, sense bateria WLAM S55375-c100 Mòdul TX-I/O de 6 sortides de relé lliures de tensió configurables individualment per contacte mantingut, pols de control d'actuadors a 3 punts Joc de fitxes de direcció per mòduls TX-I/O Llicència d'ampliació de disgo CC 100 punts				
AMIDAMENT DIRECTE						1,000	
17	XXPAAJ01	paj	Partida alçada a justificar per imprevistos				
AMIDAMENT DIRECTE						1,000	

Obra	01	PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	10	ADEQUACIÓ DEL TERRENY I SUSTENTACIÓ DE L'EDIFICI
Títol 3	40	ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ																											
1	PA00MUDA	u	Retirada de tot el mobiliari, equipaments, deixalles i elements varis preexistents, amb mitjans manuals, incloent transports a magatzem a definir per l'AMB o a contenidor situat a carrer, càrrega, transport i cànon d'abocament d'elements no aprofitables.																											
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>Total actuació</td><td></td><td>1,000</td><td></td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>C#*D##E##F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>1,000</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	Total actuació		1,000				1,000	C#*D##E##F#	TOTAL AMIDAMENT							1,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																						
1	Total actuació		1,000				1,000	C#*D##E##F#																						
TOTAL AMIDAMENT							1,000																							
2	P21DD-HBMD	u	Desmuntatge de llumeneres decoratives interiors, muntada encastada en paraments verticals o horitzontals o en superfície per al seu aprofitament, amb mitjans manuals, incloent transports a magatzem a definir per l'AMB o a contenidor situat a carrer, càrrega, transport i cànon d'abocament d'elements no aprofitables.																											
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>1,000</td><td></td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>C#*D##E##F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>1,000</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			1,000				1,000	C#*D##E##F#	TOTAL AMIDAMENT							1,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																						
1			1,000				1,000	C#*D##E##F#																						
TOTAL AMIDAMENT							1,000																							

AMIDAMENTS

3	P214I-AKMD	m2	Enderroc de cel ras, amb mitjans manuals i càrrega manual a contenidor situat a carrer					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Sala gran		200,000				200,000	C#*D#*E#*F#
3	Sala petita		17,000				17,000	C#*D#*E#*F#
4			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
5			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							226,000	
4	P846-91MD	u	Tall, reforç de cel ras existent i aplacat de nou amb placa de 15mm de gruix, si és necessari, realitzat en cel ras existent per a poder accedir a les instal·lacions. Inclou estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 400 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					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
5	K21G20MS	u	Desmuntatge, revisió i retirada de totes les instal·lacions existents, sol·licitades per la DF, que no s'han de conservar i la seva baixada fins a contenidor situat a carrer.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
6	P846-81MD	u	Tall, reforç de tancament i aplacat per a obrir nova porta, de fins a 15mm de gruix, si és necessari, realitzat desmuntant tancament de fusta i tall d'envà existent. Inclou remats dels brancals per a col·locació de la nova porta.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
7	K21601MD	m2	Arrencada de revestiment tèxtil, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre contenidor a peu de carrer					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			2,000	15,000	3,000		90,000	C#*D#*E#*F#
3			2,000	21,000	3,000		126,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							216,000	
8	K21625MD	m2	Enderroc i desmuntatge d'aplacat i/o envà, amb revestiment tèxtil o sense, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre contenidor a peu de carrer					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			2,000	16,000	4,000		128,000	C#*D#*E#*F#
3			3,000	21,000	4,000		252,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							380,000	
9	K878C1MD	m2	Escatit i decapat de pintures i/o vernissos existents sobre estructura de formigó a més de 3m, amb aplicació de raig de sorra de sílice a pressió de forma mecànica o amb mitjans manuals, aplicant la pressió necessària per no					

EUR

AMIDAMENTS

deixar marques, indòs i petites reconstruccions i tapat de forats amb morter de reparació de formigó							
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T	u	ml	alçada		
2	brancals formigo		5,000	5,500	3,000		82,500 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							82,500
10	P2143-MD01	m2	Arrencada de paviment laminar, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T					
2	Sala gran		200,000				200,000 C##D##E##F#
3	Sala petita		17,000				17,000 C##D##E##F#
4			5,000				5,000 C##D##E##F#
5			4,000				4,000 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							226,000
11	P2143-4RR3	m2	Arrencada de paviment de terratzo o marbre, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T					
2	Sala gran		200,000				200,000 C##D##E##F#
3	Bany		15,000				15,000 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							215,000
12	P2143-4RR9	m2	Arrencada de recrescut del paviment de morter de ciment, de fins a 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T					
2			65,000				65,000 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							65,000
13	P214Q-4RPP	m2	Enderroc d'envanets de sostremort amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T					
2	30 cada 60		60,000				60,000 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							60,000
14	K21929MD	u	Obra civil per l'obertura de forat per a col·locació de caixa elèctrica en paviment existent, sanejament del fons, reomplert amb material per a deixar el forat preparat per a la posterior col·locació i fixació de les caixes.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T					
2			32,000				32,000 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							32,000
15	K21901MD	m	Obra civil per l'obertura de rasa de mides 20x6cm en el paviment existent per a la col·locació d'instal·lacions en paviment existent, sanejament del fons i reomplert de morter per a deixar base per a tubs.				

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T					
2			3,000	5,200			15,600 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							15,600
16	P2143-4RMD	u	Enderroc de graó exterior, de formigó armat o cèramic, amb compressor i càrrega manual fins a contenidor a peu de carrer.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			1,000				1,000 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000
17	K21A2011	u	Arrencada de full i bastiment de balconera, porta o finestra així com reixes i qualsevol elements a les obertures de façana, així com enderroc de les tapiades, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T					
2			8,000				8,000 C##D##E##F#
3			2,000				2,000 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							10,000
18	K21A3AMD	u	Desmuntatge de fulla, bastiment i accessoris de porta de grans dimensions, de 20 m2 com a màxim, a la zona de l'entrada, amb recuperació de ferramentes, amb mitjans manuals, aplec de material per a la seva reutilització o restauració i carrega de runa sobre camió o contenidor.				
AMIDAMENT DIRECTE							2,000
19	P846-71MD	u	Tall de tèxtil, acopi i tornar a recol·locar revestiment de tancament i aplacati, realitzant desmuntatge tèxtil i remats necessaris.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			1,000				1,000 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000
20	K15QCV01	m2	Protecció superficial provisional de mobiliari i altres elements en l'espai de treball, format per taulons i tendals de lona i plàstic, sobre cavallets o bastides encavalcades, tot inclòs segons especificacions de la DF				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T					
2			2,000	15,000			30,000 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							30,000
21	K15QCV02	m2	Protecció superficial de parament enfront la pols, el morter i la humitat, amb làmina de polietilè d'alta densitat de gruix 1 mm, adherida amb cinta adhesiva, si cal, anclada als paraments mitjançant un marc de post clavat a la fàbrica i repració al final dels treballs, tot inclòs per a la seva correcta funció segons indiccions de la DF				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T					
2	Sala president i annexa		2,000	3,000	5,000		30,000 C##D##E##F#
3	Sala reunions		1,000	15,000	6,000		90,000 C##D##E##F#
4	Entrada		1,000	5,000	6,000		30,000 C##D##E##F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT		150,000
-----------------	--	---------

Obra	01	PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	40	SISTEMES DE COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS
Título 3	10	COMPARTIMENTACIÓ INTERIOR VERTICAL
Título 4	10	COMPARTIMENTACIÓ INTERIOR VERTICAL
Títol 5	01	FUSTERIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EAQA01MD	u	FIP01. Porta formada per: marc ext de 4,5x10cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 4.2cm, acabat pintat amb laca de poliuretà color a definir. Maneta i escut d'alumini anoditzat. Gomes EPDM. Pas útil: 0,81X2,13. Reacció al foc: CS2 DO. 30decibels. Frontisses, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, tot segons plànols de la df, així com mestrejament de claus.

AMIDAMENT DIRECTE		1,000
-------------------	--	-------

2	EAQA02MD	u	FIP02- Porta formada per: marc ext de 4,5x10cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 4.2cm, acabat pintat amb laca de poliuretà color a definir. Maneta i escut d'alumini anoditzat. Gomes EPDM. Pas útil: 0,78x2,13. Reacció al foc: CS2 DO. 30decibels. Frontisses, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, tot segons plànols de la df, així com mestrejament de claus.
---	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE		2,000
-------------------	--	-------

3	EAQA03MD	u	FIP03-Porta formada per: marc ext de 4,5x25cm i 4,5x5cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 4.2cm, acabat xapa noguera blanca venissada. pom i escut d'alumini anoditzat. Part fixe 0.37x2.20 acabat xapa noguera blanca venissada.Gomes EPDM. Pas útil: 0,80x2,66. Reacció al foc: CS2 DO. Frontisses, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, així com mestrejament de claus.
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE		1,000
-------------------	--	-------

4	EAQA04MD	u	FIP04-Porta formada per: marc ext de 5x8,5cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 4.2cm, acabat laca poliuretà color a definir. Pom d'alumini anoditzat. Rastrell fusta massissa de 10 x 4 cm, alçada 268cm per acabat paret de pladur. Pas útil: 1,10x2,15. Reacció al foc: CS2 DO. Frontisses, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, formació de part fixe superior segons plànols per al suport de la reixa, així com mestrejament de claus.
---	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE		1,000
-------------------	--	-------

5	EAQA05MD	u	FIP05.1.-Porta formada per: marc ext de 6x8cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 6.0cm, acabat xapa noguera blanca venissada. Maneta i escut d'alumini anoditzat. Barra antipànic acer inox. 30decibels. Pas útil: 0,91x2,62. Reacció al foc: CS2 DO. Frontissa oculta, pany, antipanic d'inox, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, tot segons plànols de la df, així com mestrejament de claus.
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE		1,000
-------------------	--	-------

6	EAQA15MD	u	FIP05.2.-Porta formada per: marc ext de 6x10,5cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 6.0cm, acabat xapa noguera blanca venissada. Maneta i escut d'alumini anoditzat. 30 decibels. Pas útil:0,98x2,62. Reacció al foc: CS2 DO. Frontissa oculta, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, tot segons plànols de la df, així com mestrejament de claus.
---	----------	---	--

AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE		1,000
-------------------	--	-------

7	EAQA06MD	u	FIP06-Porta formada per: marc ext de 6x10,5cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 6.0cm, acabat xapa noguera blanca venissada. Maneta i escut d'alumini anoditzat. Barra antipànic acer inox.30 decibels. Pas útil: 1,06x2,62. Reacció al foc: CS2 DO. Frontissa oculta, tancaportes d'inox, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, tot segons plànols de la df, així com mestrejament de claus.
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE		1,000
-------------------	--	-------

8	EAQA08MD	u	FIP10-Restauració i reparació porta de fusta existent. Inclou el desmuntatge i el tornar a muntar. Retxapat làmina fusta natural noguera blanca envernissada. 2 Fulles de 100 x 168 cm. Inclou una pletina en el cantell de les dues fulles, segons directrius de la DF. tot segons plànols de la df, així com nova maneta refosa.
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE		1,000
-------------------	--	-------

9	EAQA09MD	u	FIP09-Porta formada per: marc ext de 5X2cm , full batent de MDF ignifug. Gruix: 2cm, acabat laca poliuretà color a definir. pas útil 0,56x1,38m.
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE		1,000
-------------------	--	-------

10	EAF4C1MD	u	FIF07 Tancament interior de vidre format per marc de fusta de pi de 5x13cm, vidre laminat 4+4.2/16/6+6.1mm amb 2 PVB acústic (e:0.75mm i 1 PVB (e:0.5mm) i junt de silicona neutre. 50decibels, dimensions de 210x55cm. Inclou premarc format per reforç en 3 muntats de fusta de 5x10cm 110 altura
----	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE		1,000
-------------------	--	-------

11	EAF4C2MD	u	SER0.1- Reixa SER01.1.i SER01.2. Reixa de ventilació feta a mida segons directrius de la df, treballat amb peça d'escopidor col·locada per dins i lameles en z, amb perfil perimetral per a la seva subjecció de mides 30x30mm , totalment col·locat i segellat. Dimensions 212x33 cm, material: alumini extruït lacat
----	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE		2,000
-------------------	--	-------

12	EC1G05MD	u	FIF01- Envidrament nou. Subministrament i col·loCació. Nou vidre doble de 6+ 12 +6 mm. Dimensions: 212 x 34 cm.
----	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE		2,000
-------------------	--	-------

13	EC1G15MD	u	FIP07-Porta metàl·lica. Marc galvanitzat, cinta intumescent encastada, perns massissos amb rodament de boles, no soldadues vistes. dues fulles batens de mides de pas util 1,42x2,17 i EI 45 de xapa llisa pintada RAL9006 a banda i banda, interior llana roca Marc galvanitzat 5x 5 cm. Pany, clau, mastrejat
----	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE		1,000
-------------------	--	-------

14	EC1G16MD	u	FIP08-Porta metàl·lica. Marc galvanitzat, cinta intumescent encastada, perns massissos amb rodament de boles, no soldadues vistes. 1 Full batent de xapa llisa pintada RAL segons DF a banda i banda, interior llana roca. Barra antipànic acer inox. de mides de pas útil 1,06x2,12 i EI 60, Marc galvanitzat de 80x40mm.
----	----------	---	---

AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE		1,000
-------------------	--	-------

Obra	01	PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	40	SISTEMES DE COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS
Título 3	10	COMPARTIMENTACIÓ INTERIOR VERTICAL
Título 4	10	COMPARTIMENTACIÓ INTERIOR VERTICAL
Títol 5	02	DIVISORIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P654-DIV1	m2	DIV01- Divisòria de guix laminat formada per 2 plaques tipus N de 12.5mm, a banda i banda d'estructura reforçada d'acer galvanitzat de 48x35mm, cada 600mm, reomplert amb llana mineral, e: 98mm, de vidre de resistència tèrmica >= 1,053 m2-K/W. Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m. tres perfils tubular de 50x80 .3 mm acer galvanitzat, sobre plaques de 120x120x6 mm i tac mecànic

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sala gran		1,000	6,000	3,000		18,000	C##D##E##F#
2			1,000	6,400	3,000		19,200	C##D##E##F#
3	Zona despatx		2,000	1,000	3,000		6,000	C##D##E##F#
4			1,000	3,500	3,000		10,500	C##D##E##F#
5	Conferencies		2,000	2,500	3,000		15,000	C##D##E##F#
6			1,000	1,500	3,000		4,500	C##D##E##F#
7			1,000	1,000	3,000		3,000	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT		76,200
-----------------	--	--------

2	P654-DIV2	m2	DIV02- Divisòria de guix laminat formada per 1 placa tipus N de 15 mm, a banda i banda d'estructura reforçada d'acer galvanitzat de 48x35cm, cada 600mm, reomplert amb llana mineral, e:78mm, de resistència tèrmica >= 1,053 m2-K/W.Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m.
---	-----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	1,500	3,000		4,500	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT		4,500
-----------------	--	-------

3	P654-DIV3	m2	DIV03- Divisòria de guix laminat formada d'una estructura d'acer galvanitzat tipus CT de 40+20mm, cada 600mm, una placa massissa de guix laminat embeguda en els 20mm, reomplert amb llana mineral (40mm), i 3 plaques tipus N de 12.5mm cargolades a l'estructura tipus C. e: 97.5 mm, muntatge 1 cara.
---	-----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			1,000	2,000	3,000		6,000	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT		6,000
-----------------	--	-------

4	P83EC-DIV4	m2	DIV04-Extradossat hidròfug directe format per 1 placa guix laminat tipus W e:15mm + pasta adherent e:15mm e total: 30mm. Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m.
---	------------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	DIV04		1,000	1,500	3,000		4,500	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT		4,500
-----------------	--	-------

5	P83EC-DIV5	m2	DIV05-Extradossat autoportant format per 1 placa de guix laminat tipus N e:15 mm., subestructura formada per perfil en U de 60x27 mm cada 600mm e total: 42mm. reomplert de llana
---	------------	----	---

AMIDAMENTS

Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	DIV05		2,000	1,000	3,000		6,000	C##D##E##F#
3			1,000	2,600	3,000		7,800	C##D##E##F#
4			1,000	2,500	3,000		7,500	C##D##E##F#
5			1,000	2,300	3,000		6,900	C##D##E##F#
6			1,000	1,500	3,000		4,500	C##D##E##F#
7			1,000	2,300	3,000		6,900	C##D##E##F#
8			1,000	1,200	3,000		3,600	C##D##E##F#
9			1,000	1,000	3,000		3,000	C##D##E##F#
11	ZONA BANY		1,000	1,800	3,000		5,400	C##D##E##F#
12			1,000	2,100	3,000		6,300	C##D##E##F#
13			1,000	0,500	3,000		1,500	C##D##E##F#
14			1,000	0,600	3,000		1,800	C##D##E##F#
15			1,000	3,000	3,000		9,000	C##D##E##F#
16			1,000	1,000	3,000		3,000	C##D##E##F#
17	Subtotal	S					73,200	SUMSUBTOT AL(G1:G16)
18								C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT		73,200
-----------------	--	--------

6	P83EC-DIV6	m2	DIV06- Extradossat directe format per 1 placa de guix laminat tipus N e: 15 mm + pasta adherent e:15mm e total:30mm. Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m.
---	------------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	DIV06		1,000	4,000	3,000		12,000	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT		12,000
-----------------	--	--------

7	E6522BMD	m2	DIV07- Divisòria de guix laminat formada per 2 plaques tipus N de 12.5mm, a una banda i 2 plaques hidròfugues tipus W d'estructura reforçada d'acer galvanitzat de 48x35mm, cada 600mm, reomplert amb llana mineral,e: 98mm, de resistència tèrmica >= 1,053 m2-K/W.Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m.
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	3,500	3,000		10,500	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT		10,500
-----------------	--	--------

8	E83ED9MD	m2	DIV08- Extradossat autoportant hidròfug format per 1 placa de guix laminat tipus W e:15 mm., subestructura formada per perfil en U de 60x27 mm cada 600mm e total: 42mm. reomplert de llana
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	3,500	3,000		10,500	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT		10,500
-----------------	--	--------

9	E83E9RMD	m2	DIV09- Extradossat autoportant format per 1 placa de guix laminat tipus N e:15 mm., subestructura formada per perfil en U de 60x27 mm cada 600mm e total: 42mm. H:42 cm, reomplert de llana Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m.
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	DIV09		6,000	4,600	1,000		27,600	C##D##E##F#

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT					27,600			
10	E612B51W	m2	DIV10. Parament gero.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. A mes de 3m.S'inclou així premarcs i llindes								
			Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
			1			1,000	3,500	3,000		10,500	C##D##E##F#
			2			1,000	2,500	3,000		7,500	C##D##E##F#
			3			2,000	1,000	3,000		6,000	C##D##E##F#
			4			1,000	1,000	3,000		3,000	C##D##E##F#
			TOTAL AMIDAMENT					27,000			
11	E4E76HMD	u	Reforços de tacs de fusta tant de divisòria com per a interior d'envà, 2ut de mides 4x10cm i alçada 3metres i 3ut de 4x12 i alçada 3 metres, i els interiors d'envà								
			AMIDAMENT DIRECTE					1,000			
12	E4E76HFT	m	Llinda estructural de 20 cm d'amplària, de peça U llisa de morter de ciment, de 200x200x200 mm, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-3, color blanc, amb les cares vistes, col·locada amb morter ciment 1:4 blanc marbre blanc								
			Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
			1			2,000				2,000	C##D##E##F#
			TOTAL AMIDAMENT					2,000			

Obra	01	PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB	
Capítol	40	SISTEMES DE COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS	
Título 3	10	COMPARTIMENTACIÓ INTERIOR VERTICAL	
Título 4	20	ACABATS INTERIORS VERTICALS	
Títol 5	01	ACABATS	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ																																																																								
1	P867-A1MD	m2	REV02- Revestiment de parament vertical mitjançant tauler de reixapat de Noguera de 16mm gruix ignífug, fixat sobre rastrells, per a ambient sec tipus P2 segons UNE-EN 309, reacció al foc B-s2, d0, tallat a mida segons directrius de la df, col·locat amb fixacions mecàniques sobre parament vertical. Inclou els rastrells segons plànols.																																																																								
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>rev02</td><td></td><td>15,000</td><td>3,000</td><td></td><td></td><td>45,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td>2</td><td></td><td></td><td>-2,000</td><td>2,000</td><td></td><td></td><td>-4,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td>3</td><td></td><td></td><td>-1,000</td><td>2,000</td><td></td><td></td><td>-2,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td>4</td><td></td><td></td><td>1,000</td><td></td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td>5</td><td>rev02bis</td><td></td><td>3,000</td><td>3,000</td><td></td><td></td><td>9,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td>6</td><td></td><td></td><td>1,490</td><td></td><td></td><td></td><td>1,490</td><td>C##D##E##F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>50,490</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	rev02		15,000	3,000			45,000	C##D##E##F#	2			-2,000	2,000			-4,000	C##D##E##F#	3			-1,000	2,000			-2,000	C##D##E##F#	4			1,000				1,000	C##D##E##F#	5	rev02bis		3,000	3,000			9,000	C##D##E##F#	6			1,490				1,490	C##D##E##F#	TOTAL AMIDAMENT							50,490	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																																			
1	rev02		15,000	3,000			45,000	C##D##E##F#																																																																			
2			-2,000	2,000			-4,000	C##D##E##F#																																																																			
3			-1,000	2,000			-2,000	C##D##E##F#																																																																			
4			1,000				1,000	C##D##E##F#																																																																			
5	rev02bis		3,000	3,000			9,000	C##D##E##F#																																																																			
6			1,490				1,490	C##D##E##F#																																																																			
TOTAL AMIDAMENT							50,490																																																																				
2	P8A3-JXMD	m2	REV02bis- Envernissat de parament vertical de fusta, al vernís ignífug, de poliuretà a l'aigua d'un component per a fusta, amb certificat ECO LABEL, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, i 2 capes d'acabat mat																																																																								
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>rev02</td><td></td><td>15,000</td><td>3,000</td><td></td><td></td><td>45,000</td><td>C##D##E##F#</td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	rev02		15,000	3,000			45,000	C##D##E##F#																																																						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																																			
1	rev02		15,000	3,000			45,000	C##D##E##F#																																																																			

AMIDAMENTS

3			-1,000	2,000		-1,000	C##D##E##F#	
4	rev02bis		3,000	3,000		9,000	C##D##E##F#	
5			1,790			1,790	C##D##E##F#	
6	rev01		1,500	3,000		4,500	C##D##E##F#	
TOTAL AMIDAMENT						54,290		
3	P867-MDAP	m	Subministrament i col·locació d'àmpit de finestra amb xapa galvanitzada de 2 mm mesures aproximadament 400x4600mm, especejat en 3 unitats segons planols de la df, amb cantell polit, arrodonit, sobre base de morter. Acabat pintat a l'esmalt de poliuretà prèvia mà d'imprimació per galvanitzat i dues d'acabat com a semilaca.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
3			6,000	4,600			27,600	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT						27,600		
4	P89H-4V78	m2	Pintat de parament horitzontal interior de ciment, amb pintura al silicat amb acabat llis, amb una capa de fons i dues d'acabat					
AMIDAMENT DIRECTE						5,000		
5	P89H-4V7K	m2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura al silicat amb acabat llis, amb una capa de fons i dues d'acabat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			1,000	7,000	3,000		21,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT						21,000		
6	E8122212	m2	Enguixat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1. Inclou el pintat i formació d'arestes					
AMIDAMENT DIRECTE						2,699		
7	E8113681	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIV-W2, segons UNE-EN 998-1, deixat de regle					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	7,000	3,000		21,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT						21,000		
8	P867-A2MD	u	REV01- Adequació dels elements decoratius a mantenir, ajustos i tractament superficial					
AMIDAMENT DIRECTE						1,000		
9	P89H-4VMD	m2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura al silicat amb acabat llis, amb una capa de fons i dues d'acabat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	REV04		2,000	3,000	3,000		18,000	C##D##E##F#
3			2,000	2,500	3,000		15,000	C##D##E##F#
4			1,000	1,500	3,000		4,500	C##D##E##F#
5			2,000	2,000	3,000		12,000	C##D##E##F#

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT				49,500		
10	E7CFMD01	m2	Aïllament acústic amb feltre multicapa amb 1 capa de material tèxtil i 1 capa de làmina EPDM Fonodan BJ de Danosa o equivalent , de 3,9 mm de gruix totalment col·locat embolcallant els baixants, adherit i amb brides de subjecció per a la posterior col·locació de calaix de pladur o						
Num. Text			Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			T						
2 Baixant				0,700	3,000			2,100	C##D##E##F#
3				0,152				0,152	C##D##E##F#
			TOTAL AMIDAMENT				2,252		
11	EF21MD99	m	Xapa corbada d'acer de 3mm de gruix, galvanitzada i pintada sense soldadura, per a un desenvolupament de 670mm, totalment col·locat i cargolat, inclou gafes de subjecció segons detalls de la df.						
Num. Text			Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			T						
2				3,000				3,000	C##D##E##F#
			TOTAL AMIDAMENT				3,000		
12	P867-MD01	m	REV05- Embellidor zona bany amb pletina de 125x2680mm de gruix 6mm amb gafes cada 40cm, acabat pintat.						
			AMIDAMENT DIRECTE				3,000		

Obra	01	PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB	
Capítol	40	SISTEMES DE COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS	
Título 3	20	COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS HORITZONTALS	
Título 4	20	ACABATS INTERIORS HORITZONTALS	
Títol 5	01	SOSTRES	

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ																																													
1	P843-A8MD	m2	SOS01- Sostre acústic continu suspès, sistema KNAUF Cleaneo Akustik D127.és format per una placa de guix laminat fonoabsorbent KNAUF Cleaneo Acustik model 6/18R vora UFF amb perforacions rodones de 6mm separades cada 18mm i agrupació alineada; dimensions 1998x1188mm i 12,5 mm de gruix, cargolada a una estructura metàl·lica d'acer galvanitzat de mestres primàries CD 60/27 modulades cada 500-1200 s/full tècnic; suspeses del suport mitjançant penges Nonius modulats cada 1200-750 s/full tècnic KNAUF D11.es; mestres secundàries fixades perpendicularment a les primàries mitjançant cavallets, col·locades amb una modulació cada 333mm entre eixos. Tornilleria KNAUF SN 3,5x30 mm. Tractament de juntes pasta de juntes KNAUF Uniflott ; accessoris de muntatge KNAUF. Muntatge del sistema conforme a norma UNE 102043 de muntatge dels sistemes constructius amb placa de guix laminat (PYL) i als detalls i instruccions de muntatge continguts al full tècnic del sistema D11.es – Knauf Sostres suspesos. Inclou la col·locació de llana mineral de 80mm i el pintat del sostre.																																													
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>Sala plens</td><td></td><td>175,950</td><td></td><td></td><td></td><td>175,950</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>3</td><td>menys franges</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="6">TOTAL AMIDAMENT</td><td>175,950</td><td colspan="2"></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1		T							2	Sala plens		175,950				175,950	C#*D#*E#*F#	3	menys franges								TOTAL AMIDAMENT						175,950		
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																								
1		T																																														
2	Sala plens		175,950				175,950	C#*D#*E#*F#																																								
3	menys franges																																															
TOTAL AMIDAMENT						175,950																																										
2	P846-9JN8	m2	SOS02- Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus normal, per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), cargolada a una estructura metàl·lica d'acer galvanitzat de mestres primàries CD 60/27 modulades cada 500-1200 s/full tècnic; suspeses del suport mitjançant penges Nonius modulats cada 1200-750 s/full tècnic KNAUF D11.es; mestres secundàries fixades perpendicularment a les primàries mitjançant cavallets col·locades amb una modulació cada 333mm entre eixos. Tornilleria KNAUF SN 3,5x30 mm. Tractament de																																													
			EUR																																													

AMIDAMENTS

<

AMIDAMENTS

m2.K/W. Inclou pintura per les dues cares, així p.p de pas d'instal·lacions.							
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T					
2			2,000	1,500	1,000		3,000 C##D##E##F#
3			6,000				6,000 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							9,000
7	P442-D1MD	m	ENC01- Perfil en L de 50x50.2 mm d'acer galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T					
2			5,000	4,600			23,000 C##D##E##F#
3			2,000	1,500			3,000 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							26,000
8	P442-D2MD	m	ENC02- Perfil tubular de 40x50.2 mm d'acer galvanitzat per pas d'instal·lacions, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T					
2			12,000				12,000 C##D##E##F#
3			19,000				19,000 C##D##E##F#
4			3,000				3,000 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							34,000
9	P442-D3MD	m	ENC03- Embellidor format per perfil tubular de 15x15.2 mm d'alumini acabat anoditzat, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T					
2			2,000	4,600			9,200 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							9,200
10	P442-D4MD	u	Rastrell de fusta per a suport de les reixes d'instal·lacions de mides 55x25mm i de 25x25mm segons detall de plànol, totalment col·locat i rematat				
AMIDAMENT DIRECTE							1,000

Obra	01	PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	40	SISTEMES DE COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS
Título 3	20	COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS HORITZONTALS
Título 4	20	ACABATS INTERIORS HORITZONTALS
Títol 5	02	PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P93G-57Q2	m2	Recrescuda del suport de paviments, de 4 cm de gruix, amb morter de ciment 1:4					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Sala plens-zona tarima		49,900				49,900	C##D##E##F#
3	Rases		5,000				5,000	C##D##E##F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT							54,900	
2	P93I-I1MD	m2	Recrescuda i anivellament del suport de 5 mm de gruix, amb morter autoanivellant de ciment tipus CT-C30-F6 segons UNE-EN 13813, aplicada manualment					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Sala plens		192,420				192,420	C#*D#*E#*F#
3	Sala control		16,970				16,970	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							209,390	
3	P93I-I0MD	m2	Aplicació de pont d'unió a tota la superfície i a continuació capa de pasta allisadora fins a 3 mm de gruix, tot aplicat manualment					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Sala plens		192,420				192,420	C#*D#*E#*F#
3	Sala control		16,970				16,970	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							209,390	
4	P9R0-4ZMD	m2	Moqueta punxonada en rotlle formada de fibres de poliamida amb tractament antimicrobia, adhesiu de dispersió aquosa, model Showtime colour de Forbo o equivalent, color a escollir per la df, contempla el canvi de color entre la sala gran i la sala de control Resistencia al soroll de impacte de 20dB i f_L :0.15.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Sala plens		192,420				192,420	C#*D#*E#*F#
3	Sala control		16,970				16,970	C#*D#*E#*F#
4			1,240				1,240	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							210,630	
5	P9R0-MDMD	u	Caixa de registre per a instal·lacions, rodona, amb embellidor per sobre la moqueta, per a registre d'instal·lacions, color a escollir per la df					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Sala plens		33,000				33,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							33,000	
6	P9R0-41MD	u	Paviment de moqueta de fibres sintètiques per sobre registre d'instal·lacions, model Showtime colour de Forbo o equivalent, color a escollir per la df					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Sala plens		33,000				33,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							33,000	
7	P9C2-D4KV	m2	Paviment de terratzo llis de gra mitjà, de 40x40 cm, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, sobre capa de sorra de 2 cm de gruix, per a ús interior intens					

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			2,500				2,500	C#*D#*E#*F#
3			2,700				2,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,200

8 P9UA-H8IX m Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu superior, de 10 cm d'alçària, polit i abrillantat, col·locat amb adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			7,000				7,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,000

9 E9P67AMD m2 Paviment de linòleum en rotlle classe 23-34-42 segons UNE-EN 548 i de gruix de 2,5 mm, col·locat amb adhesiu acrílic de dispersió aquosa i soldat en calent amb cordó cel·lular de diàmetre 4 mm mod. forbo llis marmoleum walton cirrus o marmoleum walton uni o equivalent , classe 1. Inclou pasta allisadora, imprimació i talls per ajustos a obra, així com p.p de juntes perimetrals en les unions amb els paraments i element intermig fonoabsorbent, tipus fompex o equivalent de 5mm. Tot segons especejament DF

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 11,000

10 E93AK136 m2 Recrescud a anivellament del suport de 40 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C20-F3 segons UNE-EN 13813, aplicada mitjançant bombeig. S'inclouen les reserves al recrescut per passos d'instal·lacions i safates. Inclou el pont d'unió amb la superfície existent, sobre forjat de formigó.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 11,000

11 P9U6-6RMD m Perfil de transició en L de 15x6 mm, e:3mm,acer inoxidable,Schlüter®-Schiene MC o equivalent, acabat bronzejat polit(o similar).

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			6,000	1,200			7,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,200

12 P9U6-61MD m Perfil de transició en T 14x9 mm, e:3mm, acer inoxidable,Schlüter®-Vinpro-T o equivalent, acabat bronzejat polit (osimilar)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			6,000	1,200			7,200	C#*D#*E#*F#
3			1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

								TOTAL AMIDAMENT 9,200
13	P9Q5-5VMD	u						Paviment de transició de fusta de pi de 42x200x8 mm encolada a base nivellada i amb vernís superficial color igual a paviment de fusta existent

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra	01	PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV
Título 3	10	FONTANERIA
Título 4	20	XARXA DE DISTRIBUCIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PFC0-4HZM	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 20x1,9 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	derivació de canonada existent		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 25,000

2 PN37-HIE6 u Vàlvula de bola manual soldada, de dues peces amb pas total, material del cos i de la bola de llautó,de diàmetre nominal 22 mm i de 25 bar de PN, col·locada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Derivació AFS existent		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3 PFQ0-3L7L 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 22 mm, de 40 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	derivació de canonada existent AFS		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 25,000

4 PFONO001 PA Connexió de la nova xarxa de fontaneria a la xarxa existent de l'edifici

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	canonada existent a desplaçar		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra	01	PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV
Título 3	20	EVACUACIÓ D'AIGÜES
Título 4	20	XARXA DE RECOLLIDA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PD19-HDLF	m	Desagüe de aparato sanitario con tubo de polipropileno reciclado de pared tricapa para evacuación insonorizada, según norma UNE-EN 1451-1, de DN 50 mm, clase de reacción al fuego B-s1, d0 según norma UNE-EN 13501-1, junta elástica, hasta bajante, caja o albañal

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cassetes		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	màquina clima sala tècnic		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	fancoil recuperat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Recorregut si no estigués bé la pendent o l'estat		23,000	1,300			29,900	C#*D#*E#*F#
5	Recorregut clima sala tècnic		20,000	1,300			26,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							61,900	

Obra	01	PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV
Título 3	30	INSTAL·LACIONS TÈRMiques I DE VENTILACIÓ
Título 4	20	EQUIPS SECUNDARIS D'INSTAL·LACIONS TÈRMiques

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PEK6-F11O	u	Compuerta contrafuegos para conductos de aire de plancha de acero galvanizado de 700 mm de anchura y 300 mm de altura colocada entre conductos					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Impulsió		1,000				1,000	C##D##E##F#
2	Retorn		1,000				1,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

Obra	01	PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV
Título 3	30	INSTAL·LACIONS TÈRMiques I DE VENTILACIÓ
Título 4	30	CIRCUITS DE DISTRIBUCIÓ I FLUIDS FRED/CALOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PFC0-4HZM	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 20x1,9 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Derivació tub existent fins a fancoil		10,000	2,000			20,000	C#*D#*E#*F#
2	Derivació tub existent fins a sala tècnica		15,000	2,000			30,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							50,000	

2	PFQ0-3L7L	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 22 mm, de 40 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Derivació tub existent fins a fancoil		10,000	2,000			20,000	C#*D#*E#*F#
2	Derivació tub existent fins a sala tècnica		15,000	2,000			30,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							50,000	

3	PG25-MAD6	m	Canal aïllant de PVC, amb 1 tapa per a distribució, de 30x60 mm, amb 1 compartiment, de color blanc, resistència a la penetració d'objectes sòlids IP4X, protecció mecànica contra impactes IK10, no propagador de la flama, obertura de la tapa amb eina especial, de temperatura de servei de -5°C a +60°C, d'acord amb la norma
---	-----------	---	--

AMIDAMENTS

UNE-EN 50085-2-1, en façana								
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Baixada fins a moble		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	
4	PN37-HIE6	u	Vàlvula de bola manual soldada, de dues peces amb pas total, material del cos i de la bola de llautó,de diàmetre nominal 22 mm i de 25 bar de PN, col·locada superficialment					

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	derivació a fancoil		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

Obra	01	PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV
Título 3	30	INSTAL·LACIONS TÈRMiques I DE VENTILACIÓ
Título 4	40	CONDUCTES DE DISTRIBUCIÓ D'AIRE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PE54-35E6	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 0,8 mm, amb unió baioneta, muntat adossat amb suports					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Impulsió		0,400	0,400	10,000		1,600	C#*D#*E#*F#
2	retorn		0,400	0,400	5,000		0,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,400	

2	PE53-4UFM	m2	Formació de conducte rectangular de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 14303, de gruix 25 mm, resistència tèrmica >= 0,78125 m2-K/W, amb recobriment exterior d'alumini, paper kraft, malla de reforç i vel de vidre i recobriment interior de teixit de vidre negre, muntat encastat en el cel ras					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Impulsió		56,000	1,000			56,000	C#*D#*E#*F#
2	Retorn		56,000	1,000			56,000	C#*D#*E#*F#
3	plènums		5,000	1,000	1,300		6,500	C#*D#*E#*F#
4	Tapar desconexió	xarxa existent	1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	aportació aire a sala del tècnic		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							124,500	

3	PE41-3908	m	Tub flexible amb conducte circular d'alumini+espiral d'acer+polièster i feltre de llana mineral de vidre de 203 mm de diàmetre sense gruixos definits, col·locat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	fins a plenum de reixa		1,500	12,000			18,000	C#*D#*E#*F#
2	connexió a cassette tècnic		1,500				1,500	C#*D#*E#*F#
3	fins a plenum de reixa		1,500				1,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							21,000	

Obra	01	PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV

AMIDAMENTS

Título 3	30	INSTAL·LACIONS TÈRMiques I DE VENTILACIÓ
Título 4	50	TERMINALS I DIFUSORS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PEKM-.G001	u	Reixa lineal de retorn per muntatge encastrat en mur o paret amb aletes fixes a 0ª i paral·leles a la cota major. Model LMT-SW +CW AA o equivalent dim 1000x200 contruïda en alumini i acabat anoditzat color plata mate de color segons DF amb marc de muntatge i regulador de cabal d'aletes oposades i construït en acer galvanitzat lacat negre. Col·locada, fixada i embocada a plènum de connexió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	retorn		2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	4,000
-----------------	-------

2	PEKK-.G002	u	Reixa lineal de marc reduït a 12mm i aletes fixes a 0ª i paral·leles a la cota més gran LMT-MINI+SP (O) AA de LMT-MINI-SP 1000X150MM de Madel o equivalent d'alumini anoditzat. De color a definir per la DF. Inclou plènum de connexió circular lateral amb suports de suspensió del sostre en acer galvanitzat i aïllament tèrmic interior. Inclou el marc d'alumini anoditzat de mides 30x30mm Totalment col·locada, fixada i embocada.
---	------------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	impulsió		4,000	2,000			8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	8,000
-----------------	-------

3	PEJ6-6SHL	u	Fan-coil del tipu cassette, para trabajar en sistemas de distribución de agua de 2 tubos, de 4 vías de salida de aire, de 3.2 a 3.6 kW de potencia frigorífica máxima y 3.2 a 3.6 kW de potencia calorífica máxima, con alimentación monofásica de 230 V, colocado
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sala tècnic		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	sala contigua		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	2,000
-----------------	-------

Obra	01	PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV
Título 3	30	INSTAL·LACIONS TÈRMiques I DE VENTILACIÓ
Título 4	60	DISPOSITIUS DE MANIOBRA I CONTROL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PEVB-6PH5	u	Sonda de qualitat d'aire ambient, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada

AMIDAMENT DIRECTE	2,000
-------------------	-------

Obra	01	PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV
Título 3	50	PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS
Título 4	10	EXTINCIÓ D'INCENDIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PM32-DZ52	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, cromat, amb suport a paret

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
------	------	-------	-----	-----	-----	-----	-------	---------

AMIDAMENTS

1	Sala tècnica	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
2		1,000	1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	2,000
-----------------	-------

2	PM32-DZ3N	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sala tècnica		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	1,000
-----------------	-------

3	PM20-.G003	u	Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari d'acer inoxidable per allotjament independent de mànega i extintor i mòdul per a polsador i alarma, i portes acer inoxidable, inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible,mànega de 20 m i llança) i l'extintor de 6 kg., i elements d'alarma (polsador rearmable, sirena i llum d'emergència), per a col·locar encastrada i en posició horitzontal, inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge
---	------------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE	1,000
-------------------	-------

4	PM15-.G001	u	Detector multiprotocol compatible amb Algorex connectat a la xarxa existent de Detecció d'incendis amb sòcol i acoblament de sòcol, muntat superficialment
---	------------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE	4,000
-------------------	-------

Obra	01	PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV
Título 3	50	PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS
Título 4	20	DETECCIÓ D'INCENDIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PM15-.G001	u	Detector multiprotocol compatible amb Algorex connectat a la xarxa existent de Detecció d'incendis amb sòcol i acoblament de sòcol, muntat superficialment

AMIDAMENT DIRECTE	4,000
-------------------	-------

Obra	01	PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV
Título 3	60	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
Título 4	30	CANALITZACIONS DE DISTRIBUCIÓ ELÈCTRICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PGWO001	ut	Alimentació a llumenera des de quadre elèctric de zona incloent cablejat, canalització a llumenera, canalització a mecanismes d'enceses, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canlaització de ínia d'alimentació. Secció i tipologia de cablejat segons esquema unifilar de projecte. Canalització segons ITC-BT-21 del REBT.

Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa.
Cablejat de la línia amb cable de coure RZ1K-0.6/1kV.
Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos.
Derivació a llumenera amb cable de coure 07Z1K, tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults.

Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Kombic 70		120,000				120,000	C#*D#*E#*F#
2	hance		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

3	led 50538k3	14,000	14,000	C##D##E##F#
4	fluorescent magatzem	2,000	2,000	C##D##E##F#
5	lavabo	2,000	2,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT			143,000	

2 PGWO002 ut Alimentació a llumenera d'emeergència des de quadre elèctric de zona incloent cablejat, canalització a llumenera, canlaització a mecanismes d'enceses, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canlaització de línia d'alimentació. Secció i tipologia de cablejat segons esquema unifilar de projecte. Canalització segons ITC-BT-21 del REBT.

Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa.
Cablejat de la línia amb cable de coure RZ1K-0.6/1kV.
Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos.
Derivació a llumenera amb cable de coure 07Z1K, tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults.

Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sala de plens		12,000				12,000	C##D##E##F#
2	Espai d'audiovisual		1,000				1,000	C##D##E##F#
3	accés		1,000				1,000	C##D##E##F#
4	Magatzem		1,000	2,000			2,000	C##D##E##F#
5								C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT			16,000					

3 PG66-.G001 u Caixa de sortida rodona de diàmetre 200 per a cables , col·locada embeguda en el formigó, inclosos tots els accessoris necessaris per al muntatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Electricitat		32,000				32,000	C##D##E##F#
2	Dades i microfonia		32,000				32,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT			64,000					

4 PGWO003 ut Alimentació a presa de corrent simple o múltiple des de quadre elèctric de zona incloent cablejat, canalització a llumenera, canalització a mecanismes d'enceses, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canlaització de ínia d'alimentació. Secció i tipologia de cablejat segons esquema unifilar de projecte. Canalització segons ITC-BT-21 del REBT.

Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa.
Cablejat de la línia amb cable de coure RZ1K-0.6/1kV.
Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos.
Derivació a llumenera amb cable de coure 07Z1K, tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults.

Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Esquerra		8,000				8,000	C##D##E##F#
2	Dreta		12,000				12,000	C##D##E##F#
3	taules		12,000				12,000	C##D##E##F#
4	presidència		10,000				10,000	C##D##E##F#
5	magatzem		2,000				2,000	C##D##E##F#
6	sala tècnic		10,000				10,000	C##D##E##F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT			54,000	
5	PG2N-EUK8	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	terra encastat		52,000	1,300			67,600	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT			67,600					

6 PG6O-77OH u Presa de corrent de tipus modular, de mòdul ample doble, bipolar amb terra francesa (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa girada 45°, preu alt, muntada sobre caixa o bastidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Esquerra		8,000				8,000	C##D##E##F#
2	Dreta		12,000				12,000	C##D##E##F#
3	taules		12,000				12,000	C##D##E##F#
4	presidència		10,000				10,000	C##D##E##F#
5	magatzem		2,000				2,000	C##D##E##F#
6	sala tècnic		10,000				10,000	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT			54,000	
7	PGWG004	ut	Subquadre de distribució segons esquemes unifilars i memòria de disseny de projecte. Inclòs armari/s combinables, apartament interior de comandament i protecció, barres de coure, bornes de connexió, porta de vidre amb pany, cablejat i connexionat, amb tots els elements i accessoris necessaris. Completament instal·lat i connexionat. Marca/model: SCHNEIDEER PRISMA PLUS G o equivalent.	

AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
8	PG12-DHG9	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 150x150 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Endolls		11,000				11,000	C##D##E##F#
2	il·luminació		20,000				20,000	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT			31,000	
9	PG21-C0NB	u	Caixa de PVC per a mobiliari, de muntatge fix, per a 4 mecanismes modulsars, acabat estàndard, amb alimentació flexible desde paviment	

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pujades		9,000	1,000			9,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT			9,000					

10 PG24-C0OA m Canal aïllant de PVC, amb 2 tapes per a mecanismes modulsars, de 55x 130 mm, amb 4 compartiments com a màxim, de color blanc, resistència a la penetració d'objectes sòlids IP4X, protecció mecànica contra impactes IK08, no propagador de la flama, obertura de la tapa amb eina especial, per a fixació directa, muntada sobre paraments, d'acord amb la norma UNE-EN 50085-2-1

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Endolls centrals		1,000	6,000			6,000	C##D##E##F#
2	Endolls presidència		20,000				20,000	C##D##E##F#

AMIDAMENTS

</

EUR

AMIDAMENTS

EUR

AMIDAMENTS

2	Local tècnic	6,000		6,000	C##D##E##F#
3	Entrades	2,000	2,000	4,000	C##D##E##F#
4	lavabo	2,000		2,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT				132,000	

2 PH13-BZBO u Llumenera decorativa modular d'alumini, de 60x60 cm, de 44 W de potència de la llumenera, 3700 lm de flux lluminós, protecció IP20, no regulable, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	magatzem		2,000				2,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

3 PH13-.M003 u Lluminares amb mòdul LED 50 538 K3, fonts d'alimentació on/off · BEGA o equivalent, index de reproducció cromàtica (CRI) > 90, temperatura de color 3000K, 20 anys de garantia de disponibilitat de recanvis per al mòdul LED, les lluminàries amb portalàmpades E 27 se subministren incloent la una làmpada de 893 lm LED. Armadura de metall de color segons df. Cristall opal seda mate muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Parets		14,000				14,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							14,000	

4 PH21-.M002 u Downlight encastat multidireccional HANCE G2 DOWN REC 3000, de la marca LAMP o equivalent. Permet un gir de 355 ° i una inclinació de fins a 30 °. Cos i marc fabricats en injecció d'alumini per a una gestió tèrmica correcta. Cèrcol antienlluernament en injecció de policarbonat negre. Reflector de policarbonat flood 35 °. LED COB, amb temperatura de color 3000K i CRI90. Equip electrònic DALI incorporat. Amb un grau de protecció IP20, IK07. Classe d'aïllament II. Hores de vida: 78.000 L80B10 (Ta=25°C). Acabats disponibles: Blanc texturitzat i negre texturitzat. eficàcia lluminosa de 98.3 lm/W

Encastat, totalment instal·lat per el seu correcte funcionament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Presidència		5,000				5,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							5,000	

5 PH57-B368 u Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, no permanent i estanca amb grau de protecció IP66, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 240 a 270 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat encastat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sala de plens		8,000				8,000	C##D##E##F#
2	Espai d'audiovisual		1,000				1,000	C##D##E##F#
3	accés		1,000				1,000	C##D##E##F#
4	Magatzem		1,000	2,000			2,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							12,000	

Obra	01	PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV
Título 3	70	TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS
Título 4	10	EQUIPS PRINCIPALS DE TELECOMUNICACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E0000000	pa	Cada una de les partides del sistema de telecomunicacions de la sala inclou el cost directe amb els treballs i materials per la completa execució, les despeses auxiliars i la part proporcional de les despeses indirectes de

AMIDAMENTS

l'obra.
Així mateix inclou tots els accessoris: suports de càmeres, cablejat, connectors, etc. així com els serveis d'enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació.
Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB.

AMIDAMENT DIRECTE				0,000
-------------------	--	--	--	-------

2 PP31-C59C u Altaveu de sostre per a muntar superficialment, d'una via, de forma circular, de 5'' de diàmetre, de 6 W RMS de potència, per a línia de 100 V, nivell de pressió sonora 100 dB, muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou alteveu		1,000				1,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

3 PP7H-786R u Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular de 2 mòduls estrets, amb connector RJ45 doble, categoria 6a F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu alt, muntada sobre caixa o bastidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rack		25,000				25,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							25,000	

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rack		25,000				25,000	C##D##E##F#
2	preses de RJ45 presidència		4,000				4,000	C##D##E##F#
3	preses sala tècnic		2,000				2,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							31,000	

5 PP7F-.G001 u Presa multimèdia, de tipus universal, amb connector HDMI, amb tapa, encastada

AMIDAMENT DIRECTE				2,000
-------------------	--	--	--	-------

6 PP2D-.G010 u Monitor de 98''+ suport de paret de display 98'' part del sistema de projecció i videoconferència de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent

AMIDAMENT DIRECTE				1,000
-------------------	--	--	--	-------

7 PP2D-.G011 u Monitor Full HD de 12''part del sistema de projecció i videoconferència de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent

AMIDAMENT DIRECTE				5,000
-------------------	--	--	--	-------

8 PP2D-.G012 u Matriu de commutació de 8x8 HDMI amb àudio desembegut part del sistema de projecció i videoconferència de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent

AMIDAMENT DIRECTE				1,000
-------------------	--	--	--	-------

9 PP2D-.G013 u Kit Tx/Rx sèrie HDR 4k/UHD HDMI sobre HDBase T part del sistema de projecció i videoconferència de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent

AMIDAMENTS

				AMIDAMENT DIRECTE	1,000
10	PP2D-.G014	u	Sistema de projecció sense fils part del sistema de projecció i videoconferència de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent		
				AMIDAMENT DIRECTE	1,000

Obra	01	PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB			
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL.LACIONS I SERV			
Título 3	70	TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS			
Título 4	30	CANALITZACIONS DE DISTRIBUCIÓ SENYALS DÈBILS			

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PGWG005	ut	Connexió de dades a punt o dispositiu, canalització, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canalització de inia d'alimentació del tipus cat 6 U/UTP Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa. Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos. Canalització amb tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults.					
				Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat.				
	Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
	1	wifi		2,000				2,000 C#*D#*E#*F#
	2	presidència		4,000				4,000 C#*D#*E#*F#
	3	Tècnic		2,000				2,000 C#*D#*E#*F#
				TOTAL AMIDAMENT				8,000

Obra	01	PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB			
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL.LACIONS I SERV			
Título 3	70	TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS			
Título 4	40	DISPOSITIUS MANIOBRA I CONTROL			

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			
1	E0000000	pa	Cada una de les partides del sistema de telecomunicacions de la sala inclou el cost directe amb els treballs i materials per la completa execució, les despeses auxiliars i la part proporcional de les despeses indirectes de l'obra. Així mateix inclou tots els accessoris: suports de càmeres, cablejat, connectors, etc. així com els serveis d'enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB.			

				AMIDAMENT DIRECTE	0,000
--	--	--	--	-------------------	-------

2	PG8P-.G004	u	Solució IOn o equivalent per la realització automàtica WRB IP
1 x Workstation 16GB RAM, 256 SSD, 1 TB HD, NVIDIA · 1 x Enrutador 10 ports Gigabit · 1 x Switch POE+ 24 ports · 1 x Targeta vídeo SDI (4 canals de captura i/o reproducció) · 1 x Capturadora àudio USB · 1 x Capturadora vídeo SDI a USB · 2 x Conversors SDI/HDMI · 2 x Monitors de 32" · 1 x Rack de 19" (22 U)			
1 x Llicència IOn.MAN para la realització manual · 1 x Llicència IOn.AUT para la realització automàtica · 1 x Llicència IOn.STREAM pel streaming del programa · 1 x Llicència IOn.PTZ pel control càmeres PTZ · 1 x Llicència IOn.CG per grafismes · 1 x Llicència IOn.VC per aplicacions videoconferència · 0 x Llicència IOn.TRC per transcripció · 0 x Llicència IOn.SUB per subtítols Accessoris d'instal·lació: Suports de càmeres, cablejat, connectors, etc. Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB			

AMIDAMENTS

			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
3	PG8P-.G005	u	Solució IOon o equivalent per la realització automàtica WRB IP	
1 x Workstation 16GB RAM, 256 SSD, 1 TB HD, NVIDIA · 1 x Enrutador 10 ports Gigabit · 1 x Switch POE+ 24 ports · 1 x Targeta vídeo SDI (4 canals de captura i/o reproducció) · 1 x Capturadora àudio USB · 1 x Capturadora vídeo SDI a USB · 2 x Conversors SDI/HDMI · 2 x Monitors de 32" · 1 x Rack de 19" (22 U)				

1 x Llicència ION.MAN para la realització manual · 1 x Llicència ION.AUT para la realització automàtica · 1 x Llicència ION.STREAM pel streaming del programa · 1 x Llicència ION.PTZ pel control càmeres PTZ · 1 x Llicència ION.CG per grafismes · 1 x Llicència ION.VC per aplicacions videoconferència · 0 x Llicència ION.TRC per transcripció · 0 x Llicència ION.SUB per subtítols
Accessoris d'instal·lació: Suports de càmeres, cablejat, connectors, etc.
Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació.
Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB

				AMIDAMENT DIRECTE	1,000
--	--	--	--	-------------------	-------

Obra	01	PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB			
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL.LACIONS I SERV			
Título 3	70	TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS			
Título 4	50	TERMINALS DE TELECOMUNICACIONS			

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			
1	E0000000	pa	Cada una de les partides del sistema de telecomunicacions de la sala inclou el cost directe amb els treballs i materials per la completa execució, les despeses auxiliars i la part proporcional de les despeses indirectes de l'obra. Així mateix inclou tots els accessoris: suports de càmeres, cablejat, connectors, etc. així com els serveis d'enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB.			

				AMIDAMENT DIRECTE	0,000
--	--	--	--	-------------------	-------

2	PP31-.G010	u	Unitat Central Micròfons IP Série Pliux AE-R Fabricant TELEVIC o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB		
---	------------	---	---	--	--

				AMIDAMENT DIRECTE	1,000
--	--	--	--	-------------------	-------

3	PP31-.G011	u	Micròfon de president IP per encastar amb micròfon intercanviable, altaveu i amb 5 botons de votació Série Confidea F-CV Fabricant TELEVIC o equivalent , part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB		
---	------------	---	--	--	--

				AMIDAMENT DIRECTE	1,000
--	--	--	--	-------------------	-------

4	PP31-.G012	u	Micròfon de delegat IP per encastar amb micròfon intercanviable, altaveu i amb 5 botons de votació Série Confidea F-DV Fabricant TELEVIC o equivalent , part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB		
---	------------	---	--	--	--

AMIDAMENTS

				AMIDAMENT DIRECTE	107,000
5	PP31-.G013	u	Micròfon flexible de 40 cm Sèrie D - Mic 40 SL Fabricant TELEVIC o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB		
				AMIDAMENT DIRECTE	108,000
6	PP31-.G014	u	Extensor de xarxa per incrementar el nombre d'unitats connectades al bus Plixus Sèrie Plixus NEXT Fabricant TELEVIC o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMBamb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB		
				AMIDAMENT DIRECTE	1,000
7	PP31-.G015	u	Font d'alimentació 48V 21A (1U) 1000W. 6 ports de sortida. Sèrie Plixus PS Fabricant TELEVIC o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMBde l'AMB		
				AMIDAMENT DIRECTE	1,000
8	PP31-.G016	u	Software de control del sistema de conferències Sèrie Confero 360 Fabricant TELEVIC o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB		
				AMIDAMENT DIRECTE	1,000
9	PP31-.G017	u	Processador/Mesclador d'àudio DSP amb 4 entrades Mic/Line, AEC, 8 sortides Mic/Line, USB Àudio i 2 sortides auto-amplificades Sèrie CONVERGE Pro 2 48VT Fabricant CLEARONE o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB		
				AMIDAMENT DIRECTE	1,000

Obra	01	PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV
Título 3	80	SEGURETAT I ANTIINTRUSIÓ
Título 4	10	EQUIPS DE SEGURETAT I ANTIINTRUSIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	PPA0-.G001	u	Càmera de xarxa fixa domo de Adtel o equivalent HDTV 1080p Sèrie P3245-V Fabricant AXIS o equivalent , amb suport muntat superficialment
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
2	PPA0-.G002	u	Càmera de xarxa PTZHDTV de Adtel o equivalent 1080p Sèrie M5525-E Fabricant AXIS , amb suport muntat superficialment. Inclou suports de càmeres, cablejat, connectors, etc. S'entrega instal·lada, connectada, integrada al sistema de
			EUR

AMIDAMENTS

la sala funcionant.			
			AMIDAMENT DIRECTE 4,000

Obra	01	PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	60	EQUIPAMENTS I MOBILIARI
Título 3	10	EQUIPAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	PQ76-11MD	m	Taula 1.1. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada de mides 3,73-3,40x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignífug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. Dimensions: 120 x 55cm. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0, de dimensions: 30x50cm. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 73x28cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Dimesions: 58x75cm. 5. Frontal de fusta MDF ignífug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura: 13,45m. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal continua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaleïde.

			AMIDAMENT DIRECTE 5,000
2	PQ76-12MD	m	Taula 1.2. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada de mides 2,80-2,48x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignífug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. Dimensions: 120 x 55cm. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0, de dimensions: 30x50cm. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 73x28cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Dimesions: 58x75cm. 5. Frontal de fusta MDF ignífug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura: 13,45m. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal continua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaleïde.

			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
3	PQ76-13MD	m	Taula 1.3. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada de mides 4,00-3,87x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignífug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. Dimensions: 120 x 55cm. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0, de dimensions: 30x50cm. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 73x28cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Dimesions: 58x75cm. 5. Frontal de fusta MDF ignífug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura: 13,45m. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal continua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic.

AMIDAMENTS

				AMIDAMENT DIRECTE	1,000
10	PQ76-20MD	m	M5. Barra penjador de diámetro 30.2 de longitud 2200mm col·locat a banda i banda amb arandela de diámetro 50.2 tot acer galvanitzat i pintat+tensor de 8 mm, segons plans de la df totalment col·locada		

				AMIDAMENT DIRECTE	1,000
11	PQ76-21MD	m	Taula M6. Cortina tèxtil opaca, tela negra subjectada per guia en U encastada al cel ras, H=260cm. L=220cm segons plans de la df totalment col·locada		

				AMIDAMENT DIRECTE	1,000
--	--	--	--	-------------------	-------

Obra 01 PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol 90 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E2RAMJ09	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de vidre inerts amb una densitat 0,7 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170202 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
3	Percentatge "A origen"	P	35,000				5,250	PERORIGEN(G1:G2,C3)

TOTAL AMIDAMENT	20,250
-----------------	--------

2	E2RAMJ10	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de plàstic no especials 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)
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			24,000				24,000	C#*D#*E#*F#
3	Percentatge "A origen"	P	35,000				8,400	PERORIGEN(G1:G2,C3)

TOTAL AMIDAMENT	32,400
-----------------	--------

3	E2RAMJ11	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de paper i cartró no especials 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)
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
3	Percentatge "A origen"	P	35,000				7,000	PERORIGEN(G1:G2,C3)

TOTAL AMIDAMENT	27,000
-----------------	--------

4	E2RAMJ12	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)
---	----------	----	---

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			2,300				2,300	C#*D#*E#*F#
3	Percentatge "A origen"	P	35,000				0,805	PERORIGEN(G1:G2,C3)
4								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	3,105
-----------------	-------

5	E2R5MJ18	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	residus construcció		1,500				1,500	C#*D#*E#*F#
2			2,000	0,200	0,200	3,140	0,251	C#*D#*E#*F#
3	Percentatge "A origen"	P	35,000				0,613	PERORIGEN(G1:G2,C3)

TOTAL AMIDAMENT	2,364
-----------------	-------

6	E2RAMJ13	kg	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus barrejats especials, procedents de construcció o demolició, amb codi 170903* segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			1.003,000				1.003,000	C#*D#*E#*F#
3			6,040				6,040	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	1.009,040
-----------------	-----------

7	P2R6-4I4O	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
---	-----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			204,690				204,690	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	204,690
-----------------	---------

8	P2RA-10MPY	kg	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de fibrociment perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 06 05* segons la Llista Europea de Residus
---	------------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			5,000	3,000	2,000	50,000	1.500,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	1.500,000
-----------------	-----------

9	P2R5-Z58K	m3	Transport de residus especials d'amiant-ciment codi 17 06 01* o d'amiant friable codi 17 06 05*, procedents de la construcció a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor o sac flexible
---	-----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			2,500				2,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	2,500
-----------------	-------

AMIDAMENTS

10 P2RA-EU6C m3 Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	ut	ample	llarg	alçada		
2	Sala gran							
3	Cadires fixes		45,000	1,000	0,800	0,600	21,600	C#*D#*E#*F#
4	Cadires mobils		63,000	1,000	0,050	0,500	1,575	C#*D#*E#*F#
5	Sala petita							
6	Cadires mòbils		8,000	1,000	0,800	0,600	3,840	C#*D#*E#*F#
8	Paviment							C#*D#*E#*F#
9	textil sala gran		225,000	0,010			2,250	C#*D#*E#*F#
10	terrazo		200,000	0,150			30,000	C#*D#*E#*F#
11	tarima		65,000	0,400			26,000	C#*D#*E#*F#
13	Graó		1,000	2,000	1,000	0,500	1,000	C#*D#*E#*F#
14	Llums		120,000	0,100	0,100	0,200	0,240	C#*D#*E#*F#
15	Cel ras		230,000	0,060			13,800	C#*D#*E#*F#
16	Aplacat tèxtil		280,000	0,010			2,800	C#*D#*E#*F#
17	Textils varis		40,000	0,010			0,400	C#*D#*E#*F#
19	Percentatge parcial	%	35,000				36,227	
TOTAL AMIDAMENT							139,732	

11 P2RA-EU6F m3 Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
3	Percentatge "A origen"	P	35,000				1,750	PERORIGEN(G1:G2,C3)
TOTAL AMIDAMENT							6,750	

12 P2RA-EU5R m3 Disposició 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 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Mobles sala gran							
3	presidencia		9,000	0,800	0,800		5,760	C#*D#*E#*F#
4			8,000	0,800	0,800		5,120	C#*D#*E#*F#
5	linials		9,000	0,800	0,800		5,760	C#*D#*E#*F#
6			9,500	0,800	0,800		6,080	C#*D#*E#*F#
7	Mobles sala petita		2,000	2,000	1,000		4,000	C#*D#*E#*F#
8	Mobles passadís		3,000	1,000	0,600		1,800	C#*D#*E#*F#
9			2,000	1,000	0,600		1,200	C#*D#*E#*F#
10			4,500	1,000	0,600		2,700	C#*D#*E#*F#
12	PORTES		8,000	1,000	0,050	2,500	1,000	C#*D#*E#*F#
13			2,000	2,000	0,050	2,500	0,500	C#*D#*E#*F#
14								C#*D#*E#*F#
15	TANCAMENT FUSTA							
16	sala gran		15,000	4,000	0,050		3,000	C#*D#*E#*F#
17			21,000	4,000	0,050		4,200	C#*D#*E#*F#
18	sala petita		15,000	4,000	0,050		3,000	C#*D#*E#*F#
19	passadís entrada		20,000	4,000	0,050		4,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

21 Percentatge parcial % 35,000 16,842

TOTAL AMIDAMENT 64,962

13 P2RA-EU5T m3 Disposició 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 17 04 07 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
3	Percentatge "A origen"	P	35,000				5,250	PERORIGEN(G1:G2,C3)
TOTAL AMIDAMENT							20,250	

14 P2R2-EUMD m3 Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2			125,000				125,000	C#*D#*E#*F#
3	Percentatge "A origen"	P	35,000				43,750	PERORIGEN(G1:G2,C3)
TOTAL AMIDAMENT							168,750	

Obra 01 PRESSUPOST REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol 99 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	HMD518D2	pa	Seguretat i salut segons estudi annex al projecte
AMIDAMENT DIRECTE			1,000

Quadre de preus núm. 1

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	E0000000	pa	Cada una de les partides del sistema de telecomunicacions de la sala inclou el cost directe amb els treballs i materials per la completa execució, les despeses auxiliars i la part proporcional de les despeses indirectes de l'obra. Així mateix inclou tots els accessoris: suports de càmeres, cablejat, connectors, etc. així com els serveis d'enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB. (ZERO EUROS)	0,00 €
P-2	E2R5MJ18	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat (SETANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	72,45 €
P-3	E2RAMJ09	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de vidre inerts amb una densitat 0,7 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170202 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (ZERO EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	0,51 €
P-4	E2RAMJ10	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de plàstic no especials 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) (ZERO EUROS)	0,00 €
P-5	E2RAMJ11	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de paper i cartró no especials 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) (ZERO EUROS)	0,00 €
P-6	E2RAMJ12	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (TRETZE EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	13,39 €
P-7	E2RAMJ13	kg	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus barrejats especials, procedents de construcció o demolició, amb codi 170903* segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (ZERO EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	0,08 €
P-8	E4E76HFT	m	Llinda estructural de 20 cm d'amplària, de peça U llisa de morter de ciment, de 200x200x200 mm, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-3, color blanc, amb les cares vistes, col·locada amb morter ciment 1:4 blanc i marbre blanc (VINT-I-TRES EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	23,54 €
P-9	E4E76HMD	u	Reforços de tacs de fusta tant de divisòria com per a interior d'envà, 2ut de mides 4x10cm i alçada 3metres i 3ut de 4x12 i alçada 3 metres, i els interiors d'envà (DOS-CENTS VUITANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	283,61 €
P-10	E612B51W	m2	DIV10. Parament gero.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. A mes de 3m.S'inclou així premarcs i llindes (QUARANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	43,47 €
P-11	E6522BMD	m2	DIV07- Divisòria de guix laminat formada per 2 plaques tipus N de 12.5mm, a una banda i 2 plaques hidròfugues tipus W d'estructura reforçada d'acer galvanitzat de 48x35mm, cada 600mm, reomplert amb llana mineral,e: 98mm, de resistència tèrmica >= 1,053 m2-K/W.Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m. (NORANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	91,65 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-12	E652KJMM	m2	TAB01- Tabica de guix laminat formada per 2 plaques tipus N de 12.5 mm, a banda i banda d'estructura reforçada d'acer galvanitzat de 48x35mm, cada 600mm, reomplert amb llana mineral, espessor total 98mm. Acabat pintat.fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana de roca de resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W. Inclou pintura per les dues cares, així p.p de pas d'instal·lacions. (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	54,57 €
P-13	E7CFMD01	m2	Aïllament acústic amb feltre multicapa amb 1 capa de material tèxtil i 1 capa de làmina EPDM Fonodan BJ de Danosa o equivalent , de 3,9 mm de guix totalment col·locat embolcallant els baixants, adherit i amb brides de subjecció per a la posterior col·locació de calaix de pladur o (DOTZE EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	12,33 €
P-14	E8113681	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIV-W2, segons UNE-EN 998-1, deixat de regle (VINT-I-QUATRE EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	24,02 €
P-15	E8122212	m2	Enguixat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1. Inclou el pintat i formació d'arestes (SETZE EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	16,57 €
P-16	E83E9RMD	m2	DIV09- Extradossat autoportant format per 1 placa de guix laminat tipus N e:15 mm., subestructura formada per perfil en U de 60x27 mm cada 600mm e total: 42mm. H:42 cm, reomplert de llana Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m. (CINQUANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	56,29 €
P-17	E83ED9MD	m2	DIV08- Extradossat autoportant hidròfug format per 1 placa de guix laminat tipus W e:15 mm., subestructura formada per perfil en U de 60x27 mm cada 600mm e total: 42mm. reomplert de llana (TRENTA-VUIT EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	38,03 €
P-18	E84ZG2MS	u	Registre per a cel ras de mides 613x613mm amb marc d'acer inoxidable i placa cleaneo 6/18R de 13mm de gruix, tanca de clip i dispositiu de retenció, totalment col·locat. Inclou accesoris de muntatge. Inclou la col·locació de llana mineral de 80mm i el pintat del sostre. (DOS-CENTS UN EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	201,12 €
P-19	E93AK136	m2	Recrescud a nivellament del suport de 40 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C20-F3 segons UNE-EN 13813, aplicada mitjançant bombeig. S'inclouen les reserves al recrescut per passos d'instal·lacions i safates. Inclou el pont d'unió amb la superfície existent, sobre forjat de formigó. (SIS EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	6,99 €
P-20	E9P67AMD	m2	Paviment de linòleum en rotlle classe 23-34-42 segons UNE-EN 548 i de gruix de 2,5 mm, col·locat amb adhesiu acrílic de dispersió aquosa i soldat en calent amb cordó cel·lular de diàmetre 4 mm mod. forbo llis marmoleum walton cirrus o marmoleum walton uni o equivalent , classe 1. Inclou pasta allisadora, imprimació i talls per ajustos a obra, així com p.p de juntes perimetrals en les unions amb els paraments i element intermig fonoabsorbent, tipus fompex o equivalent de 5mm. Tot segons especejament DF (TRENTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	33,84 €
P-21	EAF4C1MD	u	FIF07 Tancament interior de vidre format per marc de fusta de pi de 5x13cm, vidre laminat 4+4.2/16/6+6.1mm amb 2 PVB acústic (e:0.75mm i 1 PVB (e:0.5mm) i junt de silicona neutre. 50decibels, dimensions de 210x55cm. Inclou premarc format per reforç en 3 muntats de fusta de 5x10cm 110 altura (SIS-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	652,70 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-22	EAFA4C2MD	u	SER0.1- Reixa SER01.1.i SER01.2. Reixa de ventilació feta a mida segons directrius de la df, treballat amb peça d'escopidor col·locada per dins i lameles en z, amb perfil perimetral per a la seva subjecció de mides 30x30mm , totalment col·locat i segellat. Dimensions 212x33 cm, material: alumini extruït lacat (NOU-CENTS TRENTA-SET EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	937,46	€
P-23	EAQA01MD	u	FIP01. Porta formada per: marc ext de 4,5x10cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 4.2cm, acabat pintat amb laca de poliuretà color a definir. Maneta i escut d'alumini anoditzat. Gomes EPDM. Pas útil: 0,81X2,13. Reacció al foc: CS2 DO. 30decibels. Frontisses, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, tot segons plànols de la df, així com mestrejament de claus. (VUIT-CENTS TRENTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	832,64	€
P-24	EAQA02MD	u	FIP02- Porta formada per: marc ext de 4,5x10cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 4.2cm, acabat pintat amb laca de poliuretà color a definir. Maneta i escut d'alumini anoditzat. Gomes EPDM. Pas útil: 0,78x2,13. Reacció al foc: CS2 DO. 30decibels. Frontisses, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, tot segons plànols de la df, així com mestrejament de claus. (VUIT-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	852,42	€
P-25	EAQA03MD	u	FIP03-Porta formada per: marc ext de 4,5x25cm i 4,5x5cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 4.2cm, acabat xapa noguera blanca vernissada. pom i escut d'alumini anoditzat. Part fixe 0.37x2.20 acabat xapa noguera blanca venissada.Gomes EPDM. Pas útil: 0,80x2,66. Reacció al foc: CS2 DO. Frontisses, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, així com mestrejament de claus. (DOS MIL TRES-CENTS TRENTA-SET EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	2.337,17	€
P-26	EAQA04MD	u	FIP04-Porta formada per: marc ext de 5x8,5cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 4.2cm, acabat laca poliuretà color a definir. Pom d'alumini anoditzat. Rastrell fusta massissa de 10 x 4 cm, alçada 268cm per acabat paret de pladur. Pas útil: 1,10x2,15. Reacció al foc: CS2 DO. Frontisses, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, formació de part fixe superior segons plànols per al suport de la reixa, així com mestrejament de claus. (MIL VINT-I-DOS EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	1.022,52	€
P-27	EAQA05MD	u	FIP05.1.-Porta formada per: marc ext de 6x8cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 6.0cm, acabat xapa noguera blanca venissada. Maneta i escut d'alumini anoditzat. Barra antipànic acer inox. 30decibels. Pas útil: 0,91x2,62. Reacció al foc: CS2 DO. Frontissa oculta, pany, antipanic d'inox, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, tot segons plànols de la df, així com mestrejament de claus. (DOS MIL QUATRE-CENTS NORANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	2.493,62	€
P-28	EAQA06MD	u	FIP06-Porta formada per: marc ext de 6x10,5cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 6.0cm, acabat xapa noguera blanca venissada. Maneta i escut d'alumini anoditzat. Barra antipànic acer inox.30 decibels. Pas útil: 1,06x2,62. Reacció al foc: CS2 DO. Frontissa oculta, tancaportes d'inox, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, tot segons plànols de la df, així com mestrejament de claus. (DOS MIL QUATRE-CENTS NORANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	2.493,62	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-29	EAQA08MD	u	FIP10-Restauració i reparació porta de fusta existent. Inclou el desmuntatge i el tornar a muntar. Retxapat làmina fusta natural noguera blanca envernissada. 2 Fulles de 100 x 168 cm. Inclou una pletina en el cantell de les dues fulles, segons directrius de la DF. tot segons plànols de la df, així com nova maneta refosa. (MIL TRES-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	1.397,42	€
P-30	EAQA09MD	u	FIP09-Porta formada per: marc ext de 5X2cm , full batent de MDF ignifug. Gruix: 2cm, acabat laca poliuretà color a definir. pas útil 0,56x1,38m. (CINC-CENTS ONZE EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	511,33	€
P-31	EAQA15MD	u	FIP05.2.-Porta formada per: marc ext de 6x10,5cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 6.0cm, acabat xapa noguera blanca venissada. Maneta i escut d'alumini anoditzat. 30 decibels. Pas útil:0,98x2,62. Reacció al foc: CS2 DO. Frontissa oculta, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, tot segons plànols de la df, així com mestrejament de claus. (MIL SET-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	1.764,92	€
P-32	EC1G05MD	u	FIF01- Envidrament nou. Subministrament i col·loCació. Nou vidre doble de 6+ 12 +6 mm. Dimensions: 212 x 34 cm. (CINC-CENTS SEIXANTA-UN EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	561,72	€
P-33	EC1G15MD	u	FIP07-Porta metàl·lica. Marc galvanitzat, cinta intumescent encastada, perns massissos amb rodament de boles, no soldadues vistes. dues fulles batens de mides de pas util 1,42x2,17 i EI 45 de xapa llisa pintada RAL9006 a banda i banda, interior llana roca Marc galvanitzat 5x 5 cm. Pany, clau, mastrejat (MIL TRENTA-TRES EUROS AMB UN CÈNTIMS)	1.033,01	€
P-34	EC1G16MD	u	FIP08-Porta metàl·lica. Marc galvanitzat, cinta intumescent encastada, perns massissos amb rodament de boles, no soldadues vistes. 1 Full batent de xapa llisa pintada RAL segons DF a banda i banda, interior llana roca. Barra antipànic acer inox. de mides de pas útil 1,06x2,12 i EI 60, Marc galvanitzat de 80x40mm. (SET-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	776,33	€
P-35	EF21MD99	m	Xapa corbada d'acer de 3mm de gruix, galvanitzada i pintada sense soldadura, per a un desenvolupament de 670mm, totalment col·locat i cargolat, inclou gafes de subjecció segons detalls de la df. (CENT NOU EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	109,51	€
P-36	HMD518D2	pa	Seguretat i salut segons estudi annex al projecte (TRES MIL CINQUANTA EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	3.050,39	€
P-37	K15QCV01	m2	Protecció superficial provisional de mobiliari i altres elements en l'espai de treball, format per taulons i tendals de lona i plàstic, sobre cavallets o bastides encavalcades, tot inclòs segons especificacions de la DF (CATORZE EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	14,87	€
P-38	K15QCV02	m2	Protecció superficial de parament enfront la pols, el morter i la humitat, amb làmina de polietilè d'alta densitat de gruix 1 mm, adherida amb cinta adhesiva, si cal, anclada als paraments mitjançant un marc de post clavat a la fàbrica i repració al final dels treballs, tot inclòs per a la seva correcta funció segons indiccions de la DF (QUATRE EUROS)	4,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-39	K21601MD	m2	Arrencada de revestiment tèxtil, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre contenidor a peu de carrer (TRES EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	3,49	€
P-40	K21625MD	m2	Enderroc i desmuntatge d'aplatat i/o envà, amb revestiment tèxtil o sense, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre contenidor a peu de carrer (DEU EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	10,48	€
P-41	K21901MD	m	Obra civil per l'obertura de rasa de mides 20x6cm en el paviment existent per a la col·locació d'instal·lacions en paviment existent, sanejament del fons i reomplert de morter per a deixar base per a tubs. (SETANTA-NOU EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	79,90	€
P-42	K21929MD	u	Obra civil per l'obertura de forat per a col·locació de caixa elèctrica en paviment existent, sanejament del fons, reomplert amb material per a deixar el forat preparat per a la posterior col·locació i fixació de les caixes. (VINT-I-DOS EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	22,44	€
P-43	K21A2011	u	Arrencada de full i bastiment de balconera, porta o finestra així com reixes i qualsevol elements a les obertures de façana, així com enderroc de les tapiades, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (TRENTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	34,92	€
P-44	K21A3AMD	u	Desmuntatge de fulla, bastiment i accessoris de porta de grans dimensions, de 20 m2 com a màxim, a la zona de l'entrada, amb recuperació de ferramentes, amb mitjans manuals, aplec de material per a la seva reutilització o restauració i carrega de runa sobre camió o contenidor. (CENT VUITANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	182,69	€
P-45	K21G20MS	u	Desmuntatge, revisió i retirada de totes les instal·lacions existents, sol·licitades per la DF, que no s'han de conservar i la seva baixada fins a contenidor situat a carrer. (NOU-CENTS VUITANTA-UN EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	981,76	€
P-46	K878C1MD	m2	Escatat i decapat de pintures i/o vernissos existents sobre estructura de formigó a més de 3m, amb aplicació de raig de sorra de sílice a pressió de forma mecànica o amb mitjans manuals, aplicant la pressió necessària per no deixar marques, inclòs i petites reconstruccions i tapat de forats amb morter de reparació de formigó (DOTZE EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	12,54	€
P-47	P2143-4RMD	u	Enderroc de graó exterior, de formigó armat o cèramic, amb compressor i càrrega manual fins a contenidor a peu de carrer. (TRES-CENTS DOTZE EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	312,53	€
P-48	P2143-4RR3	m2	Arrencada de paviment de terratzo o marbre, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (NOU EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	9,31	€
P-49	P2143-4RR9	m2	Arrencada de recrescut del paviment de morter de ciment, de fins a 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (TRETZE EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	13,97	€
P-50	P2143-MD01	m2	Arrencada de paviment laminar, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	4,66	€
P-51	P214I-AKMD	m2	Enderroc de cel ras, amb mitjans manuals i càrrega manual a contenidor situat a carrer (NOU EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	9,31	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-52	P214Q-4RPP	m2	Enderroc d'envanets de sostremort amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (SIS EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	6,52	€
P-53	P21DD-HBMD	u	Desmuntatge de llumeneres decoratives interiors, muntada encastada en paraments verticals o horitzontals o en superfície per al seu aprofitament, amb mitjans manuals, incloent transports a magatzem a definir per l'AMB o a contenidor situat a carrer, càrrega, transport i cànon d'abocament d'elements no aprofitables. (CINC-CENTS QUARANTA EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	540,86	€
P-54	P2R2-EUMD	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals (TRES EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	3,70	€
P-55	P2R5-Z58K	m3	Transport de residus especials d'amiant-ciment codi 17 06 01* o d'amiant friable codi 17 06 05*, procedents de la construcció a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor o sac flexible (NORANTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	98,44	€
P-56	P2R6-4I4O	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 (DOTZE EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	12,83	€
P-57	P2RA-EU5R	m3	Disposició 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 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus (TRETZE EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	13,97	€
P-58	P2RA-EU5T	m3	Disposició 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 17 04 07 segons la Llista Europea de Residus (ZERO EUROS)	0,00	€
P-59	P2RA-EU6C	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus (VINT-I-QUATRE EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	24,15	€
P-60	P2RA-EU6F	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus (SETZE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	16,75	€
P-61	P2RA-10MPY	kg	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de fibrociment perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 06 05* segons la Llista Europea de Residus (ZERO EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	0,24	€
P-62	P442-D1MD	m	ENC01- Perfil en L de 50x50.2 mm d'acer galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. (SETZE EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	16,55	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-63	P442-D2MD	m	ENC02- Perfil tubular de 40x50.2 mm d'acer galvanitzat per pas d'instal·lacions, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. (DISSET EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	17,78	€
P-64	P442-D3MD	m	ENC03- Embellidor format per perfil tubular de 15x15.2 mm d'alumini acabat anoditzat, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. (SETZE EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	16,79	€
P-65	P442-D4MD	u	Rastrell de fusta per a suport de les reixes d'instal·lacions de mides 55x25mm i de 25x25mm segons detall de plànol, totalment col·locat i rematat (DOS-CENTS SETANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	278,57	€
P-66	P654-DIV1	m2	DIV01- Divisòria de guix laminat formada per 2 plaques tipus N de 12.5mm, a banda i banda d'estructura reforçada d'acer galvanitzat de 48x35mm, cada 600mm, reomplert amb llana mineral, e: 98mm, de vidre de resistència tèrmica >= 1,053 m2-K/W. Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m. tres perfils tubular de 50x80 .3 mm acer galvanitzat, sobre plaques de 120x120x6 mm i tac mecànic (SETANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	75,41	€
P-67	P654-DIV2	m2	DIV02- Divisòria de guix laminat formada per 1 placa tipus N de 15 mm, a banda i banda d'estructura reforçada d'acer galvanitzat de 48x35cm, cada 600mm, reomplert amb llana mineral, e:78mm, de resistència tèrmica >= 1,053 m2-K/W.Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m. (CINQUANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	56,94	€
P-68	P654-DIV3	m2	DIV03- Divisòria de guix laminat formada d'una estructura d'acer galvanitzat tipus CT de 40+20mm, cada 600mm, una placa massissa de guix laminat embeguda en els 20mm, reomplert amb llana mineral (40mm), i 3 plaques tipus N de 12.5mm cargolades a l'estructura tipus C. e: 97.5 mm, muntatge 1 cara. (VUITANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	83,89	€
P-69	P83EC-DIV4	m2	DIV04-Extradossat hidròfug directe format per 1 placa guix laminat tipus W e:15mm + pasta adherent e:15mm e total: 30mm. Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m. (QUARANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	46,80	€
P-70	P83EC-DIV5	m2	DIV05-Extradossat autoportant format per 1 placa de guix laminat tipus N e:15 mm., subestructura formada per perfil en U de 60x27 mm cada 600mm e total: 42mm. reomplert de llana Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m. (QUARANTA-CINC EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	45,22	€
P-71	P83EC-DIV6	m2	DIV06- Extradossat directe format per 1 placa de guix laminat tipus N e: 15 mm + pasta adherent e:15mm e total:30mm. Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m. (QUARANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	41,65	€
P-72	P843-A8MD	m2	SOS01- Sostre acústic continu suspès, sistema KNAUF Cleaneo Akustik D127.és format per una placa de guix laminat fonoabsorbent KNAUF Cleaneo Acustik model 6/18R vora UFF amb perforacions rodones de 6mm, separades cada 18mm i agrupació alineada; dimensions 1998x1188mm i 12,5 mm de gruix, cargolada a una estructura metàl·lica d'acer galvanitzat de mestres primàries CD 60/27 modulades cada 500-1200 s/full tècnic; suspeses del suport mitjançant penges Nonius modulats cada 1200-750 s/full tècnic KNAUF D11.es; mestres secundàries fixades perpendicularment a les primàries mitjançant cavallets, col·locades amb una modulació cada 333mm entre eixos. Tornilleria KNAUF SN 3,5x30 mm. Tractament de juntes pasta de juntes KNAUF Uniflott ; accessoris de muntatge KNAUF. Muntatge del	73,08	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			sistema conforme a norma UNE 102043 de muntatge dels sistemes constructius amb placa de guix laminat (PYL) i als detalls i instruccions de muntatge continguts al full tècnic del sistema D11.es – Knauf Sostres suspesos. Inclou la col·locació de llana mineral de 80mm i el pintat del sostre. (SETANTA-TRES EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)		
P-73	P846-71MD	u	Tall de tèxtil, acopi i tornar a recol·locar revestiment de tancament i aplacati, realitzant desmuntatge tèxtil i remats necessaris. (QUATRE-CENTS NORANTA-CINC EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	495,78	€
P-74	P846-81MD	u	Tall, reforç de tancament i aplacat per a obrir nova porta, de fins a 15mm de gruix, si és necessari, realitzat desmuntant tancament de fusta i tall d'envà existent. Inclou remats dels brancals per a col·locació de la nova porta. (QUATRE-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	456,79	€
P-75	P846-91MD	u	Tall, reforç de cel ras existent i aplacat de nou amb placa de 15mm de gruix, si és necessari, realitzat en cel ras existent per a poder accedir a les instal·lacions. Inclou estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 400 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 (SIS-CENTS VUITANTA EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	680,69	€
P-76	P846-91N8	m2	SOS04- Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus normal, per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), cargolada a una estructura metàl·lica d'acer galvanitzat de mestres primàries CD 60/27 modulades cada 500-1200 s/full tècnic; suspeses del suport mitjançant penges Nonius modulats cada 1200-750 s/full tècnic KNAUF D11.es; mestres secundàries fixades perpendicularment a les primàries mitjançant cavallets, col·locades amb una modulació cada 333mm entre eixos. Tornilleria KNAUF SN 3,5x30 mm. Tractament de juntes pasta de juntes KNAUF Uniflott ; accessoris de muntatge KNAUF. Muntatge del sistema conforme a norma UNE 102043 de muntatge dels sistemes constructius amb placa de guix laminat (PYL) i als detalls i instruccions de muntatge continguts al full tècnic del sistema D11.es – Knauf Sostres suspesos, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. Inclou la col·locació de llana mineral de 80mm i el pintat del sostre. (QUARANTA-VUIT EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	48,13	€
P-77	P846-9JN8	m2	SOS02- Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus normal, per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), cargolada a una estructura metàl·lica d'acer galvanitzat de mestres primàries CD 60/27 modulades cada 500-1200 s/full tècnic; suspeses del suport mitjançant penges Nonius modulats cada 1200-750 s/full tècnic KNAUF D11.es; mestres secundàries fixades perpendicularment a les primàries mitjançant cavallets, col·locades amb una modulació cada 333mm entre eixos. Tornilleria KNAUF SN 3,5x30 mm. Tractament de juntes pasta de juntes KNAUF Uniflott ; accessoris de muntatge KNAUF. Muntatge del sistema conforme a norma UNE 102043 de muntatge dels sistemes constructius amb placa de guix laminat (PYL) i als detalls i instruccions de muntatge continguts al full tècnic del sistema D11.es – Knauf Sostres suspesos per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. Inclou la col·locació de llana mineral de 80mm i el pintat del sostre. (QUARANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	46,31	€
P-78	P84N-A8MD	m	SOS03- Cortiner format per placa de guix laminat e:12,5 mm, sobre subestructura 60/ 27 d'acer galvanitzat i llana mineral e:40mm, acabat pintat. b=37, h=27 cm Els paraments pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Resistència al foc EI30, alçada màxima 3,00m. (CINQUANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	55,69	€
P-79	P867-A1MD	m2	REV02- Revestiment de parament vertical mitjançant tauler de reixapat de Noguera de 16mm gruix ignífug, fixat sobre rastrells, per a ambient sec tipus P2 segons UNE-EN 309, reacció al foc B-s2, d0, tallat a mida segons directrius de la df, col·locat amb fixacions mecàniques sobre parament vertical. Inclou els rastrells segons plànols. (DOS-CENTS VUITANTA-QUATRE EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	284,16	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-80	P867-A2MD	u	REV01- Adequació dels elements decoratius a mantenir, ajustos i tractament superficial (DOS-CENTS SEIXANTA-NOU EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	269,33	€
P-81	P867-MD01	m	REV05- Embellidor zona bany amb pletina de 125x2680mm de gruix 6mm amb gafes cada 40cm, acabat pintat. (SEIXANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	69,81	€
P-82	P867-MDAP	m	Subministrament i col·locació d'àmpit de finestra amb xapa galvanitzada de 2 mm mesures aproximadament 400x4600mm, especejat en 3 unitats segons planols de la df, amb cantell polit, arrodonit, sobre base de morter. Acabat pintat a l'esmalt de poliuretà prèvia mà d'imprimació per galvanitzat i dues d'acabat com a semilaca. (CENT TRENTA EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	130,77	€
P-83	P89H-4V78	m2	Pintat de parament horitzontal interior de ciment, amb pintura al silicat amb acabat llis, amb una capa de fons i dues d'acabat (ONZE EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	11,10	€
P-84	P89H-4V7K	m2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura al silicat amb acabat llis, amb una capa de fons i dues d'acabat (NOU EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	9,56	€
P-85	P89H-4VMD	m2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura al silicat amb acabat llis, amb una capa de fons i dues d'acabat (NOU EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	9,56	€
P-86	P8A3-JXMD	m2	REV02bis- Envernissat de parament vertical de fusta, al vernís ignífug, de poliuretà a l'aigua d'un component, per a fusta, amb certificat ECO LABEL, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, i 2 capes d'acabat mat (QUINZE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	15,80	€
P-87	P93G-57Q2	m2	Recrescudat del suport de paviments, de 4 cm de gruix, amb morter de ciment 1:4 (DEU EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	10,57	€
P-88	P93I-I0MD	m2	Aplicació de pont d'unió a tota la superfície i a continuació capa de pasta allisadora fins a 3 mm de gruix, tot aplicat manualment (SET EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	7,77	€
P-89	P93I-I1MD	m2	Recrescudat i anivellament del suport de 5 mm de gruix, amb morter autoanivellant de ciment tipus CT-C30-F6 segons UNE-EN 13813, aplicada manualment (CATORZE EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	14,46	€
P-90	P9C2-D4KV	m2	Paviment de terratzó llis de gra mitjà, de 40x40 cm, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, sobre capa de sorra de 2 cm de gruix, per a ús interior intens (TRENTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	34,32	€
P-91	P9Q5-5VMD	u	Paviment de transició de fusta de pi de 42x200x8 mm encolada a base nivellada i amb vernís superficial color igual a paviment de fusta existent (CINC-CENTS VINT EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	520,10	€
P-92	P9R0-41MD	u	Paviment de moqueta de fibres sintètiques per sobre registre d'instal·lacions, model Showtime colour de Forbo o equivalent, color a escollir per la df (ONZE EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	11,14	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-93	P9R0-4ZMD	m2	Moqueta punxonada en rotlle formada de fibres de poliamida amb tractament antimicrobia, adhesiu de dispersió aquosa, model Showtime colour de Forbo o equivalent, color a escollir per la df, contempla el canvi de color entre la sala gran i la sala de control Resistència al soroll de impacte de 20dB i f_L :0.15. (TRENTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	34,61	€
P-94	P9R0-MDMD	u	Caixa de registre per a instal·lacions, rodona, amb embellidor per sobre la moqueta, per a registre d'instal·lacions, color a escollir per la df (TRENTA-UN EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	31,36	€
P-95	P9U6-61MD	m	Perfil de transició en T 14x9 mm, e:3mm, acer inoxidable,Schlüter®-Vinpro-T o equivalent, acabat bronzejat polit (osimilar) (VINT-I-CINC EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	25,17	€
P-96	P9U6-6RMD	m	Perfil de transició en L de 15x6 mm, e:3mm,acer inoxidable,Schlüter®-Schiene MC o equivalent, acabat bronzejat polit(o similar). (VINT-I-CINC EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	25,06	€
P-97	P9UA-H8IX	m	Sòcol de terratzó llis de gra petit, preu superior, de 10 cm d'alçària, polit i brillantat, col·locat amb adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004 (DOTZE EUROS AMB UN CÈNTIMS)	12,01	€
P-98	PA00MUDA	u	Retirada de tot el mobiliari, equipaments, deixalles i elements varis preexistents, amb mitjans manuals, incloent transports a magatzem a definir per l'AMB o a contenidor situat a carrer, càrrega, transport i cànon d'abocament d'elements no aprofitables. (MIL CENT TRENTA-NOU EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	1.139,29	€
P-99	PAIEC008	PA	Redacció de document Annex de projecte visat per legalització elèctrica. Inclou Taxes a EIC i a Col·legi corresponent. (TRES-CENTS CINQUANTA EUROS)	350,00	€
P-100	PAIEG007	PA	Desmuntatge d'elements existents segons especificacions de la DF i del Servei de la Seu Social, inclou: Endolls Punts RJ45 Interruptors, pulsadors. Il·lumineres lineals Downlights Projector Caixes de terra Caixes de derivació Cables en desús de telèfon, de fibra, elèctrics Canals i tubs elèctrics Tubs de desguàs o d'alimentació d'aigua. Wifi Projector (TRES-CENTS TRENTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	333,65	€
P-101	PAIEG008	PA	Etiquetatge i rotulació d'elements existents d'instal·lacions segons preescripcions de la DF i Sevei de la Seu social (CENT SEIXANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	166,82	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-102	PD19-HDLF	m	Desagüe de aparato sanitario con tubo de polipropileno reciclado de pared tricapa para evacuación insonorizada, según norma UNE-EN 1451-1, de DN 50 mm, clase de reacción al fuego B-s1, d0 según norma UNE-EN 13501-1, junta elástica, hasta bajante, caja o albañal (VINT-I-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	24,52	€
P-103	PE41-3908	m	Tub flexible amb conducte circular d'alumini+espiral d'acer+polièster i filtre de llana mineral de vidre de 203 mm de diàmetre sense gruixos definits, col·locat (DEU EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	10,29	€
P-104	PE53-4UFM	m2	Formació de conducte rectangular de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 14303, de gruix 25 mm, resistència tèrmica >= 0,78125 m2-K/W, amb recobriment exterior d'alumini, paper kraft, malla de reforç i vel de vidre i recobriment interior de teixit de vidre negre, muntat encastat en el cel ras (TRENTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	33,48	€
P-105	PE54-35E6	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 0,8 mm, amb unió baioneta, muntat adossat amb suports (TRENTA-NOU EUROS)	39,00	€
P-106	PEJ6-6SHL	u	Fan-coil del tipo cassette, para trabajar en sistemas de distribución de agua de 2 tubos, de 4 vías de salida de aire, de 3.2 a 3.6 kW de potencia frigorífica máxima y 3.2 a 3.6 kW de potencia calorífica máxima, con alimentación monofásica de 230 V, colocado (NOU-CENTS SETANTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	971,59	€
P-107	PEK6-FI10	u	Compuerta contafuegos para conductos de aire de plancha de acero galvanizado de 700 mm de anchura y 300 mm de altura colocada entre conductos (DOS-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS)	264,00	€
P-108	PEKK-.G002	u	Reixa lineal de marc reduït a 12mm i aletes fixes a 0º i paral·leles a la cota més gran LMT-MINI+SP (O) AA de LMT-MINI-SP 1000X150MM de Madel o equivalent d'alumini anoditzat. De color a definir per la DF. Inclou plènum de connexió circular lateral amb suports de suspensió del sostre en acer galvanitzat i aïllament tèrmic interior. Inclou el marc d'alumini anoditzat de mides 30x30mm Totalment col·locada, fixada i embocada. (SETANTA EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	70,62	€
P-109	PEKM-.G001	u	Reixa lineal de retorn per muntatge encastat en mur o paret amb aletes fixes a 0º i paral·leles a la cota major. Model LMT-SW +CW AA o equivalent dim 1000x200 contruïda en alumini i acabat anoditzat color plata mate de color segons DF amb marc de muntatge i regulador de cabal d'aletes oposades i construït en acer galvanitzat lacat negre. Col·locada, fixada i embocada a plènum de connexió. (CENT VUITANTA-SET EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	187,71	€
P-110	PEM4-.M001	u	Desmuntatge, acopi, i muntatge de recuperador de calor existent Inclou 4 amortidors a terra i petit material de muntatge i connexió Totalment connectat, instal·lat i funcionant (TRES-CENTS VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	387,42	€
P-111	PEVB-6PH5	u	Sonda de qualitat d'aire ambient, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada (DOS-CENTS SETANTA-SET EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	277,26	€
P-112	PFC0-4HZM	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 20x1,9 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	4,66	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-113	PFON0001	PA	Connexió de la nova xarxa de fontaneria a la xarxa existent de l'edifici (CENT DIVUIT EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	118,87	€
P-114	PFQ0-3L7L	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 22 mm, de 40 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt (TRETZE EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	13,14	€
P-115	PG12-DHG9	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 150x150 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (VINT-I-QUATRE EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	24,73	€
P-116	PG21-C0NB	u	Caixa de PVC per a mobiliari, de muntatge fix, per a 4 mecanismes modulars, acabat estàndard, amb alimentació flexible desde paviment (CENT TRES EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	103,12	€
P-117	PG24-C00A	m	Canal aïllant de PVC, amb 2 tapes per a mecanismes modulars, de 55x 130 mm, amb 4 compartiments com a màxim, de color blanc, resistència a la penetració d'objectes sòlids IP4X, protecció mecànica contra impactes IK08, no propagador de la flama, obertura de la tapa amb eina especial, per a fixació directa, muntada sobre paraments, d'acord amb la norma UNE-EN 50085-2-1 (CATORZE EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	14,71	€
P-118	PG25-MAD6	m	Canal aïllant de PVC, amb 1 tapa per a distribució, de 30x60 mm, amb 1 compartiment, de color blanc, resistència a la penetració d'objectes sòlids IP4X, protecció mecànica contra impactes IK10, no propagador de la flama, obertura de la tapa amb eina especial, de temperatura de servei de -5°C a +60°C, d'acord amb la norma UNE-EN 50085-2-1, en façana (DOTZE EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	12,50	€
P-119	PG2N-EUK8	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (DOS EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	2,09	€
P-120	PG20-6SYK	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment (SIS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	6,48	€
P-121	PG66-.G001	u	Caixa de sortida rodona de diàmetre 200 per a cables , col·locada embeguda en el formigó, inclosos tots els accessoris necessaris per al muntatge (TRENTA-UN EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	31,17	€
P-122	PG6A-61UN	u	Interruptor de 10 A, encastat, amb obertura de regata, col·locació de tub corrugat de PVC de DN 16 mm, conductor de coure de designació H07V-K unipolar d'1,5 mm2 de secció i caixa de derivació quadrada de 90x90 mm, col·locada encastada (TRENTA EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	30,87	€
P-123	PG6K-.G001	u	Muntatge i connexió de pulsador KNX per sistema de control centralitzat d'enllumenat encastat (VUIT EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	8,93	€
P-124	PG6O-77OH	u	Presa de corrent de tipus modular, de mòdul ample doble, bipolar amb terra francesa (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa girada 45º, preu alt, muntada sobre caixa o bastidor (VINT-I-SIS EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	26,89	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-125	PG8L-.G001	u	Desmuntatge, acopl i muntatge, connexió i comprovació de funcionament de mòdul WIFI existent (VINT-I-UN EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	21,65	€
P-126	PG8P-.G002	u	Programació i posada en funcionament per cada equip, polsador, sensor, actuator o elements acoblat al bus al sistema de control Siemens existent (CENT DISSET EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	117,18	€
P-127	PG8P-.G003	u	Programació i posada en funcionament dels elements necessaris per la connexió al Sistema Desigo de siemens existent. Inclou tots els elements necessaris pel seu funcionament Controlador comptacte BACnet/IO lliurement programable, 16 E/S integrades (12UIO i 4DO) ampliables fins a 40 mitjançant mòduls TXM, font d'alimentació de 300mA integrada, interface modbus RTU i TCP fins a 40 punts, sense bateria WLAM S55375-c100 Mòdul TX-I/O de 6 sortides de relé lliures de tensió configurables individualemnt per contacte mantingut, pols o cotnrol d'actuadors a 3 punts Joc de fitxes de direcció per mòduls TX-I/O Llicència d'ampliació de desigo CC 100 punts (TRES MIL NOU-CENTS TRENTA-SET EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	3.937,50	€
P-128	PG8P-.G004	u	Solució IOn o equivalent per la realització automàtica WRB IP 1 x Workstation 16GB RAM, 256 SSD, 1 TB HD, NVIDIA · 1 x Enrutador 10 ports Gigabit · 1 x Switch POE+ 24 ports · 1 x Targeta vídeo SDI (4 canals de captura i/o reproducció) · 1 x Capturadora àudio USB · 1 x Capturadora vídeo SDI a USB · 2 x Conversors SDI/HDMI · 2 x Monitors de 32'' · 1 x Rack de 19" (22 U) 1 x Llicència IOn.MAN para la realització manual · 1 x Llicència IOn.AUT para la realització automàtica · 1 x Llicència IOn.STREAM pel streaming del programa · 1 x Llicència IOn.PTZ pel control càmeres PTZ · 1 x Llicència IOn.CG per grafismes · 1 x Llicència IOn.VC per aplicacions videoconferència · 0 x Llicència IOn.TRC per transcripció · 0 x Llicència IOn.SUB per subtítols Accessoris d'instal·lació: Suports de càmeres, cablejat, connectors, etc. Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB (QUATRE MIL VUIT-CENTS VINT-I-NOU EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	4.829,96	€
P-129	PG8P-.G005	u	Solució IOn o equivalent per la realització automàtica WRB IP 1 x Workstation 16GB RAM, 256 SSD, 1 TB HD, NVIDIA · 1 x Enrutador 10 ports Gigabit · 1 x Switch POE+ 24 ports · 1 x Targeta vídeo SDI (4 canals de captura i/o reproducció) · 1 x Capturadora àudio USB · 1 x Capturadora vídeo SDI a USB · 2 x Conversors SDI/HDMI · 2 x Monitors de 32'' · 1 x Rack de 19" (22 U) 1 x Llicència IOn.MAN para la realització manual · 1 x Llicència IOn.AUT para la realització automàtica · 1 x Llicència IOn.STREAM pel streaming del programa · 1 x Llicència IOn.PTZ pel control càmeres PTZ · 1 x Llicència IOn.CG per grafismes · 1 x Llicència IOn.VC per aplicacions videoconferència · 0 x Llicència IOn.TRC per transcripció · 0 x Llicència IOn.SUB per subtítols Accessoris d'instal·lació: Suports de càmeres, cablejat, connectors, etc. Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB (CINC MIL SIS-CENTS SEIXANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	5.666,81	€
P-130	PG8Z-HD37	m	Armari plàstic per a instal·lació domòtica de 700x500x85 mm, amb doble compartiment i doble porta, marc, embellidor i ventilació, equipat amb carril DIN, encastat (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	58,08	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-131	PGWG001	ut	Alimentació a dispositiu elèctric es de quadre elèctric de zona incloent cablejat, canalització, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canalització de inia d'alimentació. Secció i tipologia de cablejat segons esquema unifilar de projecte. Canalització segons ITC-BT-21 del REBT. Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa. Cablejat de la línia amb cable de coure RZ1K-0.6/1kV. Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos. Canalització amb tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults.	115,29	€
P-132	PGWG004	ut	Subquadre de distribució segons esquemes unifilars i memòria de disseny de projecte. Inclòs armari/s combinables, apartamenta interior de comandament i protecció, barres de coure, bornes de connexió, porta de vidre amb pany, cablejat i connexionat, amb tots els elements i accessoris necessaris. Completament instal·lat i connexionat. Marca/model: SCHNEIDEER PRISMA PLUS G o equivalent. (MIL SET-CENTS VINT EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	1.720,49	€
P-133	PGWG005	ut	Connexió de dades a punt o dispositiu, canalització, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canalització de inia d'alimentació del tipus cat 6 U/UTP Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa. Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos. Canalització amb tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults. Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat. (CENT SEIXANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	162,71	€
P-134	PGWO001	ut	Alimentació a llumenera des de quadre elèctric de zona incloent cablejat, canalització a llumenera, canalització a mecanismes d'enceses, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canlització de inia d'alimentació. Secció i tipologia de cablejat segons esquema unifilar de projecte. Canalització segons ITC-BT-21 del REBT. Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa. Cablejat de la línia amb cable de coure RZ1K-0.6/1kV. Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos. Derivació a llumenera amb cable de coure 07Z1K, tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults. Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat. (QUARANTA-DOS EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	42,09	€
P-135	PGWO002	ut	Alimentació a llumenera d'emeurgèncnia des de quadre elèctric de zona incloent cablejat, canalització a llumenera, canlització a mecanismes d'enceses, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canlització de línia d'alimentació. Secció i tipologia de cablejat segons esquema unifilar de projecte. Canalització segons ITC-BT-21 del REBT. Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa. Cablejat de la línia amb cable de coure RZ1K-0.6/1kV. Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos. Derivació a llumenera amb cable de coure 07Z1K, tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults. Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat. (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	44,81	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-136	PGWO003	ut	Alimentació a presa de corrent simple o múltiple des de quadre elèctric de zona incloent cablejat, canalització a llumenera, canalització a mecanismes d'enceses, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canlaització de inia d'alimentació. Secció i tipologia de cablejat segons esquema unifilar de projecte. Canalització segons ITC-BT-21 del REBT. Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa. Cablejat de la línia amb cable de coure RZ1K-0.6/1kV. Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos. Derivació a llumenera amb cable de coure 07Z1K, tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults. Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat. (QUARANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	43,37	€
P-137	PGWO012	ut	Alimentació a fan-coil d'incendis des de quadre elèctric de zona incloent cablejat, canalització, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canalització de inia d'alimentació. Secció i tipologia de cablejat segons esquema unifilar de projecte. Canalització segons ITC-BT-21 del REBT. Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa. Cablejat de la línia amb cable de coure RZ1K-0.6/1kV. Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos. Canalització amb tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults. Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat. (CENT TRENTA EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	130,78	€
P-138	PGWO013	ut	Alimentació a ventilador de quadre elèctric de zona incloent cablejat, canalització, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canalització de inia d'alimentació. Secció i tipologia de cablejat segons esquema unifilar de projecte. Canalització segons ITC-BT-21 del REBT. Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa. Cablejat de la línia amb cable de coure RZ1K-0.6/1kV. Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos. Canalització amb tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults. Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat. (CENT TRENTA EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	130,78	€
P-139	PH13-BZBO	u	Llumenera decorativa modular d'alumini, de 60x60 cm, de 44 W de potència de la llumenera, 3700 lm de flux lluminós, protecció IP20, no regulable, muntada superficialment (NORANTA-DOS EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	92,34	€
P-140	PH13-.M003	u	L·luminàries amb mòdul LED 50 538 K3, fonts d'alimentació on/off · BEGA o equivalent, índex de reproducció cromàtica (CRI) > 90, temperatura de color 3000K, 20 anys de garantia de disponibilitat de recanvis per al mòdul LED, les lluminàries amb portalàmpades E 27 se subministren incloent la una làmpada de 893 lm LED. Armadura de metall de color segons df. Cristall opal seda mate muntada superficialment (DOS-CENTS SETANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	274,21	€
P-141	PH21-.G001	u	Downlight encastable rodó model KOMBIC 70 de la marca LAMP o equivalent. Reflector fabricat en policarbonat reciclat R-PC FR WHITE TM amb retardant de flama lliure de brom. Grau inflamabilitat V0 segons UL94. Reflector interior acabat de color blanc i làmina òptica opal. Dissipador fabricat amb injecció d'alumini acabat negre. Led COB, amb temperatura de color 3000K amb CRI90. Lluminària amb equip electrònic Dali inclòs. Classe d'aïllament II. Hores de vida: 66000 L90 B10. Amb un grau de protecció IP44. Seguretat fotobiològica grup 0. eficàcia lluminosa de 83.8 lm/W Encatat, totalment instal·lat pel seu correcte funcionament (SETANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	73,82	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-142	PH21-.M002	u	Downlight encatat multidireccional HANCE G2 DOWN REC 3000, de la marca LAMP o equivalent. Permet un gir de 355 ° i una inclinació de fins a 30 °. Cos i marc fabricats en injecció d'alumini per a una gestió tèrmica correcta. Cèrcol antienlluernament en injecció de policarbonat negre. Reflector de policarbonat flood 35 °. LED COB, amb temperatura de color 3000K i CRI90. Equip electrònic DALI incorporat. Amb un grau de protecció IP20, IK07. Classe d'aïllament II. Hores de vida: 78.000 L80B10 (Ta=25°C). Acabats disponibles: Blanc texturitzat i negre texturitzat. eficàcia lluminosa de 98.3 lm/W Encatat, totalment instal·lat per el seu correcte funcionament. (CENT SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	164,28	€
P-143	PH57-B368	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, no permanent i estanca amb grau de protecció IP66, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 240 a 270 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat encatat (CENT TRENTA-UN EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	131,73	€
P-144	PH57-.G001	u	Desmuntatge, acopi i muntatge de llumenera hydra d'emergència existent. Inclou caixa d'encastar al nou sostre o mur (TRENTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	31,56	€
P-145	PHVZG001	U	Subministrament i configuració de sistema de control de Inertia o equivalent per la gestió de: -6 canals broadcast Dali regulables (cada canal regularà de foma idèntica les càrregues connectades) - 4 canals ON/Off amb 16A de càrrega màxima per canal Per la gestió es contempla una pantalla tàctil a c olor capacitiva de 7". Sensor de proximitat permet llançar un salvapantalles quan no s'estigui utilitzant i brillantor automàtic Inclou el control individual per grup d'il·luminació i gestió de les escenes Inclou el subministrament i configuració de pulsador d'1 fase amb un joc de tecles i marc de color segons DF (TRES MIL SET-CENTS VUITANTA-DOS EUROS)	3.782,00	€
P-146	PM15-.G001	u	Detector multiprotocol compatible amb Algorex connectat a la xarxa existent de Detecció d'incendis amb sòcol i acoblament de sòcol, muntat superficialment (SETANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	73,89	€
P-147	PM20-.G001	u	Modificació de canonada per girar BIE dins de la sala. Inclou tot el material necessari per la seva col·locació i funcionament. Treballs coordinats amb el Servei de la Seu social (DOS-CENTS SETZE EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	216,51	€
P-148	PM20-.G002	u	Modificació de canonada per girar la columna seca dins de la sala. Aprofitant les boques Inclou tot el material necessari per la seva col·locació i funcionament. Treballs coordinats amb el Servei de la Seu social (CENT SEIXANTA-DOS EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	162,38	€
P-149	PM20-.G003	u	Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari d'acer inoxidable per allotjament independent de mànega i extintor i mòdul per a pulsador i alarma, i portes acer inoxidable, inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible,mànega de 20 m i llança) i l'extintor de 6 kg,, i elements d'alarma (pulsador rearmable, sirena i llum d'emergència), per a col·locar encastada i en posició horitzontal, inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge (SET-CENTS TRENTA-SIS EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	736,33	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-150	PM31-G140	u	Col·locació superficial d'extintor existent amb fixacions mecàniques (ONZE EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	11,19	€
P-151	PM32-DZ3N	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment (CENT CINQUANTA EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	150,21	€
P-152	PM32-DZ52	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, cromat, amb suport a paret (VUITANTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	88,48	€
P-153	PN37-HIE6	u	Vàlvula de bola manual soldada, de dues peces amb pas total, material del cos i de la bola de llautó,de diàmetre nominal 22 mm i de 25 bar de PN, col·locada superficialment (VINT-I-UN EUROS)	21,00	€
P-154	PP2D-.G010	u	Monitor de 98''+ suport de paret de display 98'' part del sistema de projecció i videoconferència de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent (QUATRE MIL SET-CENTS TRENTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	4.738,50	€
P-155	PP2D-.G011	u	Monitor Full HD de 12''part del sistema de projecció i videoconferència de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent (TRES-CENTS TRENTA-DOS EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	332,72	€
P-156	PP2D-.G012	u	Matriu de commutació de 8x8 HDMI amb àudio desembegut part del sistema de projecció i videoconferència de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent (QUATRE MIL DISSET EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	4.017,05	€
P-157	PP2D-.G013	u	Kit Tx/Rx sèrie HDR 4k/UHD HDMI sobre HDBase T part del sistema de projecció i videoconferència de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent (NOU-CENTS CINQUANTA-UN EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	951,25	€
P-158	PP2D-.G014	u	Sistema de projecció sense fils part del sistema de projecció i videoconferència de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent (DOS MIL SET-CENTS VINT-I-VUIT EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	2.728,19	€
P-159	PP31-C59C	u	Altaveu de sostre per a muntar superficialment, d'una via, de forma circular, de 5'' de diàmetre, de 6 W RMS de potència, per a línia de 100 V, nivell de pressió sonora 100 dB, muntat superficialment (CINQUANTA EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	50,18	€
P-160	PP31-.G010	u	Unitat Central Micròfons IP Sèrie Plixus AE-R Fabricant TELEVIC o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB (QUATRE MIL VUIT-CENTS CINQUANTA EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	4.850,27	€
P-161	PP31-.G011	u	Micròfon de president IP per encastar amb micròfon intercanviable, altaveu i amb 5 botons de votació Sèrie Confidea F-CV Fabricant TELEVIC o equivalent , part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB (MIL SIS-CENTS SETZE EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	1.616,69	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-162	PP31-.G012	u	Micròfon de delegat IP per encastar amb micròfon intercanviable, altaveu i amb 5 botons de votació Sèrie Confidea F-DV Fabricant TELEVIC o equivalent , part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB (NOU-CENTS VINT-I-NOU EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	929,18	€
P-163	PP31-.G013	u	Micròfon flexible de 40 cm Sèrie D - Mic 40 SL Fabricant TELEVIC o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB (CENT VUITANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	188,72	€
P-164	PP31-.G014	u	Extensor de xarxa per incrementar el nombre d'unitats connectades al bus Plixus Sèrie Plixus NEXT Fabricant TELEVIC o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMBamb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB (CINC MIL VUIT-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	5.875,40	€
P-165	PP31-.G015	u	Font d'alimentació 48V 21A (1U) 1000W. 6 ports de sortida. Sèrie Plixus PS Fabricant TELEVIC o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMBde l'AMB (TRES MIL QUATRE-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	3.468,44	€
P-166	PP31-.G016	u	Software de control del sistema de conferències Sèrie Confero 360 Fabricant TELEVIC o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB (TRES MIL SET-CENTS SETANTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	3.779,69	€
P-167	PP31-.G017	u	Processador/Mesclador d'àudio DSP amb 4 entrades Mic/Line, AEC, 8 sortides Mic/Line, USB Àudio i 2 sortides auto-amplificades Sèrie CONVERGE Pro 2 48VT Fabricant CLEARONE o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB (QUATRE MIL TRES-CENTS QUARANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	4.345,64	€
P-168	PP31-.M001	u	Desmuntatge, acopi, i muntatge d'altaveu (VINT-I-UN EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	21,65	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-169	PP7F-.G001	u	Presa multimèdia, de tipus universal, amb connector HDMI, amb tapa, encastada (CENT TRENTA-DOS EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	132,08	€
P-170	PP7H-786R	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular de 2 mòduls estrets, amb connector RJ45 doble, categoria 6a F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu alt, muntada sobre caixa o bastidor (TRENTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	34,94	€
P-171	PP7H-.G001	u	Certificació de punt de xarxa (CINC EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	5,66	€
P-172	PPA0-.G001	u	Càmera de xarxa fixa domo de Adtel o equivalent HDTV 1080p Série P3245-V Fabricant AXIS o equivalent , amb suport muntat superficialment (SIS-CENTS VUITANTA-QUATRE EUROS AMB SET CÈNTIMS)	684,07	€
P-173	PPA0-.G002	u	Càmera de xarxa PTZHDTV de Adtel o equivalent 1080p Série M5525-E Fabricant AXIS , amb suport muntat superficialment. Inclou suports de càmeres, cablejat, connectors, etc. S'entrega instal·lada, connectada, integrada al sistema de la sala funcionant. (MIL CENT SETANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	1.176,73	€
P-174	PQ76-11MD	m	Taula 1.1. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada de mides 3,73-3,40x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignífug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. Dimensions: 120 x 55cm. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0, de dimensions: 30x50cm. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 73x28cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Dimesions: 58x75cm. 5. Frontal de fusta MDF ignífug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura: 13,45m. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal contínua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaldeïde. (TRES MIL SET-CENTS TRETZE EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	3.713,13	€
P-175	PQ76-12MD	m	Taula 1.2. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada de mides 2,80-2,48x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignífug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. Dimensions: 120 x 55cm. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0, de dimensions: 30x50cm. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 73x28cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Dimesions: 58x75cm. 5. Frontal de fusta MDF ignífug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura: 13,45m. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal contínua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics	2.259,35	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaldeïde. (DOS MIL DOS-CENTS CINQUANTA-NOU EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)		
P-176	PQ76-13MD	m	Taula 1.3. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada de mides 4,00-3,87x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignífug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. Dimensions: 120 x 55cm. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0, de dimensions: 30x50cm. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 73x28cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Dimesions: 58x75cm. 5. Frontal de fusta MDF ignífug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura: 13,45m. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal contínua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaldeïde. (TRES MIL SET-CENTS SIS EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	3.706,27	€
P-177	PQ76-14MD	m	Taula 1.4. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada de mides 4,18-4,20x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignífug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. Dimensions: 120 x 55cm. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0, de dimensions: 30x50cm. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 73x28cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Dimesions: 58x75cm. 5. Frontal de fusta MDF ignífug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura: 13,45m. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal contínua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaldeïde. (QUATRE MIL CENT QUARANTA-TRES EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	4.143,09	€
P-178	PQ76-15MD	m	Taula 1.5. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada de mides 4,65-4,33x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignífug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. Dimensions: 120 x 55cm. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0, de dimensions: 30x50cm. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 73x28cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Dimesions: 58x75cm. 5. Frontal de fusta MDF ignífug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura: 13,45m. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal contínua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic.	4.443,57	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaleíde. (QUATRE MIL QUATRE-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)		
P-179	PQ76-16MD	m	Taula 1.6. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada de mides 5,47-5,20x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignífug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. Dimensions: 120 x 55cm. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0, de dimensions: 30x50cm. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 73x28cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Dimesions: 58x75cm. 5. Frontal de fusta MDF ignífug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura: 13,45m. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal continua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaleíde. (QUATRE MIL SET-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	4.739,57	€
P-180	PQ76-17MD	m	Taula M2. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada en 'L' de mides 236 + 241 / 247 + 64 + 243 1. Taulell de fusta MDF ignífug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e=51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e=51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. 5. Frontal de fusta MDF ignífug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal continua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaleíde. DIMENSIONS Alçada: 75 cm Llargada: 236 + 241 / 247 + 64 + 243 cm Profunditat: 60 cm Frontal: 45 cm Acabat: Pintat amb pistola colora definir per la df. Cs2d0. (QUATRE MIL DOS-CENTS VUITANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	4.286,47	€
P-181	PQ76-18MD	m	Taula M3. Taula per la presidència de la Sala de Plens de mides 6,00x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignífug d = 19 mm acabat de xapa de fusta natural envernissada acabat C-S2 d0. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0.	5.406,50	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e=51 mm acabat de xapa de fusta natural envernissada C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e=51 mm acabat de xapa de fusta natural envernissada C-S2 d0. 5. Frontal de fusta MDF ignífug d=19mm. Acabat de xapa de fusta natural envernissada. Dimensions altura 91cm i llargada segons la taula. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal continua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaleíde. DIMENSIONS Alçada: 75 cm Ample: 600 cm Profunditat: 60 cm Frontal: 91 cm Acabat: Xapa de fusta natural de noguera envernissada i Logo AMB a definir. Cs2d0. (CINC MIL QUATRE-CENTS SIS EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)		
P-182	PQ76-19MD	m	Taula M4.Taula formada de dm ignífug acabat hpl i de dimensions (2,97x0,80 + 0,6x0,8)m Taulell amb un sobre laminat compacte HPL e= 20mm a ambudes cares, i estructura de costelles de fusta formades per taulell contralaminat. e= 20 mm. Acabat pintat amb poliester de color negre. C-S2 d0.Amb encaix per cablejat. Previsió electrificació formada per 1 tapa ?64mm de plàstic, passacables per al forat circular del sobre, 1 canalització de cablejat per la pota amb conjunt de 12 vèrtebres amb doble canal poliamida, i 1 joc de 6 elements de subjecció del cablejat amb brida de velcro. (QUATRE-CENTS QUARANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	449,41	€
P-183	PQ76-20MD	m	M5. Barra penjador de diámetro 30.2 de longitud 2200mm col·locat a banda i banda amb arandela de diámetro 50.2 tot acer galvanitzat i pintat+tensor de 8 mm, segons planols de la df totalment col·locada (CENT QUARANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	144,53	€
P-184	PQ76-21MD	m	Taula M6. Cortina tèxtil opaca, tela negra subjectada per guia en U encastada al cel ras, H=260cm. L=220cm segons planols de la df totalment col·locada (DOS-CENTS QUARANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	246,38	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
--------	------	----	------------	------

Quadre de preus núm. 2

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	E0000000	pa	Cada una de les partides del sistema de telecomunicacions de la sala inclou el cost directe amb els treballs i materials per la completa execució, les despeses auxiliars i la part proporcional de les despeses indirectes de l'obra. Així mateix inclou tots els accessoris: suports de càmeres, cablejat, connectors, etc. així com els serveis d'enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB.	0,00	€
			Sense descomposició	0,00000	€
P-2	E2R5MJ18	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat	72,45	€
			Altres conceptes	72,45000	€
P-3	E2RAMJ09	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de vidre inerts amb una densitat 0,7 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170202 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,51	€
	B2RA64MJ	t	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de vidre inerts amb una densitat 0,7 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170202 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,49000	€
			Altres conceptes	0,02000	€
P-4	E2RAMJ10	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de plàstic no especials 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)	0,00	€
	B2RA67MJ	t	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de plàstic no especials 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)	0,00000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P-5	E2RAMJ11	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de paper i cartró no especials 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)	0,00	€
	B2RA69MJ	t	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de paper i cartró no especials 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)	0,00000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P-6	E2RAMJ12	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	13,39	€
	B2RA75MJ	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	12,75000	€
			Altres conceptes	0,64000	€
P-7	E2RAMJ13	kg	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus barrejats especials, procedents de construcció o demolició, amb codi 170903* segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,08	€
	B2RA8EMJ	kg	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus barrejats especials, procedents de construcció o demolició, amb codi 170903* segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,08000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P-8	E4E76HFT	m	Llinda estructural de 20 cm d'amplària, de peça U llisa de morter de ciment, de 200x200x200 mm, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-3, color blanc, amb les cares vistes, col·locada amb morter ciment 1:4 blanc i marbre blanc	23,54	€
	B0EAA2L7	u	Peça U de morter de ciment, de 200x200x200 mm, de cara vista, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3 color blanc	9,57216	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Altres conceptes	13,96784	€
P-9	E4E76HMD	u	Reforços de tacs de fusta tant de divisòria com per a interior d'envà, 2ut de mides 4x10cm i alçada 3metres i 3ut de 4x12 i alçada 3 metres, i els interiors d'envà	283,61	€
	B0EAAMD1	u	Reforços de fusta	220,96000	€
			Altres conceptes	62,65000	€
P-10	E612B51W	m2	DIV10. Parament gero.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. A més de 3m.S'inclou així premarcs i llindes	43,47	€
	B0F1D2A1	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	7,80000	€
	B0111000	m3	Aigua	0,02203	€
	B0710280	t	Morter per a ram de paleta, classe M 7,5 (7,5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	2,61395	€
			Altres conceptes	33,03402	€
P-11	E6522BMD	m2	DIV07- Divisòria de guix laminat formada per 2 plaques tipus N de 12.5mm, a una banda i 2 plaques hidròfugues tipus W d'estructura reforçada d'acer galvanitzat de 48x35mm, cada 600mm, reomplert amb llana mineral,e: 98mm, de resistència tèrmica >= 1,053 m2·K/W.Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m.	91,65	€
	B6B11311	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 70 mm d'amplària	9,70200	€
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,09600	€
	E898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat, a més de 3m d'alçada	9,92864	€
	B0CC2310	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	22,53560	€
	B0CC1310	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	14,15220	€
	B7C4E600	m2	Placa semirígida de llana mineral de vidre (MW) per a aïllaments, segons UNE-EN 13162, de gruix 60 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0.038 W/(m·K), resistència tèrmica >= 1,579 m2·K/W	3,65650	€
	B6B12311	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 70 mm d'amplària	1,13715	€
	B0A4A400	cu	Visos galvanitzats	0,42480	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	1,26000	€
	B6BZ1A10	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,67680	€
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000	€
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	8,21520	€
			Altres conceptes	18,70511	€
P-12	E652KJMM	m2	TAB01- Tabica de guix laminat formada per 2 plaques tipus N de 12.5 mm, a banda i banda d'estructura reforçada d'acer galvanitzat de 48x35mm, cada 600mm, reomplert amb llana mineral, espessor total 98mm. Acabat pintat.fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana de roca de resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W. Inclou pintura per les dues cares, així p.p de pas d'instal·lacions.	54,57	€
	B6BZ1A10	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,67680	€
	B0CC1310	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	14,15220	€
	P89I-4V8S	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	10,01666	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000	€
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,09600	€
	B7C9R5L0	m2	Placa semirígida de llana de roca UNE-EN 13162, de densitat 46 a 55 kg/m3 de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0,036 W/mK, resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W	6,65380	€
	B0A4A400	cu	Visos galvanitzats	0,53100	€
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	5,70500	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	2,52000	€
			Altres conceptes	13,05854	€
P-13	E7CFMD01	m2	Aïllament acústic amb feltre multicapa amb 1 capa de material tèxtil i 1 capa de làmina EPDM Fonodan BJ de Danosa o equivalent , de 3,9 mm de gruix totalment col·locat embolcallant els baixants, adherit i amb brides de subjecció per a la posterior col·locació de calaix de pladur o	12,33	€
	B7CZ2P00	u	Tac de PVC per a fixar materials aïllants, de 70 mm de llargària	1,38000	€
	B7CF2000	m2	Feltre multicapa amb 1 capa de material tèxtil i 1 capa de làmina EPDM Indeterminat, de 12 mm de gruix i 4,1 kg/m2 de pes	8,84400	€
			Altres conceptes	2,10600	€
P-14	E8113681	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIV-W2, segons UNE-EN 998-1, deixat de regle	24,02	€
	B8111GC0	t	Mortor de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIV-W2, segons UNE-EN 998-1, en sacs	1,15952	€
	B0111000	m3	Aigua	0,01150	€
			Altres conceptes	22,84898	€
P-15	E8122212	m2	Enguixat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1. Inclou el pintat i formació d'arestes	16,57	€
	B0521200	kg	Guix de designació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,13566	€
			Altres conceptes	16,43434	€
P-16	E83E9RMD	m2	DIV09- Extradossat autoportant format per 1 placa de guix laminat tipus N e:15 mm., subestructura formada per perfil en U de 60x27 mm cada 600mm e total: 42mm. H:42 cm, reomplert de llana Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m.	56,29	€
	B6B12211	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,01650	€
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000	€
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,09600	€
	B6BZ1A10	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,33840	€
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	8,21520	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	1,26000	€
	B6B11211	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	7,70000	€
	B7C4E400	m2	Placa semirígida de llana mineral de vidre (MW) per a aïllaments, segons UNE-EN 13162, de gruix 40 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0.038 W/(m·K), resistència tèrmica >= 1,053 m2·K/W	2,44110	€
	B0CC2310	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	10,94890	€
	E898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat, a més de 3m d'alçada	4,96432	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0A4A400	cu	Visos galvanitzats	0,42480	€
			Altres conceptes	17,72478	€
P-17	E83ED9MD	m2	DIV08- Extradossat autoportant hidròfug format per 1 placa de guix laminat tipus W e:15 mm., subestructura formada per perfil en U de 60x27 mm cada 600mm e total: 42mm. reomplert de llana	38,03	€
	B0A44000	cu	Visos per a plaques de guix laminat	3,42300	€
	E898J2A0	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat, a més de 3m d'alçada	4,96432	€
	B0A4A400	cu	Visos galvanitzats	0,42480	€
	B0A61600	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	1,26000	€
	B7J500ZZ	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,09600	€
	B7JZ00E1	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000	€
	B6B12211	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,01650	€
	B7C4E400	m2	Placa semirígida de llana mineral de vidre (MW) per a aïllaments, segons UNE-EN 13162, de gruix 40 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0.038 W/(m·K), resistència tèrmica >= 1,053 m2·K/W	2,44110	€
	B0CC2410	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, segons la norma UNE-EN 520	12,05100	€
			Altres conceptes	11,19328	€
P-18	E84ZG2MS	u	Registre per a cel ras de mides 613x613mm amb marc d'acer inoxidable i placa cleaneo 6/18R de 13mm de gruix, tanca de clip i dispositiu de retenció, totalment col·locat. Inclou accesoris de muntatge. Inclou la col·locació de llana mineral de 80mm i el pintat del sostre.	201,12	€
	B7C40-0JW9	m2	Feltre de llana mineral de vidre (MW) per a aïllaments, segons UNE-EN 13162, de gruix 90mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0.035 W/(m·K), resistència tèrmica >= 5,714 m2·K/W	18,08100	€
	B84ZG8MS	u	Registre per a cel ras de mides 613x613mm amb marc d'acer inoxidable i placa cleaneo 6/18R de 13mm de gruix, tanca de clip i dispositiu de retenció, totalment col·locat. Inclou accesoris de muntatge.	155,67000	€
	P89I-4V8Q	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	6,10345	€
			Altres conceptes	21,26555	€
P-19	E93AK136	m2	Recrescudà i anivellament del suport de 40 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C20-F3 segons UNE-EN 13813, aplicada mitjançant bombeig. S'inclouen les reserves al recrescut per passos d'instal·lacions i safates. Inclou el pont d'unió amb la superfície existent, sobre forjat de formigó.	6,99	€
	B0731530	kg	Pasta autoanivellant de ciment tipus CT amb classe C20 de resistència a compressió i classe F3 de resistència a flexió, segons UNE-EN 13813, subministrada a granel	5,28000	€
			Altres conceptes	1,71000	€
P-20	E9P67AMD	m2	Paviment de linòleum en rotlle classe 23-34-42 segons UNE-EN 548 i de gruix de 2,5 mm, col·locat amb adhesiu acrílic de dispersió aquosa i soldat en calent amb cordó cel·lular de diàmetre 4 mm mod. forbo llis marmoleum walton cirrus o marmoleum walton uni o equivalent , classe 1. Inclou pasta allisadora, imprimació i talls per ajustos a obra, així com p.p de juntes perimetrals en les unions amb els paraments i element intermig fonoabsorbent, tipus fompex o equivalent de 5mm. Tot segons especejament DF	33,84	€
	B0901000	kg	Adhesiu en dispersió aquosa	1,20900	€
	E7C755A2	m2	Aïllament amb làmina de polietilè expandit no reticulat de 5 mm de gruix, amb una millora a l'aïllament acústic a soroll d'impacte de 19 a 21 dB, i una resistència a la compressió <=21 kPa, segellada amb cinta adhesiva autoprotegida amb alumini, col·locada no adherida	2,82773	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B9P67A48	m2	Làmina de linòleum, classe 23-34-42 segons UNE-EN 548 i de 2,5mm de gruix	18,38550	€
	B9PZ1400	m	Cordó de PVC de 4 mm de diàmetre	0,10560	€
			Altres conceptes	11,31217	€
P-21	EAF4C1MD	u	FIF07 Tancament interior de vidre format per marc de fusta de pi de 5x13cm, vidre laminat 4+4.2/16/6+6.1mm amb 2 PVB acústic (e:0.75mm i 1 PVB (e:0.5mm) i junt de silicona neutre. 50decibels, dimensions de 210x55cm. Inclou premarc format per reforç en 3 muntats de fusta de 5x10cm 110 altura	652,70	€
	BAN51500	m	Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat de secció 80x20 mm	49,68000	€
	BC1BC6CA	m2	Doble vidre format per vidre exterior STRALAMI de 6+6mm, adherits amb lamina de butiral de polivinil (PVB) amb aplicació de capa de baixa emissivitat i control solar ARIPLAK DAG60/33 en cara 2, camara de bareta d'alumini negre de 16mm de gruix amb aire deshidratat i segellat perimetral de butil i silicona Dow Corning 3362, amb vidre interior STRALAMI 4+4 adherits amb lamina de butiral de polivinil (PVB), tot el conjunt amb els cantells polits.	115,92000	€
	B7J50090	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent	6,37440	€
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	2,71590	€
	BAF415MD	m2	Fusteria FIF07	362,88000	€
	EAY1A370	u	Col·locació de bastiment, d'acer, en procés de formació de parets per a un buit d'obra d'amplària 1 a 1,5 m, com a màxim i 2 a 2,5 m d'alçària, com a màxim	49,87710	€
			Altres conceptes	65,25260	€
P-22	EAF4C2MD	u	SER0.1- Reixa SER01.1.i SER01.2. Reixa de ventilació feta a mida segons directrius de la df, treballat amb peça d'escopidor col·locada per dins i lameles en z, amb perfil perimetral per a la seva subjecció de mides 30x30mm , totalment col·locat i segellat. Dimensions 212x33 cm, material: alumini extruït lacat	937,46	€
	B7J50090	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent	6,37440	€
	EAY1A370	u	Col·locació de bastiment, d'acer, en procés de formació de parets per a un buit d'obra d'amplària 1 a 1,5 m, com a màxim i 2 a 2,5 m d'alçària, com a màxim	49,87710	€
	BAF416MD	u	FIF02	750,00000	€
	BAN51500	m	Bastiment de base de tub d'acer galvanitzat de secció 80x20 mm	49,68000	€
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	2,71590	€
			Altres conceptes	78,81260	€
P-23	EAQA01MD	u	FIP01. Porta formada per: marc ext de 4,5x10cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 4.2cm, acabat pintat amb laca de poliuretà color a definir. Maneta i escut d'alumini anoditzat. Gomes EPDM. Pas útil: 0,81X2,13. Reacció al foc: CS2 DO. 30decibels. Frontisses, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, tot segons plànols de la df, així com mestrejament de claus.	832,64	€
	BAQAMD01	u	Porta FIP01	538,00000	€
	EAA35CMR	ut	Subministrament i col·locació de subestructura metàl·lica per ancoratge de porta	73,45000	€
	BAZGB360	u	Ferramenta per a porta d'entrada d'una fulla batent, de preu mitjà	54,32000	€
	P89K-42YQ	m2	Pintat de parament vertical de fusta, a l'esmalt de poliuretà, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat	42,94988	€
			Altres conceptes	123,92012	€

P-24	EAQA02MD	u	FIP02- Porta formada per: marc ext de 4,5x10cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 4.2cm, acabat pintat amb laca de poliuretà color a definir. Maneta i escut d'alumini anoditzat. Gomes EPDM. Pas útil: 0,78x2,13. Reacció al foc: CS2 DO. 30decibels. Frontisses, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, tot	852,42	€
------	----------	---	---	--------	---

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			segons plànols de la df, així com mestrejament de claus.		
	BAQAMD01	u	Porta FIP01	538,00000	€
	EAA35CMR	ut	Subministrament i col·locació de subestructura metàl·lica per ancoratge de porta	73,45000	€
	BAZGB360	u	Ferramenta per a porta d'entrada d'una fulla batent, de preu mitjà	54,32000	€
	P89K-42YQ	m2	Pintat de parament vertical de fusta, a l'esmalt de poliuretà, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat	42,94988	€
			Altres conceptes	143,70012	€
P-25	EAQA03MD	u	FIP03-Porta formada per: marc ext de 4,5x25cm i 4,5x5cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 4.2cm, acabat xapa noguera blanca vernissada. pom i escut d'alumini anoditzat. Part fixe 0.37x2.20 acabat xapa noguera blanca venissada.Gomes EPDM. Pas útil: 0,80x2,66. Reacció al foc: CS2 DO. Frontisses, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, així com mestrejament de claus.	2.337,17	€
	EAA35CMR	ut	Subministrament i col·locació de subestructura metàl·lica per ancoratge de porta	73,45000	€
	BAQAMD03	u	Fulla porta FIP03	1.995,00000	€
	BAZGB360	u	Ferramenta per a porta d'entrada d'una fulla batent, de preu mitjà	54,32000	€
			Altres conceptes	214,40000	€
P-26	EAQA04MD	u	FIP04-Porta formada per: marc ext de 5x8,5cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 4.2cm, acabat laca poliuretà color a definir. Pom d'alumini anoditzat. Rastrell fusta massissa de 10 x 4 cm, alçada 268cm per acabat paret de pladur. Pas útil: 1,10x2,15. Reacció al foc: CS2 DO. Frontisses, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, formació de part fixe superior segons plànols per al suport de la reixa, així com mestrejament de claus.	1.022,52	€
	BAQAMD04	u	Porta FIP04	700,00000	€
	EAA35CMR	ut	Subministrament i col·locació de subestructura metàl·lica per ancoratge de porta	73,45000	€
	BAZGB360	u	Ferramenta per a porta d'entrada d'una fulla batent, de preu mitjà	54,32000	€
	P89K-42YQ	m2	Pintat de parament vertical de fusta, a l'esmalt de poliuretà, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat	42,94988	€
			Altres conceptes	151,80012	€
P-27	EAQA05MD	u	FIP05.1.-Porta formada per: marc ext de 6x8cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 6.0cm, acabat xapa noguera blanca venissada. Maneta i escut d'alumini anoditzat. Barra antipànic acer inox. 30decibels. Pas útil: 0,91x2,62. Reacció al foc: CS2 DO. Frontissa oculta, pany, antipanic d'inox, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, tot segons plànols de la df, així com mestrejament de claus.	2.493,62	€
	BAQAMD05	u	FIP05.0U	1.450,00000	€
	BAZG02MD	u	antipanic inox	454,00000	€
	EAA35CMR	ut	Subministrament i col·locació de subestructura metàl·lica per ancoratge de porta	73,45000	€
	BAZGB360	u	Ferramenta per a porta d'entrada d'una fulla batent, de preu mitjà	54,32000	€
	BAZG01MD	u	molla geze 1500	240,00000	€
			Altres conceptes	221,85000	€

P-28	EAQA06MD	u	FIP06-Porta formada per: marc ext de 6x10,5cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 6.0cm, acabat xapa noguera blanca venissada. Maneta i escut d'alumini anoditzat. Barra antipànic acer inox.30 decibels. Pas útil: 1,06x2,62. Reacció al foc: CS2 DO. Frontissa oculta, tancaportes d'inox, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, tot segons plànols de la df, així com mestrejament de claus.	2.493,62	€
------	----------	---	---	----------	---

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BAZGB360	u	Ferramenta per a porta d'entrada d'una fulla batent, de preu mitjà	54,32000	€
	EAA35CMR	ut	Subministrament i col·locació de subestructura metàl·lica per ancoratge de porta	73,45000	€
	BAZG02MD	u	antipanic inox	454,00000	€
	BAZG01MD	u	molla geze 1500	240,00000	€
	BAQAMD05	u	FIP05.0U	1.450,00000	€
Altres conceptes				221,85000	€
P-29	EAQA08MD	u	FIP10-Restauració i reparació porta de fusta existent. Inclou el desmuntatge i el tornar a muntar. Retxapat làmina fusta natural noguera blanca envernissada. 2 Fulles de 100 x 168 cm. Inclou una pletina en el cantell de les dues fulles, segons directrius de la DF. tot segons plànols de la df, així com nova maneta refosa.	1.397,42	€
	BAQAMD08	u	Fulla FIP08	1.100,00000	€
	EAA35CMR	ut	Subministrament i col·locació de subestructura metàl·lica per ancoratge de porta	73,45000	€
	BAZGB360	u	Ferramenta per a porta d'entrada d'una fulla batent, de preu mitjà	54,32000	€
	Altres conceptes			169,65000	€
P-30	EAQA09MD	u	FIP09-Porta formada per: marc ext de 5X2cm , full batent de MDF ignífug. Gruix: 2cm, acabat laca poliuretà color a definir. pas útil 0,56x1,38m.	511,33	€
	BAQAMD09	u	Fulla FIP09	240,00000	€
	EAA35CMR	ut	Subministrament i col·locació de subestructura metàl·lica per ancoratge de porta	73,45000	€
	BAZGB360	u	Ferramenta per a porta d'entrada d'una fulla batent, de preu mitjà	54,32000	€
	P89K-42YQ	m2	Pintat de parament vertical de fusta, a l'esmalt de poliuretà, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, una segelladora i dues d'acabat	16,10621	€
	Altres conceptes			127,45379	€
P-31	EAQA15MD	u	FIP05.2.-Porta formada per: marc ext de 6x10,5cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 6.0cm, acabat xapa noguera blanca venissada. Maneta i escut d'alumini anoditzat. 30 decibels. Pas útil:0,98x2,62. Reacció al foc: CS2 DO. Frontissa oculta, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, tot segons plànols de la df, així com mestrejament de claus.	1.764,92	€
	BAQAMD51	u	FIP 5.1.	1.450,00000	€
	BAZGB360	u	Ferramenta per a porta d'entrada d'una fulla batent, de preu mitjà	54,32000	€
	EAA35CMR	ut	Subministrament i col·locació de subestructura metàl·lica per ancoratge de porta	73,45000	€
Altres conceptes				187,15000	€
P-32	EC1G05MD	u	FIF01- Envidrament nou. Subministrament i col·loCació. Nou vidre doble de 6+ 12 +6 mm. Dimensions: 212 x 34 cm.	561,72	€
	BC1G41MD	m2	Vidre 44.2 silence/16/44.1silence	293,38680	€
	BAF417MD	m2	FusteriaFIF01	207,76000	€
	Altres conceptes			60,57320	€
P-33	EC1G15MD	u	FIP07-Porta metàl·lica. Marc galvanitzat, cinta intumescent encastada, pernss massissos amb rodament de boles, no soldadues vistes. dues fulles batens de mides de pas util 1,42x2,17 i EI 45 de xapa llisa pintada RAL9006 a banda i banda, interior llana roca Marc galvanitzat 5x 5 cm. Pany, clau, mastrejat	1.033,01	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BAF411MD	u	porta dues fulles ei60	950,00000	€
			Altres conceptes	83,01000	€
P-34	EC1G16MD	u	FIP08-Porta metàl·lica. Marc galvanitzat, cinta intumescent encastada, pernss massissos amb rodament de boles, no soldadues vistes. 1 Full batent de xapa llisa pintada RAL segons DF a banda i banda, interior llana roca. Barra antipànic acer inox. de mides de pas util 1,06x2,12 i EI 60, Marc galvanitzat de 80x40mm.	776,33	€
	BAZG01MD	u	molla geze 1500	240,00000	€
	BAF412MD	u	porta una fulla EI60	300,00000	€
	PAZ3-B6JO	u	Mecanisme antipànic per a porta d'evacuació d'1 fulla, amb sistema d'accionament basculant, amb 1 punt de tancament, per a mecanisme vist, homologat segons UNE-EN 1125, instal·lat	165,53910	€
Altres conceptes				70,79090	€
P-35	EF21MD99	m	Xapa corbada d'acer de 3mm de gruix, galvanitzada i pintada sense soldadura, per a un desenvolupament de 670mm, totalment col·locat i cargolat, inclou gafes de subjecció segons detalls de la df.	109,51	€
	B0A71N00	u	Abraçadora metàl·lica, de 110 mm de diàmetre interior	0,49200	€
	BFY21D10	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer galvanitzat de diàmetre 4", roscat	3,37000	€
	BFW21D10	u	Accessori per a tubs d'acer galvanitzat de diàmetre 4", per a rosca	27,94400	€
	BF21MD00	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, de 4" de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=114,3 mm i DN=100 mm), sèrie M segons UNE-EN 10255	34,85340	€
	Altres conceptes			42,85060	€
P-36	HMD518D2	pa	Seguretat i salut segons estudi annex al projecte	3.050,39	€
Sense descomposició				3.050,39000	€
P-37	K15QCV01	m2	Protecció superficial provisional de mobiliari i altres elements en l'espai de treball, format per taulons i tendals de lona i plàstic, sobre cavallets o bastides encavalcades, tot inclòs segons especificacions de la DF	14,87	€
	B7711610	m2	Làmina de polietilè d'alta densitat de gruix 1 mm no resistent a la intempèrie	0,57200	€
	B151K050	m2	Lona de polietilè, amb malla de reforç i traus perimetrals, per a seguretat i salut	2,31000	€
	B000CV01	u	Elements auxiliars	0,50000	€
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	7,34320	€
	Altres conceptes			4,14480	€
P-38	K15QCV02	m2	Protecció superficial de parament enfront la pols, el morter i la humitat, amb làmina de polietilè d'alta densitat de gruix 1 mm, adherida amb cinta adhesiva, si cal, anclada als paraments mitjançant un marc de post clavat a la fàbrica i repració al final dels treballs, tot inclòs per a la seva correcta funció segons indiccions de la DF	4,00	€
	B7711610	m2	Làmina de polietilè d'alta densitat de gruix 1 mm no resistent a la intempèrie	1,57300	€
	B7ZZ1100	m	Cinta adhesiva plàstica per a làmines de polietilè	0,02500	€
	B0D41010	m2	Post de fusta de pi per a 3 usos	0,14740	€
	B0A31000	kg	Clau acer	0,09450	€
	Altres conceptes			2,16010	€
P-39	K21601MD	m2	Arrencada de revestiment tèxtil, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre contenidor a peu de carrer	3,49	€
Altres conceptes				3,49000	€
P-40	K21625MD	m2	Enderroc i desmuntatge d'aplatat i/o envà, amb revestiment tèxtil o sense, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre contenidor a peu de carrer	10,48	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Altres conceptes	10,48000	€
P-41	K21901MD	m	Obra civil per l'obertura de rasa de mides 20x6cm en el paviment existent per a la col·locació d'instal·lacions en paviment existent, sanejament del fons i reomplert de morter per a deixar base per a tubs.	79,90	€
	B075-06T4	kg	Morter d'anivellament	5,70000	€
			Altres conceptes	74,20000	€
P-42	K21929MD	u	Obra civil per l'obertura de forat per a col·locació de caixa elèctrica en paviment existent, sanejament del fons, reomplert amb material per a deixar el forat preparat per a la posterior col·locació i fixació de les caixes.	22,44	€
	B075-06T4	kg	Morter d'anivellament	1,14000	€
			Altres conceptes	21,30000	€
P-43	K21A2011	u	Arrencada de full i bastiment de balconera, porta o finestra així com reixes i qualsevol elements a les obertures de façana, així com enderroc de les tapiades, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	34,92	€
			Altres conceptes	34,92000	€
P-44	K21A3AMD	u	Desmuntatge de fulla, bastiment i accessoris de porta de grans dimensions, de 20 m2 com a màxim, a la zona de l'entrada, amb recuperació de ferramentes, amb mitjans manuals, aplec de material per a la seva reutilització o restauració i carrega de runa sobre camió o contenidor.	182,69	€
			Altres conceptes	182,69000	€
P-45	K21G20MS	u	Desmuntatge, revisió i retirada de totes les instal·lacions existents, sol·licitades per la DF, que no s'han de conservar i la seva baixada fins a contenidor situat a carrer.	981,76	€
			Altres conceptes	981,76000	€
P-46	K878C1MD	m2	Escatat i decapat de pintures i/o vernissos existents sobre estructura de formigó a més de 3m, amb aplicació de raig de sorra de sílice a pressió de forma mecànica o amb mitjans manuals, aplicant la pressió necessària per no deixar marques, inclòs i petites reconstruccions i tapat de forats amb morter de reparació de formigó	12,54	€
	B0314500	t	Sorra de sílice de 0 a 3,5 mm	0,79668	€
	B0111000	m3	Aigua	0,00324	€
			Altres conceptes	11,74008	€
P-47	P2143-4RM	u	Enderroc de graó exterior, de formigó armat o cèramic, amb compressor i càrrega manual fins a contenidor a peu de carrer.	312,53	€
			Altres conceptes	312,53000	€
P-48	P2143-4RR3	m2	Arrencada de paviment de terratzo o marbre, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	9,31	€
			Altres conceptes	9,31000	€
P-49	P2143-4RR9	m2	Arrencada de recrescut del paviment de morter de ciment, de fins a 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	13,97	€
			Altres conceptes	13,97000	€
P-50	P2143-MD0	m2	Arrencada de paviment laminar, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	4,66	€
			Altres conceptes	4,66000	€
P-51	P214I-AKMD	m2	Enderroc de cel ras, amb mitjans manuals i càrrega manual a contenidor situat a carrer	9,31	€
			Altres conceptes	9,31000	€
P-52	P214Q-4RP	m2	Enderroc d'envanets de sostremort amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	6,52	€
			Altres conceptes	6,52000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-53	P21DD-HBM	u	Desmuntatge de llumeneres decoratives interiors, muntada encastada en paraments verticals o horitzontals o en superfície per al seu aprofitament, amb mitjans manuals, incloent transports a magatzem a definir per l'AMB o a contenidor situat a carrer, càrrega, transport i cànon d'abocament d'elements no aprofitables.	540,86	€
			Altres conceptes	540,86000	€
P-54	P2R2-EUMD	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals	3,70	€
			Altres conceptes	3,70000	€
P-55	P2R5-Z58K	m3	Transport de residus especials d'amiant-ciment codi 17 06 01* o d'amiant friable codi 17 06 05*, procedents de la construcció a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor o sac flexible	98,44	€
			Altres conceptes	98,44000	€
P-56	P2R6-4I4O	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	12,83	€
			Altres conceptes	12,83000	€
P-57	P2RA-EU5R	m3	Disposició 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 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus	13,97	€
	B2RA-28TK	t	Disposició 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 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus	13,30000	€
			Altres conceptes	0,67000	€
P-58	P2RA-EU5T	m3	Disposició 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 17 04 07 segons la Llista Europea de Residus	0,00	€
	B2RA-28UG	t	Disposició 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 17 04 07 segons la Llista Europea de Residus	0,00000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P-59	P2RA-EU6C	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	24,15	€
	B2RA-28US	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	23,00000	€
			Altres conceptes	1,15000	€
P-60	P2RA-EU6F	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	16,75	€
	B2RA-28UQ	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	15,95000	€
			Altres conceptes	0,80000	€
P-61	P2RA-10MP	kg	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de fibrociment perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 06 05* segons la Llista Europea de Residus	0,24	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B2RA-28VA	kg	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de fibrociment perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 06 05* segons la Llista Europea de Residus	0,23000	€
			Altres conceptes	0,01000	€
P-62	P442-D1MD	m	ENC01- Perfil en L de 50x50.2 mm d'acer galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols.	16,55	€
	B44Z-0LMD	kg	acer galvanitzat	7,90500	€
			Altres conceptes	8,64500	€
P-63	P442-D2MD	m	ENC02- Perfil tubular de 40x50.2 mm d'acer galvanitzat per pas d'instal·lacions, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols.	17,78	€
	B44Z-0LMD	kg	acer galvanitzat	9,07800	€
			Altres conceptes	8,70200	€
P-64	P442-D3MD	m	ENC03- Embellidor format per perfil tubular de 15x15.2 mm d'alumini acabat anoditzat, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols.	16,79	€
	B44Z-0LMD	kg	acer galvanitzat	6,12000	€
			Altres conceptes	10,67000	€
P-65	P442-D4MD	u	Rastrell de fusta per a suport de les reixes d'instal·lacions de mides 55x25mm i de 25x25mm segons detall de plànol, totalment col·locat i rematat	278,57	€
			Sense descomposició	278,57000	€
P-66	P654-DIV1	m2	DIV01- Divisòria de guix laminat formada per 2 plaques tipus N de 12.5mm, a banda i banda d'estructura reforçada d'acer galvanitzat de 48x35mm, cada 600mm, reomplert amb llana mineral, e: 98mm, de vidre de resistència tèrmica >= 1,053 m2·K/W. Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m. tres perfils tubular de 50x80 .3 mm acer galvanitzat, sobre plaques de 120x120x6 mm i tac mecànic	75,41	€
	B0CC0-21OV	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	28,30440	€
	P89I-4V8S	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	10,01666	€
	B44Z-0LMD	kg	acer galvanitzat	2,55000	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,09600	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000	€
	B7C93-0IWX	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 46 a 55 kg/m3, de 40 mm de guix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.037 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 1,081 m2·K/W	5,80920	€
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	2,69115	€
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,33840	€
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	5,70500	€
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,42480	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	1,26000	€
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,06733	€
			Altres conceptes	15,98706	€
P-67	P654-DIV2	m2	DIV02- Divisòria de guix laminat fomada per 1 placa tipus N de 15 mm, a banda i banda d'estructura reforçada d'acer galvanitzat de 48x35cm, cada 600mm, reomplert amb llana mineral, e:78mm, de resistència tèrmica >= 1,053 m2·K/W.Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m.	56,94	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,33840	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	1,26000	€
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,42480	€
	P89I-4V8S	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	10,01666	€
	B0CC0-21OU	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	16,21220	€
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	2,69115	€
	B7C93-0IWM	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 26 a 35 kg/m3, de 40 mm de guix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.037 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 1,081 m2·K/W	5,64440	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,09600	€
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	3,42300	€
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,06733	€
			Altres conceptes	14,60606	€
	P654-DIV3	m2	DIV03- Divisòria de guix laminat fomada d'una estructura d'acer galvanitzat tipus CT de 40+20mm, cada 600mm, una placa massissa de guix laminat embeguda en els 20mm, reomplert amb llana mineral (40mm), i 3 plaques tipus N de 12.5mm cargolades a l'estructura tipus C. e: 97.5 mm, muntatge 1 cara.	83,89	€
	B0CC0-21OV	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	14,15220	€
	P89I-4V8S	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	10,01666	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	1,26000	€
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,42480	€
	B0CC0-21OS	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	22,53560	€
	B6B1-0KK4	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 70 mm d'amplària	1,13715	€
	B6B1-0KK8	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 70 mm d'amplària	3,22938	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000	€
	B7C93-0IWO	m2	Placa semirígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 26 a 35 kg/m3, de 60 mm de guix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.037 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 1,622 m2·K/W	7,10700	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,09600	€
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,67680	€
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	5,70500	€
			Altres conceptes	16,38941	€
P-69	P83EC-DIV4	m2	DIV04-Extradossat hidròfug directe format per 1 placa guix laminat tipus W e:15mm + pasta adherent e:15mm e total: 30mm. Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m.	46,80	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,09600	€
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,42480	€
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	4,79220	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B44Z-0LZT	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	0,49613	€
	B0CC0-21OQ	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	12,05100	€
	B6B1-0KK5	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 90 mm d'amplària	1,37750	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	1,26000	€
	B6B1-0KK9	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 90 mm d'amplària	5,28500	€
	P89I-4V8S	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	5,00833	€
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,67680	€
			Altres conceptes	14,17224	€
P-70	P83EC-DIV5	m2	DIV05-Extradossat autoportant format per 1 placa de guix laminat tipus N e:15 mm., subestructura formada per perfil en U de 60x27 mm cada 600mm e total: 42mm. reomplert de llana Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m.	45,22	€
	B44Z-0LZT	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	0,49613	€
	P89I-4V8S	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	5,00833	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	1,26000	€
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,42480	€
	B0CC0-21OU	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	8,10610	€
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,67680	€
	B6B1-0KK5	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 90 mm d'amplària	1,37750	€
	B6B1-0KK9	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 90 mm d'amplària	5,28500	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,09600	€
	B7C4E400	m2	Placa semirígida de llana mineral de vidre (MW) per a aïllaments, segons UNE-EN 13162, de gruix 40 mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0.038 W/(m·K), resistència tèrmica >= 1,053 m2·K/W	2,44110	€
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	4,79220	€
			Altres conceptes	14,09604	€
P-71	P83EC-DIV6	m2	DIV06- Extradossat directe format per 1 placa de guix laminat tipus N e: 15 mm + pasta adherent e:15mm e total:30mm. Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m.	41,65	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000	€
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,67680	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,09600	€
	B6B1-0KK8	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 70 mm d'amplària	4,62000	€
	B6B1-0KK4	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 70 mm d'amplària	1,08300	€
	B0CC0-21OU	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	8,10610	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	4,79220	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	1,26000	€
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,42480	€
	P89I-4V8S	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	5,00833	€
	B44Z-0LZT	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	0,49613	€
			Altres conceptes	13,92664	€
P-72	P843-A8MD	m2	SOS01- Sostre acústic continu suspès, sistema KNAUF Cleaneo Akustik D127.és format per una placa de guix laminat fonoabsorbent KNAUF Cleaneo Acustik model 6/18R vora UFF amb perforacions rodones de 6mm, separades cada 18mm i agrupació alineada; dimensions 1998x1188mm i 12,5 mm de gruix, cargolada a una estructura metàl·lica d'acer galvanitzat de mestres primàries CD 60/27 modulades cada 500-1200 s/full tècnic; suspeses del suport mitjançant penges Nonius modulats cada 1200-750 s/full tècnic KNAUF D11.es; mestres secundàries fixades perpendicularment a les primàries mitjançant cavallets, col·locades amb una modulació cada 333mm entre eixos. Tornilleria KNAUF SN 3,5x30 mm. Tractament de juntes pasta de juntes KNAUF Uniflott ; accessoris de muntatge KNAUF. Muntatge del sistema conforme a norma UNE 102043 de muntatge dels sistemes constructius amb placa de guix laminat (PYL) i als detalls i instruccions de muntatge continguts al full tècnic del sistema D11.es – Knauf Sostres suspesos. Inclou la col·locació de llana mineral de 80mm i el pintat del sostre.	73,08	€
	B7C40-0JW9	m2	Feltre de llana mineral de vidre (MW) per a aïllaments, segons UNE-EN 13162, de gruix 90mm, amb una conductivitat tèrmica <= 0.035 W/(m·K), resistència tèrmica >= 5,714 m2·K/W	18,08100	€
	B0CC0-21MD	m2	Placa de guix Cleaneo Uff 6/18R	11,69700	€
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	2,05380	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,07560	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,54800	€
	B845-2LMD	m2	Entramat d'estructura metàl·lica d'acer galvanitzat de mestres primàries CD 60/27 modulades cada 500-1200 s/full tècnic; suspeses del suport mitjançant penges Nonius modulats cada 1200-750 s/full tècnic KNAUF D11.es; mestres secundàries fixades perpendicularment a les primàries mitjançant cavallets, col·locades amb una modulació cada 333mm entre eixos. Tornilleria KNAUF SN 3,5x30 mm.	12,05400	€
	P89I-4V8Q	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	6,10345	€
			Altres conceptes	22,46715	€
P-73	P846-71MD	u	Tall de tèxtil, acopi i tomar a recol·locar revestiment de tancament i aplacati, realitzant desmuntatge tèxtil i remats necessaris.	495,78	€
			Altres conceptes	495,78000	€
P-74	P846-81MD	u	Tall, reforç de tancament i aplacat per a obrir nova porta, de fins a 15mm de gruix, si és necessari, realitzat desmuntant tancament de fusta i tall d'envà existent. Inclou remats dels brancals per a col·locació de la nova porta.	456,79	€
			Altres conceptes	456,79000	€
P-75	P846-91MD	u	Tall, reforç de cel ras existent i aplacat de nou amb placa de 15mm de gruix, si és necessari, realitzat en cel ras existent per a poder accedir a les instal·lacions. Inclou estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 400 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	680,69	€
	B845-2L8P	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	74,40000	€
	B0CC0-21OU	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	125,92000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	32,86080	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	1,20960	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	8,76800	€
			Altres conceptes	437,53160	€
P-76	P846-91N8	m2	SOS04- Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus normal, per a revestir, de 12,5 mm de guix i vora afinada (BA), cargolada a una estructura metàl·lica d'acer galvanitzat de mestres primàries CD 60/27 modulades cada 500-1200 s/full tècnic; suspeses del suport mitjançant penges Nonius modulats cada 1200-750 s/full tècnic KNAUF D11.es; mestres secundàries fixades perpendicularment a les primàries mitjançant cavallets, col·locades amb una modulació cada 333mm entre eixos. Tornilleria KNAUF SN 3,5x30 mm. Tractament de juntes pasta de juntes KNAUF Uniflott ; accessoris de muntatge KNAUF. Muntatge del sistema conforme a norma UNE 102043 de muntatge dels sistemes constructius amb placa de guix laminat (PYL) i als detalls i instruccions de muntatge continguts al full tècnic del sistema D11.es – Knauf Sostres suspesos, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. Inclou la col·locació de llana mineral de 80mm i el pintat del sostre.	48,13	€
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	2,05380	€
	B0CC0-21OQ	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	12,05100	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,07560	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,64733	€
	B845-2L8P	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	4,65000	€
	P89I-4V8Q	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	6,10345	€
			Altres conceptes	22,54882	€
P-77	P846-9JN8	m2	SOS02- Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus normal, per a revestir, de 12,5 mm de guix i vora afinada (BA), cargolada a una estructura metàl·lica d'acer galvanitzat de mestres primàries CD 60/27 modulades cada 500-1200 s/full tècnic; suspeses del suport mitjançant penges Nonius modulats cada 1200-750 s/full tècnic KNAUF D11.es; mestres secundàries fixades perpendicularment a les primàries mitjançant cavallets, col·locades amb una modulació cada 333mm entre eixos. Tornilleria KNAUF SN 3,5x30 mm. Tractament de juntes pasta de juntes KNAUF Uniflott ; accessoris de muntatge KNAUF. Muntatge del sistema conforme a norma UNE 102043 de muntatge dels sistemes constructius amb placa de guix laminat (PYL) i als detalls i instruccions de muntatge continguts al full tècnic del sistema D11.es – Knauf Sostres suspesos per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. Inclou la col·locació de llana mineral de 80mm i el pintat del sostre.	46,31	€
	B845-2L8P	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	4,65000	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,64733	€
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	2,85250	€
	B0CC0-21OQ	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	12,05100	€
	P89I-4V8Q	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	6,10345	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,07560	€
			Altres conceptes	19,93012	€

P-78	P84N-A8MD	m	SOS03- Continer format per placa de guix laminat e:12.5 mm, sobre subestructura 60/ 27 d'acer galvanitzat i llana mineral e:40mm, acabat pintat. b=37, h=27 cm Els paraments pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Resistència al foc EI30, alçada màxima 3,00m.	55,69	€
------	-----------	---	---	-------	---

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	9,58440	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,15120	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,93170	€
	B845-2L8P	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	10,04400	€
	B0CC0-21OU	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	9,44400	€
	P89I-4V8Q	m2	Pintat de parament horitzontal de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat	6,10345	€
			Altres conceptes	18,43125	€
P-79	P867-A1MD	m2	REV02- Revestiment de parament vertical mitjançant tauler de reixapat de Noguera de 16mm guix ignifug, fixat sobre rastrells, per a ambient sec tipus P2 segons UNE-EN 309, reacció al foc B-s2, d0, tallat a mida segons directrius de la df, col·locat amb fixacions mecàniques sobre parament vertical. Inclou els rastrells segons plànols.	284,16	€
	B0CU-2GMD	m2	REV02 Revestiment de parament vertical mitjançant tauler de reixapat de Noguera de 16mm guix ignifug, envernissat ignifug,	197,50000	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	0,94500	€
			Altres conceptes	85,71500	€
P-80	P867-A2MD	u	REV01- Adequació dels elements decoratius a mantenir, ajustos i tractament superficial	269,33	€
			Altres conceptes	269,33000	€
P-81	P867-MD01	m	REV05- Embellidor zona bany amb pletina de 125x2680mm de guix 6mm amb gafes cada 40cm, acabat pintat.	69,81	€
	B0CU-MD4	m	Xapa plegada 125 guix 6mm	49,97000	€
	P89J-4UDH	m2	Pintat de parament vertical d'acer, amb esmalt de poliuretà, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat	6,26007	€
			Altres conceptes	13,57993	€
P-82	P867-MDAP	m	Subministrament i col·locació d'àmpit de finestra amb xapa galvanitzada de 2 mm mesures aproximadament 400x4600mm, especejat en 3 unitats segons planols de la df, amb cantell polit, arrodonit, sobre base de morter. Acabat pintat a l'esmalt de poliuretà prèvia mà d'imprimació per galvanitzat i dues d'acabat com a semilaca.	130,77	€
	B0CU-MD38	m	xapa galva pintada	85,00000	€
	B0CU9-2G38	m2	Tauler de partícules de fusta aglomerades amb resina sintètica, de 22 mm de guix, per a ambient sec tipus P2 segons UNE-EN 309, reacció al foc B-s2, d0, acabat revestit amb planxa de fusta de conífera, tallat a mida	15,82000	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis	0,94500	€
	P89J-4UDH	m2	Pintat de parament vertical d'acer, amb esmalt de poliuretà, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat	12,52013	€
			Altres conceptes	16,48487	€
P-83	P89H-4V78	m2	Pintat de parament horitzontal interior de ciment, amb pintura al silicat amb acabat llis, amb una capa de fons i dues d'acabat	11,10	€
	B8ZH-358U	l	Pintura de fons al silicat, per a interiors	1,73600	€
	B896-HYO4	l	Pintura al silicat, per a interiors	3,48432	€
	B015-16HS	l	Diluent de pintura mineral al silicat, per a interiors i exteriors	0,95100	€
			Altres conceptes	4,92868	€
P-84	P89H-4V7K	m2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura al silicat amb acabat llis, amb una capa de fons i dues d'acabat	9,56	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B8ZH-358U	I	Pintura de fons al silicat, per a interiors	1,73600	€
	B896-HYO4	I	Pintura al silicat, per a interiors	3,48432	€
	B015-16HS	I	Diluent de pintura mineral al silicat, per a interiors i exteriors	0,95100	€
			Altres conceptes	3,38868	€
P-85	P89H-4VMD	m2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura al silicat amb acabat llis, amb una capa de fons i dues d'acabat	9,56	€
	B015-16HS	I	Diluent de pintura mineral al silicat, per a interiors i exteriors	0,95100	€
	B8ZH-358U	I	Pintura de fons al silicat, per a interiors	1,73600	€
	B896-HYO4	I	Pintura al silicat, per a interiors	3,48432	€
			Altres conceptes	3,38868	€
P-86	P8A3-JXMD	m2	REV02bis- Envernissat de parament vertical de fusta, al vernís ignífug, de poliuretà a l'aigua d'un component, per a fusta, amb certificat ECO LABEL, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, i 2 capes d'acabat mat	15,80	€
	B8ZK-0P39	I	Protector químic insecticida-fungicida per a fusta (TP8)	1,05600	€
	B8A1-HYB0	kg	Vernís de poliuretà a l'aigua d'un component, per a fusta, amb certificat ECO LABEL	5,05920	€
			Altres conceptes	9,68480	€
P-87	P93G-57Q2	m2	Recrescuda del suport de paviments, de 4 cm de gruix, amb morter de ciment 1:4	10,57	€
	B7C24-0KLD	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS) elastificat de 10 mm de gruix	0,01218	€
			Altres conceptes	10,55782	€
P-88	P93I-I0MD	m2	Aplicació de pont d'unió a tota la superfície i a continuació capa de pasta allisadora fins a 3 mm de gruix, tot aplicat manualment	7,77	€
	B07E-HYGK	kg	Pasta autoanivellant de sulfat de calci tipus CA amb classe C30 de resistència a compressió i classe F4 de resistència a flexió, segons UNE-EN 13813, subministrada a granel	2,25000	€
	B07I-2MWG	kg	Pont d'unió de morter de ciment per a l' adherència de morters i adhesius per a ceràmica sobre suports no absorbents	2,45700	€
			Altres conceptes	3,06300	€
P-89	P93I-I1MD	m2	Recrescuda i anivellament del suport de 5 mm de gruix, amb morter autoanivellant de ciment tipus CT-C30-F6 segons UNE-EN 13813, aplicada manualment	14,46	€
	B07E-0GH0	kg	Pasta autoanivellant de ciment tipus CT amb classe C30 de resistència a compressió i classe F6 de resistència a flexió, segons UNE-EN 13813, subministrada en sacs	11,88000	€
			Altres conceptes	2,58000	€
P-90	P9C2-D4KV	m2	Paviment de terratzo llis de gra mitjà, de 40x40 cm, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, sobre capa de sorra de 2 cm de gruix, per a ús interior intens	34,32	€
	B03L-05N4	t	Sorra de pedrera de 0 a 5 mm	0,70123	€
	B9C0-0HKK	kg	Beurada de color	1,57290	€
	B9C5-0GX5	m2	Terratzo llis de gra mitjà, de 40x40 cm, preu alt, per a ús interior intens	15,72480	€
			Altres conceptes	16,32107	€
P-91	P9Q5-5VMD	u	Paviment de transició de fusta de pi de 42x200x8 mm encolada a base nivellada i amb vernís superficial color igual a paviment de fusta existent	520,10	€
	P9Q2-4ZMD	u	Peça de fusta envernissada	444,30000	€
	B7C77-0JDH	m2	Làmina de polietilè expandit no reticulat, de 3 mm de gruix	0,39140	€
			Altres conceptes	75,40860	€
P-92	P9R0-41MD	u	Paviment de moqueta de fibres sintètiques per sobre registre d'instal·lacions, model Showtime colour de Forbo o equivalent, color a escollir per la df	11,14	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B9R3-0JMD	m2	Moqueta en rotllo Forbo Showtime Colour	4,20000	€
			Altres conceptes	6,94000	€
P-93	P9R0-4ZMD	m2	Moqueta punxonada en rotlle formada de fibres de poliamida amb tractament antimicrobia, adhesiu de dispersio aquosa, model Showtime colour de Forbo o equivalent, color a escollir per la df, contempla el canvi de color entre la sala gran i la sala de control Resistencia al soroll de impacte de 20dB i <i>f_i</i> :0.15.	34,61	€
	B9R3-0JMD	m2	Moqueta en rotllo Forbo Showtime Colour	25,20000	€
			Altres conceptes	9,41000	€
P-94	P9R0-MDM	u	Caixa de registre per a instal·lacions, rodona, amb embellidor per sobre la moqueta, per a registre d'instal·lacions, color a escollir per la df	31,36	€
	B9R4-0JMD	u	peça embellidor	23,45000	€
			Altres conceptes	7,91000	€
P-95	P9U6-61MD	m	Perfil de transició en T 14x9 mm, e:3mm, acer inoxidable,Schlüter®-Vinpro-T o equivalent, acabat bronzejat polit (osimilar)	25,17	€
	B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,52000	€
	B96AU1MD	m	pletina inox	19,99000	€
			Altres conceptes	4,66000	€
P-96	P9U6-6RMD	m	Perfil de transició en L de 15x6 mm, e:3mm,acer inoxidable,Schlüter®-Schiene MC o equivalent, acabat bronzejat polit(o similar).	25,06	€
	B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,52000	€
	B96AUGMD	m	Pletina inox remat de paviment	19,89000	€
			Altres conceptes	4,65000	€
P-97	P9UA-H8IX	m	Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu superior, de 10 cm d'alçària, polit i abrillantat, col·locat amb adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	12,01	€
	B9U8-H4UZ	m	Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu superior, de 10 cm d'alçària, polit i abrillantat	5,98740	€
	B9C0-0HKK	kg	Beurada de color	0,09849	€
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004	0,04200	€
			Altres conceptes	5,88211	€
P-98	PA00MUDA	u	Retirada de tot el mobiliari, equipaments, deixalles i elements varis preexistents, amb mitjans manuals, incloent transports a magatzem a definir per l'AMB o a contenidor situat a carrer, càrrega, transport i cànon d'abocament d'elements no aprofitables.	1.139,29	€
			Altres conceptes	1.139,29000	€
P-99	PAIEC008	PA	Redacció de document Annex de projecte visat per legalització elèctrica. Inclou Taxes a EIC i a Col·legi corresponent.	350,00	€
			Sense descomposició	350,00000	€
P-100	PAIEG007	PA	Desmuntatge d'elements existents segons especificacions de la DF i del Servei de la Seu Social, inclou: Endolls Punts RJ45 Interruptors, pulsadors. Ilumineres lineals Downlights Projector Caixes de terra Caixes de derivació Cables en desús de telèfon, de fibra, elèctrics	333,65	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Canals i tubs elèctrics Tubs de desguàs o d'alimentació d'aigua. Wifi Projector		
			Altres conceptes	333,65000	€
P-101	PAIEG008	PA	Etiquetatge i rotulació d'elements existents d'instal·lacions segons preescripcions de la DF i Sevei de la Seu social	166,82	€
			Altres conceptes	166,82000	€
P-102	PD19-HDLF	m	Desagüe de aparato sanitario con tubo de polipropileno reciclado de pared tricapa para evacuación insonorizada, según norma UNE-EN 1451-1, de DN 50 mm, clase de reacción al fuego B-s1, d0 según norma UNE-EN 13501-1, junta elástica, hasta bajante, caja o albañal	24,52	€
	BD16-HDLG	m	Tubo de polipropileno reciclado de pared tricapa para evacuación insonorizada, según norma UNE-EN 1451-1, de DN 50 mm, clase de reacción al fuego B-s1, d0 según norma UNE-EN 13501-1, junta elástica	5,65000	€
	BDY2-1KCL	u	Elemento de montaje para tubo de polipropileno, D=50 mm	0,05000	€
	BDW2-1KC6	u	Accesorio genérico para tubo de polipropileno, D=50 mm	3,36000	€
			Altres conceptes	15,46000	€
P-103	PE41-3908	m	Tub flexible amb conducte circular d'alumini+espiral d'acer+polièster i feltre de llana mineral de vidre de 203 mm de diàmetre sense gruixos definits, col·locat	10,29	€
	BE41-001l	m	Conducte circular d'alumini+espiral d'acer+polièster i feltre de llana mineral de vidre de 203 mm de diàmetre sense gruixos definits	4,65000	€
			Altres conceptes	5,64000	€
P-104	PE53-4UFM	m2	Formació de conducte rectangular de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 14303, de gruix 25 mm, resistència tèrmica >= 0,78125 m2·K/W, amb recobriment exterior d'alumini, paper kraft, malla de reforç i vel de vidre i recobriment interior de teixit de vidre negre, muntat encastat en el cel ras	33,48	€
	BEW2-FG88	u	Suport estàndard per a conducte rectangular llana aïllant, preu alt	2,69500	€
	BEY3-1OLC	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a conducte rectangular de llana aïllant, de preu alt	0,26000	€
	BE51-17XC	m2	Conducte rectangular de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 14303, amb recobriment exterior d'alumini, paper kraft, malla de reforç i vel de vidre i recobriment interior de teixit de vidre negre, 25 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.032 W/(m·K), resistència tèrmica >=0.78125	8,32600	€
			Altres conceptes	22,19900	€
P-105	PE54-35E6	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 0,8 mm, amb unió baioneta, muntat adossat amb suports	39,00	€
	BEW2-FG8A	u	Suport estàndard per a conducte rectangular metàl·lic, preu alt	1,34750	€
	BE52-0OKD	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de 0,8 mm de gruix, amb unió baioneta	12,62000	€
			Altres conceptes	25,03250	€
P-106	PEJ6-6SHL	u	Fan-coil del tipo cassette, para trabajar en sistemas de distribución de agua de 2 tubos, de 4 vías de salida de aire, de 3.2 a 3.6 kW de potencia frigorífica máxima y 3.2 a 3.6 kW de potencia calorífica máxima, con alimentación monofásica de 230 V, colocado	971,59	€
	BEJ5-1C80	u	Fan-coil del tipo cassette para trabajar en sistemas de distribución de agua de 2 tubos, de 4 vías de salida de aire, de 3.2 a 3.6 kW de potencia frigorífica máxima y 3.2 a 3.6 kW de potencia calorífica máxima, con alimentación monofásica de 230 V	719,28000	€
			Altres conceptes	252,31000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-107	PEK6-FI1O	u	Compuerta contafuegos para conductos de aire de plancha de acero galvanizado de 700 mm de anchura y 300 mm de altura colocada entre conductos	264,00	€
	BEK6-FGAF	u	Compuerta contafuegos para conductos de aire de plancha de acero galvanizado de 700 mm de ancho y 300 mm de altura	230,82000	€
			Altres conceptes	33,18000	€
P-108	PEKK-.G002	u	Reixa lineal de marc reduït a 12mm i aletes fixes a 0º i paral·leles a la cota més gran LMT-MINI+SP (O) AA de LMT-MINI-SP 1000X150MM de Madel o equivalent d'alumini anoditzat. De color a definir per la DF. Inclou plènum de connexió circular lateral amb suports de suspensió del sostre en acer galvanitzat i aïllament tèrmic interior. Inclou el marc d'alumini anoditzat de mides 30x30mm Totalment col·locada, fixada i embocada.	70,62	€
	BEKJ-.G002	u	Reixa lineal de marc reduït a 12mm i aletes fixes a 0º i paral·leles a la cota més gran LMT-MINI+SP (O) AA de LMT-MINI-SP 1000X150MM de Madel o equivalent. De color a definir per la DF. Inclou plènum de connexió circular lateral amb suports de suspensió del sostre en acer galvanitzat i aïllament tèrmic interior. Encastada	51,80000	€
			Totalment col·locada, fixada i embocada.		
			Altres conceptes	18,82000	€
P-109	PEKM-.G00	u	Reixa lineal de retorn per muntatge encastat en mur o paret amb aletes fixes a 0º i paral·leles a la cota major. Model LMT-SW +CW AA o equivalent dim 1000x200 contruïda en alumini i acabat anoditzat color plata mate de color segons DF amb marc de muntatge i regulador de cabal d'aletes oposades i construït en acer galvanitzat lacat negre. Col·locada, fixada i embocada a plènum de connexió.	187,71	€
	BEKM-.G001	u	Reixa lineal de retorn per muntatge encastat en mur o paret amb aletes fixes a 0º i paral·leles a la cota major. Model LMT-SW +CW AA o equivalent dim 1000x200 contruïda en alumini i acabat anoditzat color plata mate de color segons DF amb marc de muntatge i regulador de cabal d'aletes oposades i construït en acer galvanitzat lacat negre.	163,32000	€
			Altres conceptes	24,39000	€
P-110	PEM4-.M001	u	Desmuntatge, acopi, i muntatge de recuperador de calor existent Inclou 4 amortidors a terra i petit material de muntatge i connexió	387,42	€
			Totalment connectat, instal·lat i funcionant		
	BEUH-.G001	u	Amortidor de terra tipus Silentblock per a màquina d'aire acondicionat amb una capacitat màx de 85kg. Fabricat de cautxú i metall.	8,40000	€
			Altres conceptes	379,02000	€
P-111	PEVB-6PH5	u	Sonda de qualitat d'aire ambient, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada	277,26	€
	BEVE-1KAX	u	Sonda de qualitat d'aire ambient, amb accessoris de muntatge	233,13000	€
			Altres conceptes	44,13000	€
P-112	PFC0-4HZM	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 20x1,9 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	4,66	€
	BFWA-0AP4	u	Accessoris per a tubs de polipropilè a pressió, de 20 mm de diàmetre, per a soldar	0,24000	€
	BFYF-0APZ	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polipropilè a pressió, de 20 mm de, soldat	0,08000	€
	B0A1-07KK	u	Abraçadora plàstica, de 20 mm de diàmetre interior	0,38500	€
	BFC0-0AG3	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 20x1,9 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2	0,89760	€
			Altres conceptes	3,05740	€
P-113	PFQNO001	PA	Connexió de la nova xarxa de fontaneria a la xarxa existent de l'edifici	118,87	€
			Sense descomposició	118,87000	€
P-114	PFQ0-3L7L	m	Aïllament tèmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm, de 40 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de	13,14	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BFQ0-0DH3	m	resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt	5,66100	€
			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 22 mm, de 40 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000		
			Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica, de 40 mm de gruix		
			Altres conceptes		
P-115	PG12-DHG9	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 150x150 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment	24,73	€
			Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 150x150 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a muntar superficialment		
			Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació quadrada		
			Altres conceptes		
P-116	PG21-C0NB	u	Caixa de PVC per a mobiliari, de muntatge fix, per a 4 mecanismes modulars, acabat estàndard, amb alimentació flexible desde paviment	103,12	€
			Caixa de PVC per a mobiliari, de muntatge fix, per a 4 mecanismes modulars, acabat estàndard		
			Element per adaptar mecanismes modulars a canals i caixes, amb tapa de 65 mm		
			Alimentació de llocs de treball, flexible 1 m desde paviment		
P-117	PG24-C0OA	m	Canal aïllant de PVC, amb 2 tapes per a mecanismes modulars, de 55x 130 mm, amb 4 compartiments com a màxim, de color blanc, resistència a la penetració d'objectes sòlids IP4X, protecció mecànica contra impactes IK08, no propagador de la flama, obertura de la tapa amb eina especial, per a fixació directa, muntada sobre paraments, d'acord amb la norma UNE-EN 50085-2-1	14,71	€
			Part proporcional d'accessoris per a canals plàstiques, d'amplària entre 110 i 170 mm		
			Canal aïllant de PVC, amb 2 tapes per a mecanismes modulars, de 55x130 mm, amb 4 compartiments com a màxim, de color blanc, protecció mecànica contra impactes IK08, no propagador de la flama, obertura de la tapa amb eina especial, resistència a l'extracció de mecanismes de 81 N, de temperatura de servei de -5°C a +60°C, d'acord amb la norma UNE-EN 50085-2-1		
			Altres conceptes		
P-118	PG25-MAD6	m	Canal aïllant de PVC, amb 1 tapa per a distribució, de 30x60 mm, amb 1 compartiment, de color blanc, resistència a la penetració d'objectes sòlids IP4X, protecció mecànica contra impactes IK10, no propagador de la flama, obertura de la tapa amb eina especial, de temperatura de servei de -5°C a +60°C, d'acord amb la norma UNE-EN 50085-2-1, en façana	12,50	€
			Canal aïllant de PVC, amb 1 tapa per a distribució, de 30x60 mm, amb 2 compartiments com a màxim, de color blanc, protecció mecànica contra impactes IK10, no propagador de la flama, obertura de la tapa amb eina especial, de temperatura de servei de -5°C a +60°C, d'acord amb la norma UNE-EN 50085-2-1		
			Part proporcional d'accessoris de canal de PVC de 60 mm d'amplària, de 30 mm d'alçària, de color blanc		
			Altres conceptes		
P-119	PG2N-EUK8	m	Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	2,09	€
			Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa		

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			dielèctrica de 2000 V		
			Altres conceptes		
P-120	PG2O-6SYK	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment	6,48	€
			Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, per a endollar	3,72300	€
			Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids d'acer	0,24000	€
P-121	PG66-.G001	u	Caixa de sortida rodona de diàmetre 200 per a cables , col·locada embeguda en el formigó, inclosos tots els accessoris necessaris per al muntatge	31,17	€
			Caixa de sortida rodona de diàmetre 200 per a cables	23,50000	€
			Altres conceptes	7,67000	€
P-122	PG6A-61UN	u	Interruptor de 10 A, encastat, amb obertura de regata, col·locació de tub corrugat de PVC de DN 16 mm, conductor de coure de designació H07V-K unipolar d'1,5 mm2 de secció i caixa de derivació quadrada de 90x90 mm, col·locada encastada	30,87	€
			Altres conceptes	30,87000	€
P-123	PG6K-.G001	u	Muntatge i connexió de pulsador KNX per sistema de control centralitzat d'enllumenat encastat	8,93	€
			Altres conceptes	8,93000	€
P-124	PG6O-77OH	u	Presa de corrent de tipus modular, de mòdul ample doble, bipolar amb terra francesa (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa girada 45º, preu alt, muntada sobre caixa o bastidor	26,89	€
			Presa de corrent de tipus modular, de mòdul ample doble, bipolar amb terra francesa (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa girada 45º, preu alt, per a muntar sobre bastidor o caixa	18,28000	€
			Altres conceptes	8,61000	€
P-125	PG8L-.G001	u	Desmuntatge, acopi i muntatge, connexió i comprovació de funcionament de mòdul WIFI existent	21,65	€
			Altres conceptes	21,65000	€
P-126	PG8P-.G002	u	Programació i posada en funcionament per cada equip, polsador, sensor, actuator o elements acoblat al bus al sistema de control Siemens existent	117,18	€
			Altres conceptes	117,18000	€
P-127	PG8P-.G003	u	Programació i posada en funcionament dels elements necessaris per la connexió al Sistema Desigo de siemens existent. Inclou tots els elements necessaris pel seu funcionament	3.937,50	€
			Controlador comptacte BACnet/IO lliurement programable, 16 E/S integrades (12UIO i 4DO) ampliables fins a 40 mitjançant mòduls TXM, font d'alimentació de 300mA integrada, interface modbus RTU i TCP fins a 40 punts, sense bateria WLAM S55375-c100 Mòdul TX-I/O de 6 sortides de relé lliures de tensió configurables individualemnt per contacte mantingut, pols o cotnrol d'actuadors a 3 punts Joc de fitxxes de direcció per mòduls TX-I/O Llicència d'ampliació de desigo CC 100 punts		
	BG85-.G001	u	Adaptació del sistema al sistema de gestió de l'edifici de la marca Desigo de siemens	1.890,00000	€
			Controlador comptacte BACnet/IO lliurement programable, 16 E/S integrades (12UIO i 4DO) ampliables fins a 40 mitjançant mòduls TXM, font d'alimentació de 300mA integrada, interface modbus RTU i TCP fins a 40 punts, sense bateria WLAM S55375-c100 Mòdul TX-I/O de 6 sortides de relé lliures de tensió configurables individualemnt per contacte mantingut, pols o cotnrol d'actuadors a 3 punts Joc de fitxxes de direcció per mòduls TX-I/O Llicència d'ampliació de desigo CC		

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Inclou tot el material necessari per la seva instal·lació i posta en marxa correcta		
			Altres conceptes	2.047,50000	€
P-128	PG8P-.G004	u	Solució IOn o equivalent per la realització automàtica WRB IP	4.829,96	€
			1 x Workstation 16GB RAM, 256 SSD, 1 TB HD, NVIDIA · 1 x Enrutador 10 ports Gigabit · 1 x Switch POE+ 24 ports · 1 x Targeta vídeo SDI (4 canals de captura i/o reproducció) · 1 x Capturadora àudio USB · 1 x Capturadora vídeo SDI a USB · 2 x Convertors SDI/HDMI · 2 x Monitors de 32'' · 1 x Rack de 19" (22 U)		
			1 x Llicència IOn.MAN para la realització manual · 1 x Llicència IOn.AUT para la realització automàtica · 1 x Llicència IOn.STREAM pel streaming del programa · 1 x Llicència IOn.PTZ pel control càmeres PTZ · 1 x Llicència IOn.CG per grafismes · 1 x Llicència IOn.VC per aplicacions videoconferència · 0 x Llicència IOn.TRC per transcripció · 0 x Llicència IOn.SUB per subtítols Accessoris d'instal·lació: Suports de càmeres, cablejat, connectors, etc. Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB		
	BGWG-.G001	m	Part proporcional d'accessoris, cablejat i suport per a sistema d'audiovisuals	118,80000	€
	BP24-.M009	u	Solució Hardware IOn o equivalent	4.100,00000	€
			1 x Workstation 16GB RAM, 256 SSD, 1 TB HD, NVIDIA 1 x Enrutador 10 ports Gigabit 1 x Switch POE+ 24 ports 1 x Targeta vídeo SDI (4 canals de captura i/o reproducció) 1 x Capturadora àudio USB 1 x Capturadora vídeo SDI a USB 2 x Convertors SDI/HDMI 2 x Monitors de 32'' 1 x Rack de 19" (22 U)		
			Altres conceptes	611,16000	€
P-129	PG8P-.G005	u	Solució IOn o equivalent per la realització automàtica WRB IP	5.666,81	€
			1 x Workstation 16GB RAM, 256 SSD, 1 TB HD, NVIDIA · 1 x Enrutador 10 ports Gigabit · 1 x Switch POE+ 24 ports · 1 x Targeta vídeo SDI (4 canals de captura i/o reproducció) · 1 x Capturadora àudio USB · 1 x Capturadora vídeo SDI a USB · 2 x Convertors SDI/HDMI · 2 x Monitors de 32'' · 1 x Rack de 19" (22 U)		
			1 x Llicència IOn.MAN para la realització manual · 1 x Llicència IOn.AUT para la realització automàtica · 1 x Llicència IOn.STREAM pel streaming del programa · 1 x Llicència IOn.PTZ pel control càmeres PTZ · 1 x Llicència IOn.CG per grafismes · 1 x Llicència IOn.VC per aplicacions videoconferència · 0 x Llicència IOn.TRC per transcripció · 0 x Llicència IOn.SUB per subtítols Accessoris d'instal·lació: Suports de càmeres, cablejat, connectors, etc. Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB		
	BP24-.M010	u	Solució Software IOn o equivalent	4.897,00000	€
			1 x Llicència IOn.MAN para la realització manual 1 x Llicència IOn.AUT para la realització automàtica 1 x Llicència IOn.STREAM pel streaming del programa 1 x Llicència IOn.PTZ pel control càmeres PTZ 1 x Llicència IOn.CG per grafismes 1 x Llicència IOn.VC per aplicacions videoconferència 0 x Llicència IOn.TRC per transcripció 0 x Llicència IOn.SUB per subtítols		
	BGWG-.G001	m	Part proporcional d'accessoris, cablejat i suport per a sistema d'audiovisuals	118,80000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Altres conceptes	651,01000	€
P-130	PG8Z-HD37	m	Armari plàstic per a instal·lació domòtica de 700x500x85 mm, amb doble compartiment i doble porta, marc, embellidor i ventilació, equipat amb carril DIN, encastat	58,08	€
	BG88-H6K2	u	Armari plàstic per a instal·lació domòtica de 700x500x85 mm, amb doble compartiment i doble porta, marc, embellidor i ventilació, equipat amb carril DIN, per a encastar	45,00000	€
			Altres conceptes	13,08000	€
P-131	PGWG001	ut	Alimentació a dispositiu elèctric es de quadre elèctric de zona incloent cablejat, canalització, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canalització de inia d'alimentació. Secció i tipologia de cablejat segons esquema unifilar de projecte. Canalització segons ITC-BT-21 del REBT.	115,29	€
			Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa. Cablejat de la línia amb cable de coure RZ1K-0.6/1kV. Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos. Canalització amb tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults.		
	BGO008	ut	Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat. Material per alimentació a finestra motoritzada incloent conductor de coure RZ1 0,6/1kV, conductor de coure 07Z1-K, tub d'acer galvanitzat, caixes de derivacions metàl·liques i plàstiques, tub corrugat i canal metàl·lica perforada.	33,59000	€
			Altres conceptes	81,70000	€
P-132	PGWG004	ut	Subquadre de distribució segons esquemes unifilars i memòria de disseny de projecte. Inclòs armari/s combinables, aparellament interior de comandament i protecció, barres de coure, bornes de connexió, porta de vidre amb pany, cablejat i connexionat, amb tots els elements i accessoris necessaris. Completament instal·lat i connexionat. Marca/model: SCHNEIDEER PRISMA PLUS G o equivalent.	1.720,49	€
	BGG004	ut	Armari, aparellament, elements interiors i cablejat per a Subquadre, segons esquema unifilar.	1.500,00000	€
			Altres conceptes	220,49000	€
P-133	PGWG005	ut	Connexió de dades a punt o dispositiu, canalització, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canalització de inia d'alimentació del tipus cat 6 U/UTP Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa. Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos. Canalització amb tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults.	162,71	€
			Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat.		
			Altres conceptes	162,71000	€
P-134	PGWO001	ut	Alimentació a llumenera des de quadre elèctric de zona incloent cablejat, canalització a llumenera, canalització a mecanismes d'enceses, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canlaització de inia d'alimentació. Secció i tipologia de cablejat segons esquema unifilar de projecte. Canalització segons ITC-BT-21 del REBT.	42,09	€
			Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa. Cablejat de la línia amb cable de coure RZ1K-0.6/1kV. Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos. Derivació a llumenera amb cable de coure 07Z1K, tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults.		
			Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat.		
	BGO001	ut	Material per alimentació a llumenera incloent conductor de coure RZ1 0,6/1kV, conductor de coure 07Z1-K, tub d'acer galvanitzat, caixes de derivacions metàl·liques i plàstiques, tub corrugat i canal metàl·lica perforada.	22,77000	€
			Altres conceptes	19,32000	€
P-135	PGWO002	ut	Alimentació a llumenera d'emeergència des de quadre elèctric de zona incloent cablejat, canalització a llumenera, canlaització a mecanismes d'enceses, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canlaització de línia d'alimentació. Secció i tipologia de cablejat	44,81	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			segons esquema unifilar de projecte. Canalització segons ITC-BT-21 del REBT.		
			Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa. Cablejat de la línia amb cable de coure RZ1K-0.6/1kV. Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos. Derivació a llumenera amb cable de coure 07Z1K, tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults.		
			Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat.		
P-136	BGO002	ut	Material per alimentació a llumenera d'emergència incloent conductor de coure RZ1 0,6/1kV, conductor de coure 07Z1-K, tub d'acer galvanitzat, caixes de derivacions metàl·liques i plàstiques, tub corrugat i canal metàl·lica perforada.	25,36000	€
			Altres conceptes	19,45000	€
	PGWO003	ut	Alimentació a presa de corrent simple o múltiple des de quadre elèctric de zona incloent cablejat, canalització a llumenera, canalització a mecanismes d'enceses, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canlització de ínia d'alimentació. Secció i tipologia de cablejat segons esquema unifilar de projecte. Canalització segons ITC-BT-21 del REBT.	43,37	€
			Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa. Cablejat de la línia amb cable de coure RZ1K-0.6/1kV. Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos. Derivació a llumenera amb cable de coure 07Z1K, tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults.		
			Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat.		
	BGO003	ut	Material per alimentació a presa de corrent simple o múltiple, incloent conductor de coure RZ1 0,6/1kV, conductor de coure 07Z1-K, tub d'acer galvanitzat, caixes de derivacions metàl·liques i plàstiques, tub corrugat i canal metàl·lica perforada.	23,98000	€
			Altres conceptes	19,39000	€
	PGWO012	ut	Alimentació a fan-coil d'incendis des de quadre elèctric de zona incloent cablejat, canalització, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canalització de ínia d'alimentació. Secció i tipologia de cablejat segons esquema unifilar de projecte. Canalització segons ITC-BT-21 del REBT.	130,78	€
			Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa. Cablejat de la línia amb cable de coure RZ1K-0.6/1kV. Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos. Canalització amb tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults.		
			Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat.		
	BGO012	ut	Material per alimentació fan-coil incloent conductor de coure RZ1 0,6/1kV, conductor de coure 07Z1-K, tub d'acer galvanitzat, caixes de derivacions metàl·liques i plàstiques, tub corrugat i canal metàl·lica perforada.	72,59000	€
			Altres conceptes	58,19000	€
	PGWO013	ut	Alimentació a ventilador de quadre elèctric de zona incloent cablejat, canalització, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canalització de ínia d'alimentació. Secció i tipologia de cablejat segons esquema unifilar de projecte. Canalització segons ITC-BT-21 del REBT.	130,78	€
			Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa. Cablejat de la línia amb cable de coure RZ1K-0.6/1kV. Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos. Canalització amb tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults.		
			Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat.		

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Material per alimentació a ventilador incloent conductor de coure RZ1 0,6/1kV, conductor de coure 07Z1-K, tub d'acer galvanitzat, caixes de derivacions metàl·liques i plàstiques, tub corrugat i canal metàl·lica perforada.	72,59000	€
			Altres conceptes	58,19000	€
P-139	PH13-BZBO	u	Llumenera decorativa modular d'alumini, de 60x60 cm, de 44 W de potència de la llumenera, 3700 lm de flux lluminós, protecció IP20, no regulable, muntada superficialment	92,34	€
	BH12-2XRN	u	Llumenera decorativa modular d'alumini, de 60x60 cm, de 44 W de potència de la llumenera, 3700 lm de flux lluminós, protecció IP20, no regulable, per a muntar superficialment	72,49000	€
			Altres conceptes	19,85000	€
P-140	PH13-.M003	u	Lluminàries amb mòdul LED 50 538 K3, fonts d'alimentació on/off · BEGA o equivalent, índex de reproducció cromàtica (CRI) > 90, temperatura de color 3000K, 20 anys de garantia de disponibilitat de recanvis per al mòdul LED, les lluminàries amb portalàmpades E 27 se subministren incloent la una làmpada de 893 lm LED. Armadura de metall de color segons df. Cristall opal seda mate muntada superficialment	274,21	€
			Altres conceptes	274,21000	€
	PH21-.G001	u	Downlight encastable rodó model KOMBIC 70 de la marca LAMP o equivalent. Reflector fabricat en policarbonat reciclat R-PC FR WHITE TM amb retardant de flama lliure de brom. Grau inflamabilitat V0 segons UL94. Reflector interior acabat de color blanc i làmina òptica opal. Dissipador fabricat amb injecció d'alumini acabat negre. Led COB, amb temperatura de color 3000K amb CRI90. Lluminària amb equip electrònic Dali inclòs. Classe d'aïllament II. Hores de vida: 66000 L90 B10. Amb un grau de protecció IP44. Seguretat fotobiològica grup 0. eficàcia lluminosa de 83.8 lm/W	73,82	€
			Encastat, totalment instal·lat pel seu correcte funcionament		
	BH20-.M001	u	Downlight encastable rodó model KOMBIC 70 de la marca LAMP o equivalent. Reflector fabricat en policarbonat reciclat R-PC FR WHITE TM amb retardant de flama lliure de brom. Grau inflamabilitat V0 segons UL94. Reflector interior acabat de color blanc i làmina òptica opal. Dissipador fabricat amb injecció d'alumini acabat negre. Led COB, amb temperatura de color 3000K amb CRI90. Lluminària amb equip electrònic Dali inclòs. Classe d'aïllament II. Hores de vida: 66000 L90 B10. Amb un grau de protecció IP44. Seguretat fotobiològica grup 0. eficàcia lluminosa de 83.8 lm/W	54,85000	€
			Altres conceptes	18,97000	€
	PH21-.M002	u	Downlight encastat multidireccional HANCE G2 DOWN REC 3000, de la marca LAMP o equivalent. Permet un gir de 355 ° i una inclinació de fins a 30 °. Cos i marc fabricats en injecció d'alumini per a una gestió tèrmica correcta. Cèrcol antienlluernament en injecció de policarbonat negre. Reflector de policarbonat flood 35 °. LED COB, amb temperatura de color 3000K i CRI90. Equip electrònic DALI incorporat. Amb un grau de protecció IP20, IK07. Classe d'aïllament II. Hores de vida: 78.000 L80B10 (Ta=25°C). Acabats disponibles: Blanc texturitzat i negre texturitzat. eficàcia lluminosa de 98.3 lm/W	164,28	€
			Encastat, totalment instal·lat per el seu correcte funcionament.		
	BH20-.M002	u	Downlight encastat multidireccional HANCE G2 DOWN REC 3000, de la marca LAMP o equivalent. Permet un gir de 355 ° i una inclinació de fins a 30 °. Cos i marc fabricats en injecció d'alumini per a una gestió tèrmica correcta. Cèrcol antienlluernament en injecció de policarbonat negre. Reflector de policarbonat flood 35 °. LED COB, amb temperatura de color 3000K i CRI90. Equip electrònic DALI incorporat. Amb un grau de protecció IP20, IK07. Classe d'aïllament II. Hores de vida: 78.000 L80B10 (Ta=25°C). Acabats disponibles: Blanc texturitzat i negre texturitzat. eficàcia lluminosa de 98.3 lm/W	141,00000	€
			Altres conceptes	23,28000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-143	PH57-B368	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, no permanent i estanca amb grau de protecció IP66, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 240 a 270 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat encastat	131,73	€
	BH62-2HJ6	u	Caixa per encastar llum d'emergència rectangular en parament vertical o horitzontal	4,30000	€
	BH65-2IIZ	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, no permanent i estanca amb grau de protecció IP66, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 240 a 270 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt	105,70000	€
			Altres conceptes	21,73000	€
P-144	PH57-.G001	u	Desmuntatge, acopi i muntatge de llumenera hydra d'emergència existent. Inclou caixa d'encastar al nou sostre o mur	31,56	€
	BH62-2HJ6	u	Caixa per encastar llum d'emergència rectangular en parament vertical o horitzontal	4,30000	€
			Altres conceptes	27,26000	€
P-145	PHVZG001	U	Subministrament i configuració de sistema de control de Inerzia o equivalent per la gestió de: -6 canals broadcast Dali regulables (cada canal regularà de foma idèntica les càrregues connectades) - 4 canals ON/Off amb 16A de càrrega màxima per canal Per la gestió es contempla una pantalla tàctil a c olor capacitiva de 7''. Sensor de proximitat permet llançar un salvapantalles quan no s'estigui utilitzant i brillantor automàtic Inclou el control individual per grup d'il·luminació i gestió de les escenes Inclou el subministrament i configuració de pulsador d'1 fase amb un joc de tecles i marc de color segons DF	3.782,00	€
			Sense descomposició	3.782,00000	€
P-146	PM15-.G001	u	Detector multiprotocol compatible amb Algorex connectat a la xarxa existent de Detecció d'incendis amb sòcol i acoblament de sòcol, muntat superficialment	73,89	€
	BM13-.G001	u	Detector multiprotocol compatible amb Algorex connectat a la xarxa existent de Detecció d'incendis amb sòcol i acoblament a sòcol	58,00000	€
			Altres conceptes	15,89000	€
P-147	PM20-.G001	u	Modificació de canonada per girar BIE dins de la sala. Inclou tot el material necessari per la seva col·locació i funcionament. Treballs coordinats amb el Servei de la Seu social	216,51	€
			Altres conceptes	216,51000	€
P-148	PM20-.G002	u	Modificació de canonada per girar la columna seca dins de la sala. Aprofitant les boques Inclou tot el material necessari per la seva col·locació i funcionament. Treballs coordinats amb el Servei de la Seu social	162,38	€
			Altres conceptes	162,38000	€
P-149	PM20-.G003	u	Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari d'acer inoxidable per allotjament independent de mànega i extintor i mòdul per a pulsador i alarma, i portes acer inoxidable, inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible,mànega de 20 m i llança) i l'extintor de 6 kg., i elements d'alarma (pulsador rearmable, sirena i llum d'emergència), per a col·locar encastada i en posició horitzontal, inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge	736,33	€
	BMYO-0TC2	u	Part proporcional d'elements especials per a boques d'incendi	0,68000	€
	BM20-0T2L	u	Boca de incendios equipada de 25 mm de diámetro, BIE-25, formada por armario de acero inoxidable para alojamiento independiente de manguera y extintor y módulo para pulsador y alarma, y puertas acero inoxidable, incuida BIE (debanadora de alimentación axial abatible,manguera de 20 m y lanza)y el extintor de 6 kg., y elementos de alarma (pulsador rearmable, sirena y luz de emergencia), para colocar empotrada y en posición horizontal	623,26000	€
			Altres conceptes	112,39000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-150	PM31-6140	u	Col·locació superficial d'extintor existent amb fixacions mecàniques	11,19	€
	BMY3-0TC7	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors	0,35000	€
			Altres conceptes	10,84000	€
P-151	PM32-DZ3N	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment	150,21	€
	BM30-0T70	u	Armari per a extintor per a muntar superficialment	41,33000	€
	BM33-0T4U	u	Extintor de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat	80,76000	€
	BMY3-0TC7	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors	0,35000	€
			Altres conceptes	27,77000	€
P-152	PM32-DZ52	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, cromat, amb suport a paret	88,48	€
	BMY3-0TC7	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors	0,35000	€
	BM33-0T4E	u	Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, cromat	73,61000	€
			Altres conceptes	14,52000	€
P-153	PN37-HIE6	u	Vàlvula de bola manual soldada, de dues peces amb pas total, material del cos i de la bola de llautó,de diàmetre nominal 22 mm i de 25 bar de PN, col·locada superficialment	21,00	€
	BN35-1CFU	u	Vàlvula de bola manual per a soldar, de dues peces amb pas total, material del cos i de la bola de llautó, de diàmetre nominal 22 mm i de 25 bar de PN	8,66000	€
			Altres conceptes	12,34000	€
P-154	PP2D-.G010	u	Monitor de 98''+ suport de paret de display 98'' part del sistema de projecció i videoconferència de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent	4.738,50	€
	BP24-.M012	u	Suport de paret per Display 86''/98'' o equivalent	103,50000	€
			Els dos displays de gran format es configurarien amb un suport de paret		
	BP24-.M011	u	Monitor de 98'' 4K Série ND98CMA Fabricant MaxHub o equivalent	4.023,00000	€
	BGWG-.G001	m	Part proporcional d'accessoris, cablejat i suport per a sistema d'audiovisuals	237,60000	€
			Altres conceptes	374,40000	€
P-155	PP2D-.G011	u	Monitor Full HD de 12´´part del sistema de projecció i videoconferència de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent	332,72	€
	BP24-.M015	u	Monitor Full HD de 12´´ Série 12HD7 Fabricant BEETRONICS o equivalent	289,00000	€
			Monitors de 12" de sobretaula per a la presidència i a les bancades dels laterals més propers a la presidència. Aquests monitors de petit format de fàcil col·locació serien els següents:		
			Altres conceptes	43,72000	€
P-156	PP2D-.G012	u	Matriu de commutació de 8x8 HDMI amb àudio desembegut part del sistema de projecció i videoconferència de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent	4.017,05	€
	BP24-.M016	u	Matriu de commutació de 8x8 HDMI amb àudio des embegut Série AT-HDR-H2H-88MA Fabricant ATLONA o equivalent	3.677,00000	€
			La proposta de displays es complementa amb una matriu 8x8 HDMI, concretament la AT-HDR-H2H-88MA del fabricant ATLONA. Aquesta matriu permet 4K/UHD @60 4:4:4, suport HDR10 i Dolby® Vision™, HDCP 2.2 i EDID gestionable, i també àudio des-embegut per cada sortida.		
			Altres conceptes	340,05000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-157	PP2D-.G013	u	Kit Tx/Rx sèrie HDR 4k/UHD HDMI sobre HDBase T part del sistema de projecció i videoconferència de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent	951,25	€
	BP24-.M017	u	Kit Tx/Rx sèrie HDR 4K/UHD HDMI sobre HDBaseT Série TL HDR-EX-70CKIT Fabricant ATLONA o equivalent	673,55000	€
			La connexió del displays amb la matriu HDMI es contempla fer-ho a través d'extensors HDBaseT, concretament es proposa el AT-AVA-EX70C-KIT del fabricant ATLONA.		
			Altres conceptes	277,70000	€
P-158	PP2D-.G014	u	Sistema de projecció sense fils part del sistema de projecció i videoconferència de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent	2.728,19	€
	BP24-.M018	u	Sistema de projecció sense fils Série CLICKSHARE CX-20 Fabricant BARCO o equivalent	2.245,00000	€
			Sistema de conferències i col·laboració sense fils ClickShare CX-20 del fabricant BARCO. Permet enviar vídeo i àudio sense fils des de qualsevol dispositiu, alhora que també permet la gestió BYOM (‘‘Bring Your Own Meeting’’).		
			Altres conceptes	483,19000	€
P-159	PP31-C59C	u	Altaveu de sostre per a muntar superficialment, d'una via, de forma circular, de 5’’ de diàmetre, de 6 W RMS de potència, per a línia de 100 V, nivell de pressió sonora 100 dB, muntat superficialment	50,18	€
	BP33-32KJ	u	Altaveu de sostre per a muntar superficialment, d'una via, de forma circular, de 5’’ de diàmetre, de 6 W RMS de potència, per a línia de 100 V, nivell de pressió sonora 100 dB	27,17000	€
			Altres conceptes	23,01000	€
P-160	PP31-.G010	u	Unitat Central Micròfons IP Série Plixus AE-R Fabricant TELEVIC o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB	4.850,27	€
	BGWG-.G001	m	Part proporcional d'accessoris, cablejat i suport per a sistema d'audiovisuals	237,60000	€
	BP24-.M001	u	Unitat Central Micròfons IP Série Plixus AE-R Fabricant TELEVIC o equivalent	3.850,00000	€
			Es tracta d'una unitat que es pot configurar a un rack de 19" i que proporciona totes les funcionalitats processament d'àudio i la gestió del senyal necessaris per la xarxa Plixus. Des del propi panel frontal, es pot control el volum i iniciar o parar la gravació. Té servidor web integrat i per tant des de la seva pròpia interfície web tenim el control total de totes les configuracions d'un forma moderna i intuïtiva. Té quatre (4) ports de conferència, des dels quals amb cablejat de xarxa 5e o superior s'interconnecten totes les unitats en cadena o en bucle tancat per permetre redundància, i una qualitat d'àudio superior. La unitat central disposa de 8 GB de capacitat per les gravacions de les sessions en format .MP3, i també permet a través del port USB configurar-hi una memòria externa. La gestió de la gravació es pot fer o bé des del panell frontal o a través de la pròpia interfície web. S'utilitza una font d'alimentació externa que evita sorolls molestos, garanteix que la unitat central ocupi 1U, i alhora permeti redundància d'alimentació.		
			Altres conceptes	762,67000	€
P-161	PP31-.G011	u	Micròfon de president IP per encastrar amb micròfon intercanviable, altaveu i amb 5 botons de votació Série Confidea F-CV Fabricant TELEVIC o equivalent , part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB	1.616,69	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BP24-.M002	u	Micròfon de president IP per encastrar amb micròfon intercanviable, altaveu i amb 5 botons de votació Série Confidea F-CV Fabricant TELEVIC o equivalent	1.008,00000	€
			Es tracta d'una unitat de president amb altaveu integrat i vot electrònic. Té un format reduït, que allotjat en una carcassa elegant, permet una integració minimalista en qualsevol mobiliari. L'altaveu integrat crea un camp sonor distribuït a la sala, tot augmentant la intel·ligibilitat sense necessitat d'un sistema de so de reforç. El micròfon és intercanviable amb versions de 30, 40 o 50 cm de longitud. Té un jack de 3,5mm per connectar auriculars o a un bucle auditiu per a persones amb discapacitat auditiva. Inclou fins a 5 botons de votació i un RFID lector de targetes per a la identificació i autenticació. La versió de president té 2 botons addicionals en comparació amb la unitat delegat per a la gestió del torn de paraula i la prioritat.		
			Altres conceptes	608,69000	€
P-162	PP31-.G012	u	Micròfon de delegat IP per encastrar amb micròfon intercanviable, altaveu i amb 5 botons de votació Série Confidea F-DV Fabricant TELEVIC o equivalent , part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB	929,18	€
	BP24-.M003	u	Micròfon de delegat IP per encastrar amb micròfon intercanviable, altaveu i amb 5 botons de votació Série Confidea F-DV Fabricant TELEVIC o equivalent	880,00000	€
			Es tracta d'una unitat de delegat amb altaveu integrat i vot electrònic. Té un format reduït, que allotjat en una carcassa elegant, permet una integració minimalista en qualsevol mobiliari. L'altaveu integrat crea un camp sonor distribuït a la sala, tot augmentant la intel·ligibilitat sense necessitat d'un sistema de so de reforç. El micròfon és intercanviable amb versions de 30, 40 o 50 cm de longitud. Té un jack de 3,5mm per connectar auriculars o a un bucle auditiu per a persones amb discapacitat auditiva. Inclou fins a 5 botons de votació i un RFID lector de targetes per a la identificació i autenticació.		
			Altres conceptes	49,18000	€
P-163	PP31-.G013	u	Micròfon flexible de 40 cm Série D - Mic 40 SL Fabricant TELEVIC o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB	188,72	€
	BP24-.M004	u	Micròfon flexible de 40 cm Série D - Mic 40 SL Fabricant TELEVIC o equivalent	174,80000	€
			Altres conceptes	13,92000	€
P-164	PP31-.G014	u	Extensor de xarxa per incrementar el nombre d'unitats connectades al bus Plixus Série Plixus NEXT Fabricant TELEVIC o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMBamb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB	5.875,40	€
	BP24-.M005	u	Extensor de xarxa per incrementar el nombre d'unitats connectades al bus Plixus Série Plixus NEXT Fabricant TELEVIC o equivalent	5.063,92000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Permet l'extensió de l'arquitectura PLIXUS per habilitar més unitats a la xarxa. També facilita un nivell superior de redundància: es poden crear dos bucles amb una unitat d'extensió. A més, els dispositius Plixus NEXT es poden connectar en cadena per implementar instal·lacions molt grans de dispositius connectats.		
			Altres conceptes	811,48000	€
P-165	PP31-.G015	u	Font d'alimentació 48V 21A (1U) 1000W. 6 ports de sortida. Sèrie Plixus PS Fabricant TELEVIC o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMBde l'AMB	3.468,44	€
	BP24-.M006	u	Font d'alimentació 48V 21A (1U) 1000W. 6 ports de sortida. Sèrie Plixus PS Fabricant TELEVIC o equivalent	2.874,68000	€
			La font d'alimentació proporciona energia al motor PLIXUS. La font d'alimentació es connecta al Plixus 1U mitjançant un connector EN60320 c13 a la part posterior. Es proporcionen sis connectors Phoenix desmuntables de 3 pins a la part posterior del Plixus PS/1U per bifurcar els 48 V.		
			Altres conceptes	593,76000	€
P-166	PP31-.G016	u	Software de control del sistema de conferències Sèrie Confero 360 Fabricant TELEVIC o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB	3.779,69	€
	BP24-.M007	u	Software de control del sistema de conferències Sèrie Confero 360 Fabricant TELEVIC o equivalent	3.068,00000	€
			Ofereix un programari Tot-en-Un que simplifica la configuració de les sales i el control de les reunions. Tot s'administra des del servidor web del motor Plixus. No és necessari instal·lar cap programari específic al portàtil o PC de gestió. Tot està basat en una interfície web intuïtiva i moderna per la configuració de les sales i la gestió de les sessions. Permet al president o a un tècnic controlar els micròfons, la reunió i la votació, a més de poder visualitzar l'informe després finalitzar la reunió. A més de la funció de tècnic, el Confero 360 afegeix noves funcions, amb característiques configurables amb una pàgina web personalitzada. Totes les funcions d'usuari es poden protegir amb una contrasenya per a cada funció. Tècnic: instal·lació de la sala de reunions i control de la configuració del sistema Plixus, execució de l'assistent d'instal·lació, diagnòstic del sistema. Operador/President: possibilitat de gestionar la reunió, els oradors i les llistes de sol·licituds, iniciar les sessions de votació i consultar els informes i l'històrial de reunions. Senyalització: visualització interna de la sala, que mostra les llistes d'oradors i de sol·licituds, el disseny de la sala i el resultat de les votacions durant o després d'una sessió de votació.		
			Altres conceptes	711,69000	€
P-167	PP31-.G017	u	Processador/Mesclador d'àudio DSP amb 4 entrades Mic/Line, AEC, 8 sortides Mic/Line, USB Àudio i 2 sortides auto-amplificades Sèrie CONVERGE Pro 2 48VT Fabricant CLEARONE o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica	4.345,64	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB		
	BP24-.M008	u	Processador/Mesclador d'àudio DSP amb 4 entrades Mic/Line, AEC, 8 sortides Mic/Line, USB Àudio i 2 sortides auto-amplificades Sèrie CONVERGE Pro 2 48VT Fabricant CLEARONE o equivalent	3.607,00000	€
			Es tracta d'un processador i mesclador d'àudio amb DSP, cancel·lació de feedback d'àudio i interfície USB per a videoconferències. Inclou 4 entrades Mic/Line, AEC, 8 sortides Mic/Line, USB Àudio, i fins a 2 sortides amplifcades.		
			Altres conceptes	738,64000	€
P-168	PP31-.M001	u	Desmuntatge, acopi, i muntatge d'altaveu	21,65	€
			Altres conceptes	21,65000	€
P-169	PP7F-.G001	u	Presa multimèdia, de tipus universal, amb connector HDMI, amb tapa, encastada	132,08	€
	BP7J-34UG	u	Presa multimèdia, de tipus universal, amb connector HDMI, amb tapa, per a encastar	17,90000	€
	BP44-.G001	m	Cable HDMI per transmissió de video i àudio	100,00000	€
			Altres conceptes	14,18000	€
P-170	PP7H-786R	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular de 2 mòduls estrets, amb connector RJ45 doble, categoria 6a F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu alt, muntada sobre caixa o bastidor	34,94	€
	BP7K-106Q	u	Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular de 2 mòduls estrets, amb connector RJ45 doble, categoria 6a F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, de preu alt, per a muntar sobre bastidor o caixa	27,14000	€
			Altres conceptes	7,80000	€
P-171	PP7H-.G001	u	Certificació de punt de xarxa	5,66	€
			Altres conceptes	5,66000	€
P-172	PPA0-.G001	u	Càmera de xarxa fixa domo de Adtel o equivalent HDTV 1080p Sèrie P3245-V Fabricant AXIS o equivalent , amb suport muntat superficialment	684,07	€
	BP24-.G001	u	Càmera de xarxa fixa domo HDTV 1080p sèrie P3245-V de Axis o equivalent. Sensor d'imatge CMOS d'escombrat progressiu 1 / 2.8'' Lent Varifocal, 3,4–8.9 mm, F1.8 Camp visual horitzontal 100°–36° Camp visual vertical 53°–20° Enfocament i Iris Automàtic Filtro nocturn Activació manual on/off i automàtic lluminació mínima Color: 0,1 lux Velocitat d'obturació De 1/66500s a 2s Control de Càmera ONVIF Codificació de vídeo H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline, Main and High Profiles H.265 (MPEG-H Part 2/HEVC) Main Profile Motion JPEG Resolució De 160x90 a 1920x1080 Alimentació Alimentació a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipus 1 Classe 3	541,00000	€
	BGWG-.G001	m	Part proporcional d'accessoris, cablejat i suport per a sistema d'audiovisuals	47,52000	€
			Altres conceptes	95,55000	€
P-173	PPA0-.G002	u	Càmera de xarxa PTZHDTV de Adtel o equivalent 1080p Sèrie M5525-E Fabricant AXIS , amb suport muntat superficialment. Inclou suports de càmeres, cablejat, connectors, etc. S'entrega instal·lada, connectada, integrada al sistema de la sala funcionant.	1.176,73	€
	BP24-.G002	u	Càmera de xarxa PTZHDTV 1080p Sèrie M5525-E Fabricant AXIS o equivalent	973,00000	€
			Sensor d'imatge CMOS de d'escombrat progressiu 1/2,8'' Lent		

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			4.7–47 mm, F1.6–3.0 Camp visual horitzontal 61.8°–6.7° Camp visual vertical 37.2°–3.8° Enfocament i Iris Automàtica Filtro nocturn Activació manual on/off y automàtic ll·luminació mínima Color 0,45 lux a 30 IRE F1.6 Velocitat d'obturació 1/66500s a 2 s Velocitat de gir vertical i horitzontal Horitzontal: 360° il·limitat, 1.8°–150°/s Vertical: 90°, 1,8° - 150°/s Zoom òptic 10x Presets 100 Control de Càmera ONVIF Codificació de vídeo H.264 Base Profile, Main Profile y High Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) y Motion JPEG Resolució De 320x180 a 1920x1080 Alimentació Alimentació a través de Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Tipus 1 Classe 3 Emmagatzematge Compatible con targetes SD/SDHC/SDXC		
	BGWG-.G001	m	Part proporcional d'accessoris, cablejat i suport per a sistema d'audiovisuals	47,52000	€
			Altres conceptes	156,21000	€
P-174	PQ76-11MD	m	Taula 1.1. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada de mides 3,73-3,40x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignifug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. Dimensions: 120 x 55cm. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0, de dimensions: 30x50cm. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 73x28cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Dimesions: 58x75cm. 5. Frontal de fusta MDF ignifug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura: 13,45m. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal continua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaldeïde.	3.713,13	€
	BQ74-11MD	u	M 1.1. Taula de mides 3.73 - 3.40 x 0.60 segons planols de la df totalment col·locada	3.485,01000	€
			Altres conceptes	228,12000	€
P-175	PQ76-12MD	m	Taula 1.2. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada de mides 2,80-2,48x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignifug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. Dimensions: 120 x 55cm. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0, de dimensions: 30x50cm. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 73x28cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Dimesions: 58x75cm. 5. Frontal de fusta MDF ignifug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura: 13,45m. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal continua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0.	2.259,35	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			* Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaldeïde.		
	BQ74-12MD	u	M1.2.Taula de mides 2,81 x 0,60 segons planols de la df totalment col·locada	2.100,46000	€
			Altres conceptes	158,89000	€
P-176	PQ76-13MD	m	Taula 1.3. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada de mides 4,00-3,87x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignifug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. Dimensions: 120 x 55cm. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0, de dimensions: 30x50cm. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 73x28cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Dimesions: 58x75cm. 5. Frontal de fusta MDF ignifug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura: 13,45m. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal continua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaldeïde.	3.706,27	€
	BQ74-13MD	u	M 1.3. Taula de mides 4.00 - 3.87 x 0.60 segons planols de la df totalment col·locada	3.478,48000	€
			Altres conceptes	227,79000	€
P-177	PQ76-14MD	m	Taula 1.4. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada de mides 4,18-4,20x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignifug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. Dimensions: 120 x 55cm. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0, de dimensions: 30x50cm. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 73x28cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Dimesions: 58x75cm. 5. Frontal de fusta MDF ignifug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura: 13,45m. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal continua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaldeïde.	4.143,09	€
	BQ74-14MD	u	M 1.4. Taula de mides 4.18 - 4.20 x 0.60 segons planols de la df totalment col·locada	3.894,50000	€
			Altres conceptes	248,59000	€
P-178	PQ76-15MD	m	Taula 1.5. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada de mides 4,65-4,33x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignifug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. Dimensions: 120 x 55cm. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0, de dimensions: 30x50cm. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 73x28cm.	4.443,57	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BQ74-15MD	u	4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Dimesions: 58x75cm. 5. Frontal de fusta MDF ignifug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura: 13,45m. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal contínua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaldeíde.		
			M 1.5. Taula de mides 4.65 - 4.33 x 0.60 segons planols de la df totalment col·locada	4.180,67000	€
			Altres conceptes	262,90000	€
P-179	PQ76-16MD	m	Taula 1.6. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada de mides 5,47-5,20x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignifug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. Dimensions: 120 x 55cm. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0, de dimensions: 30x50cm. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 73x28cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Dimesions: 58x75cm. 5. Frontal de fusta MDF ignifug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura: 13,45m. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal contínua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaldeíde.	4.739,57	€
	BQ74-16MD	u	M 1.6. Taula de mides 5.47 - 5.20 x 0.60 segons planols de la df totalment col·locada	4.462,58000	€
			Altres conceptes	276,99000	€
P-180	PQ76-17MD	m	Taula M2. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada en ‘L’ de mides 236 + 241 / 247 + 64 + 243 1. Taulell de fusta MDF ignifug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e=51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e=51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. 5. Frontal de fusta MDF ignifug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal contínua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaldeíde.	4.286,47	€
			DIMENSIONS Alçada: 75 cm Llargada: 236 + 241 / 247 + 64 + 243 cm Profunditat: 60 cm		

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BQ74-17MD	u	Frontal: 45 cm Acabat: Pintat amb pistola colora definir per la df. Cs2d0.		
			Taula M2 segons planols de la df totalment col·locada Taula per els assistents a la Sala de Plens DIMENSIONS Alçada: 75 cm Llargada: 236 + 241 / 247 + 64 + 243 cm Profunditat: 60 cm Frontal: 45 cm Acabat: Pintat amb pistola color blanc trencat. Cs2d0.	4.031,05000	€
			Altres conceptes	255,42000	€
P-181	PQ76-18MD	m	Taula M3. Taula per la presidència de la Sala de Plens de mides 6,00x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignifug d = 19 mm acabat de xapa de fusta natural envernissada acabat C-S2 d0. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e=51 mm acabat de xapa de fusta natural envernissada C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e=51 mm acabat de xapa de fusta natural envernissada C-S2 d0. 5. Frontal de fusta MDF ignifug d=19mm. Acabat de xapa de fusta natural envernissada. Dimensions altura 91cm i llargada segons la taula. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal contínua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaldeíde.	5.406,50	€
	BQ74-18MD	u	DIMENSIONS Alçada: 75 cm Ample: 600 cm Profunditat: 60 cm Frontal: 91 cm Acabat: Xapa de fusta natural de noguera envernissada i Logo AMB a definir. Cs2d0.		
			Taula M3. segons planols de la df totalment col·locada Taula per la presidència de la Sala de Plens DIMENSIONS Alçada: 75 cm Ample: 600 cm Profunditat: 60 cm Frontal: 91 cm Acabat: Xapa de fusta natural de noguera envernissada i Logo AMB a definir. Cs2d0.	5.097,75000	€
			Altres conceptes	308,75000	€
			Taula M4.Taula formada de dm ignifug acabat hpl i de dimensions (2,97x0,80 + 0,6x0,8)m Taulell amb un sobre laminat compacte HPL e= 20mm a ambudes cares, i estructura de costelles de fusta formades per taulell contralaminat. e= 20 mm. Acabat pintat amb poliester de color negre. C-S2 d0.Amb encaix per cablejat. Previsió electrificació formada per 1 tapa ?64mm de plàstic, passacables per al forat circular del sobre, 1 canalització de cablejat per la pota amb conjunt de 12 vèrtebres amb doble canal poliamida, i 1 joc de 6 elements de subjecció del cablejat amb brida de velcro.	449,41	€
			Taula M4. segons planols de la df totalment col·locada	402,36000	€
			Altres conceptes	47,05000	€
			M5. Barra penjador de diàmetre 30.2 de longitud 2200mm col·locat a banda i banda amb arandela de diàmetre 50.2 tot acer galvanitzat i pintat+tensor de 8 mm, segons planols de la df totalment col·locada	144,53	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BQ74-20MD	u	M5.penjador segons planols	112,00000	€
			Altres conceptes	32,53000	€
P-184	PQ76-21MD	m	Taula M6. Cortina tèxtil opaca, tela negra subjectada per guia en U encastada al cel ras, H=260cm. L=220cm segons planols de la df totalment col·locada	246,38	€
	BQ74-21MD	u	M6 cortina tèxtil opaca, tela negra subjectada per guia en U encastada al cel ras, segons planols	209,00000	€
			Altres conceptes	37,38000	€

Pressupost

PRESSUPOST

Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	10	ADEQUACIÓ DEL TERRENY I SUSTENTACIÓ DE L'EDIFICI
Título 3	01	Arranjaments previs

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PM31-6140	u	Col·locació superficial d'extintor existent amb fixacions mecàniques (P - 150)	11,19	4,000	44,76
2	PH57-.G001	u	Desmuntatge, acopi i muntatge de llumenera hydra d'emergència existent. Inclou caixa d'encastar al nou sostre o mur (P - 144)	31,56	4,000	126,24
3	PM20-.G001	u	Modificació de canonada per girar BIE dins de la sala. Inclou tot el material necessari per la seva col·locació i funcionament. Treballs coordinats amb el Servei de la Seu social (P - 147)	216,51	1,000	216,51
4	PM20-.G002	u	Modificació de canonada per girar la columna seca dins de la sala. Aprofitant les boques Inclou tot el material necessari per la seva col·locació i funcionament. Treballs coordinats amb el Servei de la Seu social (P - 148)	162,38	1,000	162,38
5	PG8P-.G002	u	Programació i posada en funcionament per cada equip, polsador, sensor, actuator o elements acoblat al bus al sistema de control Siemens existent (P - 126)	117,18	15,000	1.757,70
6	PFQ0-3L7L	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 22 mm, de 40 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt (P - 114)	13,14	25,000	328,50
7	PFC0-4HZM	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 20x1,9 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 112)	4,66	25,000	116,50
8	PN37-HIE6	u	Vàlvula de bola manual soldada, de dues peces amb pas total, material del cos i de la bola de llautó,de diàmetre nominal 22 mm i de 25 bar de PN, col·locada superficialment (P - 153)	21,00	1,000	21,00
9	PFONO001	PA	Connexió de la nova xarxa de fontaneria a la xarxa existent de l'edifici (P - 113)	118,87	1,000	118,87
10	PG8L-.G001	u	Desmuntatge, acopi i muntatge, connexió i comprovació de funcionament de mòdul WIFI existent (P - 125)	21,65	2,000	43,30
11	PP31-.M001	u	Desmuntatge, acopi, i muntatge d'altaveu (P - 168)	21,65	3,000	64,95
12	PAIEG008	PA	Etiquetatge i rotulació d'elements existents d'instal·lacions segons preescripcions de la DF i Sevei de la Seu social (P - 101)	166,82	1,000	166,82
13	PAIEG007	PA	Desmuntatge d'elements existents segons especificacions de la DF i del Servei de la Seu Social, inclou: Endolls Punts RJ45 Interruptors, pulsadors. llumeneres lineals Downlights Projector Caixes de terra Caixes de derivació Cables en desús de telèfon, de fibra, elèctrics Canals i tubs elèctrics Tubs de desguàs o d'alimentació d'aigua. Wifi Projector (P - 100)	333,65	1,000	333,65
14	PEM4-.M001	u	Desmuntatge, acopi, i muntatge de recuperador de calor existent Inclou 4 amortidors a terra i petit material de muntatge i connexió	387,42	2,000	774,84

PRESSUPOST

15	PG8Z-HD37	m	Totalment connectat, instal·lat i funcionant (P - 110) Armari plàstic per a instal·lació domòtica de 700x500x85 mm, amb doble compartiment i doble porta, marc, embellidor i ventilació, equipat amb carril DIN, encastat (P - 130)	58,08	1,000	58,08
16	PG8P-.G003	u	Programació i posada en funcionament dels elements necessaris per la connexió al Sistema Desigo de siemens existent. Inclou tots els elements necessaris pel seu funcionament Controlador comptacte BACnet/I/O lliurement programable, 16 E/S integrades (12UIO i 4DO) ampliables fins a 40 mitjançant mòduls TXM, font d'alimentació de 300mA integrada, interface modbus RTU i TCP fins a 40 punts, sense bateria WLAM S55375-c100 Mòdul TX-I/O de 6 sortides de relé lliures de tensió configurables individualemnt per contacte mantingut, pols o cotnrol d'actuadors a 3 punts Joc de fitxxes de direcció per mòduls TX-I/O Llicència d'ampliació de desigo CC 100 punts (P - 127)	3.937,50	1,000	3.937,50
17	XXPAAJ01	paj	Partida alçada a justificar per imprevistos (P - 0)	20.015,98	1,000	20.015,98

TOTAL	Título 3	01.10.01	28.287,58
-------	----------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	10	ADEQUACIÓ DEL TERRENY I SUSTENTACIÓ DE L'EDIFICI
Título 3	40	Enderrocs

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PA00MUDA	u	Retirada de tot el mobiliari, equipaments, deixalles i elements varis preexistents, amb mitjans manuals, incloent transports a magatzem a definir per l'AMB o a contenidor situat a carrer, càrrega, transport i cànon d'abocament d'elements no aprofitables. (P - 98)	1.139,29	1,000	1.139,29
2	P21DD-HBMD	u	Desmuntatge de llumeneres decoratives interiors, muntada encastada en paraments verticals o horitzontals o en superfície per al seu aprofitament, amb mitjans manuals, incloent transports a magatzem a definir per l'AMB o a contenidor situat a carrer, càrrega, transport i cànon d'abocament d'elements no aprofitables. (P - 53)	540,86	1,000	540,86
3	P214I-AKMD	m2	Enderroc de cel ras, amb mitjans manuals i càrrega manual a contenidor situat a carrer (P - 51)	9,31	226,000	2.104,06
4	P846-91MD	u	Tall, reforç de cel ras existent i aplacat de nou amb placa de 15mm de gruix, si és necessari, realitzat en cel ras existent per a poder accedir a les instal·lacions. Inclou estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 400 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 - 75)	680,69	1,000	680,69
5	K21G20MS	u	Desmuntatge, revisió i retirada de totes les instal·lacions existents, sol·licitades per la DF, que no s'han de conservar i la seva baixada fins a contenidor situat a carrer. (P - 45)	981,76	1,000	981,76
6	P846-81MD	u	Tall, reforç de tancament i aplacat per a obrir nova porta, de fins a 15mm de gruix, si és necessari, realitzat desmuntant tancament de fusta i tall d'envà existent. Inclou remats dels brancals per a col·locació de la nova porta. (P - 74)	456,79	1,000	456,79
7	K21601MD	m2	Arrencada de revestiment tèxtil, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre contenidor a peu de carrer (P - 39)	3,49	216,000	753,84
8	K21625MD	m2	Enderroc i desmuntatge d'aplacat i/o envà, amb revestiment tèxtil o sense, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre contenidor a peu de carrer (P - 40)	10,48	380,000	3.982,40
9	K878C1MD	m2	Escatat i decapat de pintures i/o vernissos existents sobre estructura de formigó a més de 3m, amb aplicació de raig de sorra de sílice a pressió de forma mecànica o amb mitjans manuals, aplicant la pressió necessària per no deixar marques, inclòs i petites reconstruccions i tapat de forats amb morter de reparació de formigó (P - 46)	12,54	82,500	1.034,55

PRESSUPOST

10	P2143-MD01	m2	Arrencada de paviment laminar, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 50)	4,66	226,000	1.053,16
11	P2143-4RR3	m2	Arrencada de paviment de terratzo o marbre, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 48)	9,31	215,000	2.001,65
12	P2143-4RR9	m2	Arrencada de recrescut del paviment de morter de ciment, de fins a 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 49)	13,97	65,000	908,05
13	P214Q-4RPP	m2	Enderroc d'envanets de sostremort amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 52)	6,52	60,000	391,20
14	K21929MD	u	Obra civil per l'obertura de forat per a col·locació de caixa elèctrica en paviment existent, sanejament del fons, reomplert amb material per a deixar el forat preparat per a la posterior col·locació i fixació de les caixes. (P - 42)	22,44	32,000	718,08
15	K21901MD	m	Obra civil per l'obertura de rasa de mides 20x6cm en el paviment existent per a la col·locació d'instal·lacions en paviment existent, sanejament del fons i reomplert de morter per a deixar base per a tubs. (P - 41)	79,90	15,600	1.246,44
16	P2143-4RMD	u	Enderroc de graó exterior, de formigó armat o cèramic, amb compressor i càrrega manual fins a contenidor a peu de carrer. (P - 47)	312,53	1,000	312,53
17	K21A2011	u	Arrencada de full i bastiment de balconera, porta o finestra així com reixes i qualsevol elements a les obertures de façana, així com enderroc de les tapiades, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 43)	34,92	10,000	349,20
18	K21A3AMD	u	Desmuntatge de fulla, bastiment i accessoris de porta de grans dimensions, de 20 m2 com a màxim, a la zona de l'entrada, amb recuperació de ferramentes, amb mitjans manuals, aplec de material per a la seva reutilització o restauració i carrega de runa sobre camió o contenidor. (P - 44)	182,69	2,000	365,38
19	P846-71MD	u	Tall de tèxtil, acopi i tornar a recol·locar revestiment de tancament i aplacati, realitzant desmuntatge tèxtil i remats necessaris. (P - 73)	495,78	1,000	495,78
20	K15QCV01	m2	Protecció superficial provisional de mobiliari i altres elements en l'espai de treball, format per taulons i tendals de lona i plàstic, sobre cavallets o bastides encavalcades, tot inclòs segons especificacions de la DF (P - 37)	14,87	30,000	446,10
21	K15QCV02	m2	Protecció superficial de parament enfront la pols, el morter i la humitat, amb làmina de polietilè d'alta densitat de gruix 1 mm, adherida amb cinta adhesiva, si cal, anclada als paraments mitjançant un marc de post clavat a la fàbrica i reparació al final dels treballs, tot inclòs per a la seva correcta funció segons indiccions de la DF (P - 38)	4,00	150,000	600,00

TOTAL	Título 3	01.10.40	20.561,81
-------	----------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	40	SISTEMES DE COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS
Título 3	10	Compartimentació interior vertical
Título 4	10	Compartimentació interior vertical
Títol 5	01	Fusteries

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EAQA01MD	u	FIP01. Porta formada per: marc ext de 4,5x10cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 4.2cm, acabat pintat amb laca de poliuretà color a definir. Maneta i escut d'alumini anoditzat. Gomes EPDM. Pas útil: 0,81X2,13. Reacció al foc: CS2 DO. 30decibels. Frontisses, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, tot segons plànols de la df, així com mestrejament de claus. (P - 23)	832,64	1,000	832,64
2	EAQA02MD	u	FIP02- Porta formada per: marc ext de 4,5x10cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 4.2cm, acabat pintat amb laca de poliuretà color a	852,42	2,000	1.704,84

PRESSUPOST

3	EAQA03MD	u	definir. Maneta i escut d'alumini anoditzat. Gomes EPDM. Pas útil: 0,78x2,13. Reacció al foc: CS2 DO. 30decibels. Frontisses, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, tot segons plànols de la df, així com mestrejament de claus. (P - 24)	2.337,17	1,000	2.337,17
4	EAQA04MD	u	FIP03-Porta formada per: marc ext de 4,5x25cm i 4,5x5cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 4.2cm, acabat xapa noguera blanca vernissada. pom i escut d'alumini anoditzat. Part fixe 0.37x2.20 acabat xapa noguera blanca venissada.Gomes EPDM. Pas útil: 0,80x2,66. Reacció al foc: CS2 DO. Frontisses, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, així com mestrejament de claus. (P - 25)	1.022,52	1,000	1.022,52
5	EAQA05MD	u	FIP04-Porta formada per: marc ext de 5x8,5cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 4.2cm, acabat laca poliuretà color a definir. Pom d'alumini anoditzat. Rastrell fusta massissa de 10 x 4 cm, alçada 268cm per acabat paret de pladur. Pas útil: 1,10x2,15. Reacció al foc: CS2 DO. Frontisses, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, formació de part fixe superior segons plànols per al suport de la reixa, així com mestrejament de claus. (P - 26)	2.493,62	1,000	2.493,62
6	EAQA15MD	u	FIP05.1.-Porta formada per: marc ext de 6x8cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 6.0cm, acabat xapa noguera blanca venissada. Maneta i escut d'alumini anoditzat. Barra antipànic acer inox. 30decibels. Pas útil: 0,91x2,62. Reacció al foc: CS2 DO. Frontissa oculta, pany, antipanic d'inox, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, tot segons plànols de la df, així com mestrejament de claus. (P - 27)	1.764,92	1,000	1.764,92
7	EAQA06MD	u	FIP05.2.-Porta formada per: marc ext de 6x10,5cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 6.0cm, acabat xapa noguera blanca venissada. Maneta i escut d'alumini anoditzat. 30 decibels. Pas útil:0,98x2,62. Reacció al foc: CS2 DO. Frontissa oculta, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, tot segons plànols de la df, així com mestrejament de claus. (P - 31)	2.493,62	1,000	2.493,62
8	EAQA08MD	u	FIP06-Porta formada per: marc ext de 6x10,5cm, full batent format per marc int de fusta de pi, doble tauler MDF banda i banda, interior niu d'abella, e total 6.0cm, acabat xapa noguera blanca venissada. Maneta i escut d'alumini anoditzat. Barra antipànic acer inox.30 decibels. Pas útil: 1,06x2,62. Reacció al foc: CS2 DO. Frontissa oculta, tancaportes d'inox, pany, clau de seguretat i tapajunts inclosos, així com els premarcs i subestructura necessària per ancoratge, tot segons plànols de la df, així com mestrejament de claus. (P - 28)	1.397,42	1,000	1.397,42
9	EAQA09MD	u	FIP10-Restauració i reparació porta de fusta existent. Inclou el desmuntatge i el tornar a muntar. Retxapat làmina fusta natural noguera blanca envernissada. 2 Fulles de 100 x 168 cm. Inclou una pletina en el cantell de les dues fulles, segons directrius de la DF. tot segons plànols de la df, així com nova maneta refosa. (P - 29)	511,33	1,000	511,33
10	EAF4C1MD	u	FIP09-Porta formada per: marc ext de 5X2cm , full batent de MDF ignífug. Gruix: 2cm, acabat laca poliuretà color a definir. pas útil 0,56x1,38m. (P - 30)	652,70	1,000	652,70
			FIF07 Tancament interior de vidre format per marc de fusta de pi de 5x13cm, vidre laminat 4+4.2/16/6+6.1mm amb 2 PVB acústic (e:0.75mm i 1 PVB (e:0.5mm) i junt de silicona neutre. 50decibels, dimensions de 210x55cm.			

PRESSUPOST

			Inclou premarc format per reforç en 3 muntats de fusta de 5x10cm 110 altura			
			(P - 21)			
11	EAF4C2MD	u	SER0.1- Reixa SER01.1.i SER01.2. Reixa de ventilació feta a mida segons directrius de la df, treballat amb peça d'escopidor col·locada per dins i lameles en z, amb perfil perimetral per a la seva subjecció de mides 30x30mm , totalment col·locat i segellat. Dimensions 212x33 cm, material: alumini extruït lacat	937,46	2,000	1.874,92
			(P - 22)			
12	EC1G05MD	u	FIF01- Envidrament nou. Subministrament i col·locació. Nou vidre doble de 6+ 12 +6 mm. Dimensions: 212 x 34 cm.	561,72	2,000	1.123,44
			(P - 32)			
13	EC1G15MD	u	FIP07-Porta metàl·lica. Marc galvanitzat, cinta intumescent encastada, pernss massissos amb rodament de boles, no soldadues vistes. dues fulles batens de mides de pas útil 1,42x2,17 i EI 45 de xapa llisa pintada RAL9006 a banda i banda, interior llana roca	1.033,01	1,000	1.033,01
			Marc galvanitzat 5x 5 cm. Pany, clau, mastrejat (P - 33)			
14	EC1G16MD	u	FIP08-Porta metàl·lica. Marc galvanitzat, cinta intumescent encastada, pernss massissos amb rodament de boles, no soldadues vistes. 1 Full batent de xapa llisa pintada RAL segons DF a banda i banda, interior llana roca. Barra antipànic acer inox.	776,33	1,000	776,33
			de mides de pas útil 1,06x2,12 i EI 60, Marc galvanitzat de 80x40mm.			
			(P - 34)			

TOTAL	Títol 5	01.40.10.10.01	20.018,48
-------	---------	----------------	-----------

Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	40	SISTEMES DE COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS
Título 3	10	Compartimentació interior vertical
Título 4	10	Compartimentació interior vertical
Títol 5	02	Divisories

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P654-DIV1	m2	DIV01- Divisòria de guix laminat formada per 2 plaques tipus N de 12.5mm, a banda i banda d'estructura reforçada d'acer galvanitzat de 48x35mm, cada 600mm, reomplert amb llana mineral, e: 98mm, de vidre de resistència tèrmica >= 1,053 m2·K/W. Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m. tres perfils tubular de 50x80 .3 mm acer galvanitzat, sobre plaques de 120x120x6 mm i tac mecànic (P - 66)	75,41	76,200	5.746,24
2	P654-DIV2	m2	DIV02- Divisòria de guix laminat formada per 1 placa tipus N de 15 mm, a banda i banda d'estructura reforçada d'acer galvanitzat de 48x35cm, cada 600mm, reomplert amb llana mineral, e:78mm, de resistència tèrmica >= 1,053 m2·K/W.Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m. (P - 67)	56,94	4,500	256,23
3	P654-DIV3	m2	DIV03- Divisòria de guix laminat formada d'una estructura d'acer galvanitzat tipus CT de 40+20mm, cada 600mm, una placa massissa de guix laminat embeguda en els 20mm, reomplert amb llana mineral (40mm), i 3 plaques tipus N de 12.5mm cargolades a l'estructura tipus C. e: 97.5 mm, muntatge 1 cara. (P - 68)	83,89	6,000	503,34
4	P83EC-DIV4	m2	DIV04-Extradossat hidròfug directe format per 1 placa guix laminat tipus W e:15mm + pasta adherent e:15mm e total: 30mm. Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m. (P - 69)	46,80	4,500	210,60
5	P83EC-DIV5	m2	DIV05-Extradossat autoportant format per 1 placa de guix laminat tipus N e:15 mm., subestructura formada per perfil en U de 60x27 mm cada 600mm e total: 42mm. reomplert de llana Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els	45,22	73,200	3.310,10

PRESSUPOST

			pasos d'instal·lacions i a més de 3m. (P - 70)			
6	P83EC-DIV6	m2	DIV06- Extradossat directe format per 1 placa de guix laminat tipus N e: 15 mm + pasta adherent e:15mm e total:30mm.	41,65	12,000	499,80
			Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m. (P - 71)			
7	E6522BMD	m2	DIV07- Divisòria de guix laminat formada per 2 plaques tipus N de 12.5mm, a una banda i 2 plaques hidròfugues tipus W d'estructura reforçada d'acer galvanitzat de 48x35mm, cada 600mm, reomplert amb llana mineral,e: 98mm, de resistència tèrmica >= 1,053 m2·K/W.Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m. (P - 11)	91,65	10,500	962,33
8	E83ED9MD	m2	DIV08- Extradossat autoportant hidròfug format per 1 placa de guix laminat tipus W e:15 mm., subestructura formada per perfil en U de 60x27 mm cada 600mm e total: 42mm. reomplert de llana	38,03	10,500	399,32
			(P - 17)			
9	E83E9RMD	m2	DIV09- Extradossat autoportant format per 1 placa de guix laminat tipus N e:15 mm., subestructura formada per perfil en U de 60x27 mm cada 600mm e total: 42mm. H:42 cm, reomplert de llana	56,29	27,600	1.553,60
			Inclou el pintat de pintura plàstica per totes dues cares així com els pasos d'instal·lacions i a més de 3m. (P - 16)			
10	E612B51W	m2	DIV10. Parament gero.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 signació (G) segons norma UNE-EN 998-2. A mes de 3m.S'inclou així premarcs i llindes	43,47	27,000	1.173,69
			(P - 10)			
11	E4E76HMD	u	Reforços de tacs de fusta tant de divisòria com per a interior d'envà, 2ut de mides 4x10cm i alçada 3metres i 3ut de 4x12 i alçada 3 metres, i els interiors d'envà (P - 9)	283,61	1,000	283,61
12	E4E76HFT	m	Llinda estructural de 20 cm d'amplària, de peça U llisa de morter de ciment, de 200x200x200 mm, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-3, color blanc, amb les cares vistes, col·locada amb morter ciment 1:4 blanc i marbre blanc (P - 8)	23,54	2,000	47,08

TOTAL	Títol 5	01.40.10.10.02	14.945,94
-------	---------	----------------	-----------

Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	40	SISTEMES DE COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS
Título 3	10	Compartimentació interior vertical
Título 4	20	Acabats interiors verticals
Títol 5	01	Acabats

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P867-A1MD	m2	REV02- Revestiment de parament vertical mitjançant tauler de reixapat de Noguera de 16mm gruix ignífug, fixat sobre rastrells, per a ambient sec tipus P2 segons UNE-EN 309, reacció al foc B-s2, d0, tallat a mida segons directrius de la df, col·locat amb fixacions mecàniques sobre parament vertical. Inclou els rastrells segons plànols. (P - 79)	284,16	50,490	14.347,24
2	P8A3-JXMD	m2	REV02bis- Envernissat de parament vertical de fusta, al vernís ignífug, de poliuretà a l'aigua d'un component, per a fusta, amb certificat ECO LABEL, amb una capa de protector químic insecticida-fungicida, i 2 capes d'acabat mat (P - 86)	15,80	54,290	857,78
3	P867-MDAP	m	Subministrament i col·locació d'àmpit de finestra amb xapa galvanitzada de 2 mm mesures aproximadament 400x4600mm, especejat en 3 unitats segons planols de la df, amb cantell polit, arrodonit, sobre base de morter. Acabat pintat a l'esmail de poliuretà prèvia mà d'imprimació per galvanitzat i dues d'acabat com a semilaca. (P - 82)	130,77	27,600	3.609,25
4	P89H-4V78	m2	Pintat de parament horitzontal interior de ciment, amb pintura al silicat amb acabat llis, amb una capa de fons i dues d'acabat (P - 83)	11,10	5,000	55,50

PRESSUPOST

5	P89H-4V7K	m2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura al silicat amb acabat llis, amb una capa de fons i dues d'acabat (P - 84)	9,56	21,000	200,76
6	E8122212	m2	Enguixat reglejat sobre parament vertical interior, a més de 3,00 m d'alçària, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1. Inclou el pintat i formació d'arestes (P - 15)	16,57	2,699	44,72
7	E8113681	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical exterior, a més de 3,00 m d'alçària, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIV-W2, segons UNE-EN 998-1, deixat de regle (P - 14)	24,02	21,000	504,42
8	P867-A2MD	u	REV01- Adequació dels elements decoratius a mantenir, ajustos i tractament superficial (P - 80)	269,33	1,000	269,33
9	P89H-4VMD	m2	Pintat de parament vertical interior de ciment, amb pintura al silicat amb acabat llis, amb una capa de fons i dues d'acabat (P - 85)	9,56	49,500	473,22
10	E7CFMD01	m2	Aïllament acústic amb feltre multicapa amb 1 capa de material tèxtil i 1 capa de làmina EPDM Fonodan BJ de Danosa o equivalent , de 3,9 mm de gruix totalment col·locat embolcallant els baixants, adherit i amb brides de subjecció per a la posterior col·locació de calaix de pladur o (P - 13)	12,33	2,252	27,77
11	EF21MD99	m	Xapa corbada d'acer de 3mm de gruix, galvanitzada i pintada sense soldadura, per a un desenvolupament de 670mm, totalment col·locat i cargolat, inclou gafes de subjecció segons detalls de la df. (P - 35)	109,51	3,000	328,53
12	P867-MD01	m	REV05- Embellidor zona bany amb pletina de 125x2680mm de gruix 6mm amb gafes cada 40cm, acabat pintat. (P - 81)	69,81	3,000	209,43

TOTAL	Títol 5	01.40.10.20.01	20.927,95
-------	---------	----------------	-----------

Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	40	SISTEMES DE COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS
Título 3	20	Compartimentació i acabats interiors horitzontals
Título 4	20	Acabats interiors horitzontals
Títol 5	01	Sostres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P843-A8MD	m2	SOS01- Sostre acústic continu suspès, sistema KNAUF Cleaneo Akustik D127.és format per una placa de guix laminat fonoabsorbent KNAUF Cleaneo Acustik model 6/18R vora UFF amb perforacions rodones de 6mm, separades cada 18mm i agrupació alineada; dimensions 1998x1188mm i 12,5 mm de gruix, cargolada a una estructura metàl·lica d'acer galvanitzat de mestres primàries CD 60/27 modulades cada 500-1200 s/full tècnic; suspeses del suport mitjançant penges Nonius modulats cada 1200-750 s/full tècnic KNAUF D11.es; mestres secundàries fixades perpendicularment a les primàries mitjançant cavallets, col·locades amb una modulació cada 333mm entre eixos. Tornilleria KNAUF SN 3,5x30 mm. Tractament de juntes pasta de juntes KNAUF Uniflott ; accessoris de muntatge KNAUF. Muntatge del sistema conforme a norma UNE 102043 de muntatge dels sistemes constructius amb placa de guix laminat (PYL) i als detalls i instruccions de muntatge continguts al full tècnic del sistema D11.es – Knauf Sostres suspesos. Inclou la col·locació de llana mineral de 80mm i el pintat del sostre. (P - 72)	73,08	175,950	12.858,43
2	P846-9JN8	m2	SOS02- Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus normal, per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), cargolada a una estructura metàl·lica d'acer galvanitzat de mestres primàries CD 60/27 modulades cada 500-1200 s/full tècnic; suspeses del suport mitjançant penges Nonius modulats cada 1200-750 s/full tècnic KNAUF D11.es; mestres secundàries fixades perpendicularment a les primàries mitjançant cavallets, col·locades amb una modulació cada 333mm entre eixos. Tornilleria KNAUF SN 3,5x30 mm. Tractament de juntes pasta de juntes KNAUF Uniflott ; accessoris de muntatge KNAUF. Muntatge del sistema conforme a norma UNE 102043 de muntatge dels sistemes constructius amb placa de guix laminat (PYL) i als	46,31	60,590	2.805,92

PRESSUPOST

			detalls i instruccions de muntatge continguts al full tècnic del sistema D11.es – Knauf Sostres suspesos per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. Inclou la col·locació de llana mineral de 80mm i el pintat del sostre. (P - 77)			
3	P84N-A8MD	m	SOS03- Cortiner format per placa de guix laminat e:12.5 mm, sobre subestructura 60/ 27 d'acer galvanitzat i llana mineral e:40mm, acabat pintat. b=37, h=27 cm Els paraments pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Resistència al foc EI30, alçada màxima 3,00m. (P - 78)	55,69	23,000	1.280,87
4	P846-91N8	m2	SOS04- Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus normal, per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), cargolada a una estructura metàl·lica d'acer galvanitzat de mestres primàries CD 60/27 modulades cada 500-1200 s/full tècnic; suspeses del suport mitjançant penges Nonius modulats cada 1200-750 s/full tècnic KNAUF D11.es; mestres secundàries fixades perpendicularment a les primàries mitjançant cavallets, col·locades amb una modulació cada 333mm entre eixos. Tornilleria KNAUF SN 3,5x30 mm. Tractament de juntes pasta de juntes KNAUF Uniflott ; accessoris de muntatge KNAUF. Muntatge del sistema conforme a norma UNE 102043 de muntatge dels sistemes constructius amb placa de guix laminat (PYL) i als detalls i instruccions de muntatge continguts al full tècnic del sistema D11.es – Knauf Sostres suspesos, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. Inclou la col·locació de llana mineral de 80mm i el pintat del sostre. (P - 76)	48,13	13,650	656,97
5	E84ZG2MS	u	Registre per a cel ras de mides 613x613mm amb marc d'acer inoxidable i placa cleaneo 6/18R de 13mm de gruix, tanca de clip i dispositiu de retenció, totalment col·locat. Inclou accesoris de muntatge. Inclou la col·locació de llana mineral de 80mm i el pintat del sostre. (P - 18)	201,12	14,460	2.908,20
6	E652KJMM	m2	TAB01- Tabica de guix laminat formada per 2 plaques tipus N de 12.5 mm, a banda i banda d'estructura reforçada d'acer galvanitzat de 48x35mm, cada 600mm, reomplert amb llana mineral, espessor total 98mm. Acabat pintat.fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana de roca de resistència tèrmica >= 1,111 m2.K/W. Inclou pintura per les dues cares, així p.p de pas d'instal·lacions. (P - 12)	54,57	9,000	491,13
7	P442-D1MD	m	ENC01- Perfil en L de 50x50.2 mm d'acer galvanitzat, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. (P - 62)	16,55	26,000	430,30
8	P442-D2MD	m	ENC02- Perfil tubular de 40x50.2 mm d'acer galvanitzat per pas d'instal·lacions, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. (P - 63)	17,78	34,000	604,52
9	P442-D3MD	m	ENC03- Embellidor format per perfil tubular de 15x15.2 mm d'alumini acabat anoditzat, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. (P - 64)	16,79	9,200	154,47
10	P442-D4MD	u	Rastrell de fusta per a suport de les reixes d'instal·lacions de mides 55x25mm i de 25x25mm segons detall de plànol, totalment col·locat i rematat (P - 65)	278,57	1,000	278,57

TOTAL	Títol 5	01.40.20.20.01	22.469,38
-------	---------	----------------	-----------

Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	40	SISTEMES DE COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS
Título 3	20	Compartimentació i acabats interiors horitzontals
Título 4	20	Acabats interiors horitzontals
Títol 5	02	Paviments

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P93G-57Q2	m2	Recrescudat del suport de paviments, de 4 cm de gruix, amb morter de ciment 1:4 (P - 87)	10,57	54,900	580,29
2	P93I-I1MD	m2	Recrescudat i anivellament del suport de 5 mm de gruix, amb morter autoanivellant de ciment tipus CT-C30-F6 segons UNE-EN 13813, aplicada manualment (P - 89)	14,46	209,390	3.027,78

PRESSUPOST

3	P93I-I0MD	m2	Aplicació de pont d'unió a tota la superfície i a continuació capa de pasta allisadora fins a 3 mm de gruix, tot aplicat manualment (P - 88)	7,77	209,390	1.626,96
4	P9R0-4ZMD	m2	Moqueta punxonada en rotlle formada de fibres de poliamida amb tractament antimicrobia, adhesiu de dispersio aquosa, model Showtime colour de Forbo o equivalent, color a escollir per la df, contempla el canvi de color entre la sala gran i la sala de control Resistencia al soroll de impacte de 20dB i f_L :0.15. (P - 93)	34,61	210,630	7.289,90
5	P9R0-MDMD	u	Caixa de registre per a instal·lacions, rodona, amb embellidor per sobre la moqueta, per a registre d'instal·lacions, color a escollir per la df (P - 94)	31,36	33,000	1.034,88
6	P9R0-41MD	u	Paviment de moqueta de fibres sintètiques per sobre registre d'instal·lacions, model Showtime colour de Forbo o equivalent, color a escollir per la df (P - 92)	11,14	33,000	367,62
7	P9C2-D4KV	m2	Paviment de terratzó llis de gra mitjà, de 40x40 cm, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, sobre capa de sorra de 2 cm de gruix, per a ús interior intens (P - 90)	34,32	5,200	178,46
8	P9UA-H8IX	m	Sòcol de terratzó llis de gra petit, preu superior, de 10 cm d'alçària, polit i abrillantat, col·locat amb adhesiu cimentós tipus C1 segons norma UNE-EN 12004 (P - 97)	12,01	7,000	84,07
9	E9P67AMD	m2	Paviment de linòleum en rotlle classe 23-34-42 segons UNE-EN 548 i de gruix de 2,5 mm, col·locat amb adhesiu acrílic de dispersió aquosa i soldat en calent amb cordó cel·lular de diàmetre 4 mm mod. forbo llis marmoleum walton cirrus o marmoleum walton uni o equivalent , classe 1. Inclou pasta allisadora, imprimació i talls per ajustos a obra, així com p.p de juntes perimetrals en les unions amb els paraments i element intermig fonoabsorbent, tipus fompex o equivalent de 5mm. Tot segons especejament DF (P - 20)	33,84	11,000	372,24
10	E93AK136	m2	Recrescudà i nivellament del suport de 40 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus CT-C20-F3 segons UNE-EN 13813, aplicada mitjançant bombeig. S'inclouen les reserves al recrescut per passos d'instal·lacions i safates. Inclou el pont d'unió amb la superfície existent, sobre forjat de formigó. (P - 19)	6,99	11,000	76,89
11	P9U6-6RMD	m	Perfil de transició en L de 15x6 mm, e:3mm,acer inoxidable,Schlüter®-Schiene MC o equivalent, acabat bronzejat polit(o similar). (P - 96)	25,06	7,200	180,43
12	P9U6-61MD	m	Perfil de transició en T 14x9 mm, e:3mm, acer inoxidable,Schlüter®-Vinpro-T o equivalent, acabat bronzejat polit (osimilar) (P - 95)	25,17	9,200	231,56
13	P9Q5-5VMD	u	Paviment de transició de fusta de pi de 42x200x8 mm encolada a base nivellada i amb vernís superficial color igual a paviment de fusta existent (P - 91)	520,10	1,000	520,10

TOTAL	Títol 5	01.40.20.20.02	15.571,18
-------	---------	----------------	-----------

Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV
Títol 3	10	Fontaneria
Títol 4	20	Xarxa de distribució

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PFC0-4HZM	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 20x1,9 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 112)	4,66	25,000	116,50
2	PN37-HIE6	u	Vàlvula de bola manual soldada, de dues peces amb pas total, material del cos i de la bola de llautó,de diàmetre nominal 22 mm i de 25 bar de PN, col·locada superficialment (P - 153)	21,00	1,000	21,00
3	PFQ0-3L7L	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 22 mm, de 40 mm de gruix, classe de reacció al foc	13,14	25,000	328,50

EUR

PRESSUPOST

4	PFONO001	PA	BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt (P - 114)	118,87	1,000	118,87
			Connexió de la nova xarxa de fontaneria a la xarxa existent de l'edifici (P - 113)			

TOTAL	Título 4	01.50.10.20	584,87
-------	----------	-------------	--------

Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV
Títol 3	20	Evacuació d'aigües
Títol 4	20	Xarxa de recollida

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PD19-HDLF	m	Desagüe de aparato sanitario con tubo de polipropileno reciclado de pared tricapa para evacuación insonorizada, según norma UNE-EN 1451-1, de DN 50 mm, clase de reacción al fuego B-s1, d0 según norma UNE-EN 13501-1, junta elástica, hasta bajante, caja o albañal (P - 102)	24,52	61,900	1.517,79

TOTAL	Título 4	01.50.20.20	1.517,79
-------	----------	-------------	----------

Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV
Títol 3	30	INSTAL·LACIONS TÈRMiques I DE VENTILACIÓ
Títol 4	20	Equips secundaris d'instal·lacions tèrmiques

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PEK6-FI10	u	Compuerta contafuegos para conductos de aire de plancha de acero galvanizado de 700 mm de anchura y 300 mm de altura colocada entre conductos (P - 107)	264,00	2,000	528,00

TOTAL	Título 4	01.50.30.20	528,00
-------	----------	-------------	--------

Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV
Títol 3	30	INSTAL·LACIONS TÈRMiques I DE VENTILACIÓ
Títol 4	30	Circuits de distribució i fluids fred/calor

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PFC0-4HZM	m	Tub de Polipropilè-copolímer PP-R a pressió de 20x1,9 mm, sèrie S 5 segons UNE-EN ISO 15874-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 112)	4,66	50,000	233,00
2	PFQ0-3L7L	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 22 mm, de 40 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt (P - 114)	13,14	50,000	657,00
3	PG25-MAD6	m	Canal aïllant de PVC, amb 1 tapa per a distribució, de 30x60 mm, amb 1 compartiment, de color blanc, resistència a la penetració d'objectes sòlids IP4X, protecció mecànica contra impactes IK10, no propagador de la flama, obertura de la tapa amb eina especial, de temperatura de servei de -5°C a +60°C, d'acord amb la norma UNE-EN 50085-2-1, en façana (P - 118)	12,50	3,000	37,50
4	PN37-HIE6	u	Vàlvula de bola manual soldada, de dues peces amb pas total, material del cos i de la bola de llautó, de diàmetre nominal 22 mm i de	21,00	2,000	42,00

EUR

PRESSUPOST

25 bar de PN, col·locada superficialment (P - 153)			
TOTAL	Título 4	01.50.30.30	969,50
Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB	
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV	
Título 3	30	INSTAL·LACIONS TÈRMiques I DE VENTILACIÓ	
Título 4	40	Conductes de distribució d'aire	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PE54-35E6	m2	Fornació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 0,8 mm, amb unió baioneta, muntat adossat amb suports (P - 105)	39,00	2,400	93,60
2	PE53-4UFM	m2	Fornació de conducte rectangular de llana mineral de vidre (MW), segons UNE-EN 14303, de gruix 25 mm, resistència tèrmica >= 0,78125 m2·K/W, amb recobriment exterior d'alumini, paper kraft, malla de reforç i vel de vidre i recobriment interior de teixit de vidre negre, muntat encastat en el cel ras (P - 104)	33,48	124,500	4.168,26
3	PE41-3908	m	Tub flexible amb conducte circular d'alumini+espiral d'acer+polièster i feltre de llana mineral de vidre de 203 mm de diàmetre sense gruixos definits, col·locat (P - 103)	10,29	21,000	216,09

TOTAL	Título 4	01.50.30.40	4.477,95
Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB	
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV	
Título 3	30	INSTAL·LACIONS TÈRMiques I DE VENTILACIÓ	
Título 4	50	Terminals i difusors	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PEKM-.G001	u	Reixa lineal de retorn per muntatge encastat en mur o paret amb aletes fixes a 0º i paral·leles a la cota major. Model LMT-SW +CW AA o equivalent dim 1000x200 contruïda en alumini i acabat anoditzat color plata mate de color segons DF amb marc de muntatge i regulador de cabal d'aletes oposades i construït en acer galvanitzat lacat negre. Col·locada, fixada i embocada a plènum de connexió. (P - 109)	187,71	4,000	750,84
2	PEKK-.G002	u	Reixa lineal de marc reduït a 12mm i aletes fixes a 0º i paral·leles a la cota més gran LMT-MINI+SP (O) AA de LMT-MINI-SP 1000X150MM de Madel o equivalent d'alumini anoditzat. De color a definir per la DF. Inclou plènum de connexió circular lateral amb suports de suspensió del sostre en acer galvanitzat i aïllament tèrmic interior. Inclou el marc d'alumini anoditzat de mides 30x30mm Totalment col·locada, fixada i embocada. (P - 108)	70,62	8,000	564,96
3	PEJ6-6SHL	u	Fan-coil del tipo cassette, para trabajar en sistemas de distribución de agua de 2 tubos, de 4 vías de salida de aire, de 3.2 a 3.6 kW de potencia frigorífica máxima y 3.2 a 3.6 kW de potencia calorífica máxima, con alimentación monofásica de 230 V, colocado (P - 106)	971,59	2,000	1.943,18

TOTAL	Título 4	01.50.30.50	3.258,98
Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB	
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV	
Título 3	30	INSTAL·LACIONS TÈRMiques I DE VENTILACIÓ	
Título 4	60	Dispositius de maniobra i control	

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PEVB-6PH5	u	Sonda de qualitat d'aire ambient, amb accessoris de muntatge, muntada i connectada (P - 111)	277,26	2,000	554,52

TOTAL	Título 4	01.50.30.60	554,52
Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB	
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV	
Título 3	50	Protecció contra incendis	
Título 4	10	Extinció d'incendis	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PM32-DZ52	u	Extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, cromat, amb suport a paret (P - 152)	88,48	2,000	176,96
2	PM32-DZ3N	u	Extintor manual de diòxid de carboni, de càrrega 5 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb armari muntat superficialment (P - 151)	150,21	1,000	150,21
3	PM20-.G003	u	Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari d'acer inoxidable per allotjament independent de mànega i extintor i mòdul per a polsador i alarma, i portes acer inoxidable, inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible,mànega de 20 m i llança) i l'extintor de 6 kg., i elements d'alarma (polsador rearmable, sirena i llum d'emergència), per a col·locar encastada i en posició horitzontal, inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge (P - 149)	736,33	1,000	736,33
4	PM15-.G001	u	Detector multiprotocol compatible amb Algorex connectat a la xarxa existent de Detecció d'incendis amb sòcol i acoblament de sòcol, muntat superficialment (P - 146)	73,89	4,000	295,56

TOTAL	Título 4	01.50.50.10	1.359,06
Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB	
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV	
Título 3	50	Protecció contra incendis	
Título 4	20	Detecció d'incendis	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PM15-.G001	u	Detector multiprotocol compatible amb Algorex connectat a la xarxa existent de Detecció d'incendis amb sòcol i acoblament de sòcol, muntat superficialment (P - 146)	73,89	4,000	295,56

TOTAL	Título 4	01.50.50.20	295,56
Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB	
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV	
Título 3	60	Instal·lacions elèctriques	
Título 4	30	Canalitzacions de distribució elèctrica	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PGWC001	ut	Alimentació a llumenera des de quadre elèctric de zona incloent cablejat, canalització a llumenera, canalització a mecanismes d'enceses, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canalització de línia d'alimentació. Secció i tipologia de cablejat segons	42,09	143,000	6.018,87

PRESSUPOST

2	PGWO002	ut	Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa. Cablejat de la línia amb cable de coure RZ1K-0.6/1kV. Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos. Derivació a llumenera amb cable de coure 07Z1K, tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults.	44,81	16,000	716,96
			Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat. (P - 134)			
			Alimentació a llumenera d'emeergècnia des de quadre elèctric de zona incloent cablejat, canalització a llumenera, canlització a mecanismes d'enceses, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canlització de línia d'alimentació. Secció i tipologia de cablejat segons esquema unifilar de projecte. Canalització segons ITC-BT-21 del REBT.			
			Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa. Cablejat de la línia amb cable de coure RZ1K-0.6/1kV. Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos. Derivació a llumenera amb cable de coure 07Z1K, tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults.			
3	PG66-.G001	u	Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat. (P - 135)	31,17	64,000	1.994,88
			Caixa de sortida rodona de diàmetre 200 per a cables , col·locada embeguda en el formigó, inclosos tots els accessoris necessaris per al muntatge (P - 121)			
4	PGWO003	ut	Alimentació a presa de corrent simple o múltiple des de quadre elèctric de zona incloent cablejat, canalització a llumenera, canalització a mecanismes d'enceses, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canlització de ínia d'alimentació. Secció i tipologia de cablejat segons esquema unifilar de projecte. Canalització segons ITC-BT-21 del REBT.	43,37	54,000	2.341,98
5	PG2N-EUK8	m	Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa. Cablejat de la línia amb cable de coure RZ1K-0.6/1kV. Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos. Derivació a llumenera amb cable de coure 07Z1K, tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults.	2,09	67,600	141,28
			Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat. (P - 136)			
			Tub flexible corrugat de plàstic sense halògens, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, de baixa emissió de fums i sense emissió de gasos tòxics ni corrosius, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 119)			
			Presa de corrent de tipus modular, de mòdul ample doble, bipolar amb terra francesa (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa girada 45º, preu alt, muntada sobre caixa o bastidor (P - 124)			
7	PGWG004	ut	Subquadre de distribució segons esquemes unifilars i memòria de disseny de projecte. Inclòs armari/s combinables, apartamenta interior de comandament i protecció, barres de coure, bornes de connexió, porta de vidre amb pany, cablejat i connexionat, amb tots els elements i accessoris necessaris. Completament instal·lat i connexionat. Marca/model: SCHNEIDEER PRISMA PLUS G o equivalent.	1.720,49	1,000	1.720,49
8	PG12-DHG9	u	(P - 132)	24,73	31,000	766,63
			Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 150x150 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (P - 115)			
9	PG21-C0NB	u	Caixa de PVC per a mobiliari, de muntatge fix, per a 4 mecanismes modulars, acabat estàndard, amb alimentació flexible desde paviment (P - 116)	103,12	9,000	928,08
EUR						

PRESSUPOST

10	PG24-C00A	m	Canal aïllant de PVC, amb 2 tapes per a mecanismes modulars, de 55x 130 mm, amb 4 compartiments com a màxim, de color blanc, resistència a la penetració d'objectes sòlids IP4X, protecció mecànica contra impactes IK08, no propagador de la flama, obertura de la tapa amb eina especial, per a fixació directa, muntada sobre paraments, d'acord amb la norma UNE-EN 50085-2-1 (P - 117)	14,71	26,000	382,46
11	PG2O-6SYK	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment (P - 120)	6,48	83,200	539,14
12	PAIEC008	PA	Redacció de document Annex de projecte visat per legalització elèctrica. Inclou Taxes a EIC i a Col·legi corresponent. (P - 99)	350,00	1,000	350,00
13	PGWG001	ut	Alimentació a dispositiu elèctric es de quadre elèctric de zona incloent cablejat, canalització, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canalització de inia d'alimentació. Secció i tipologia de cablejat segons esquema unifilar de projecte. Canalització segons ITC-BT-21 del REBT.	115,29	8,000	922,32
			Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa. Cablejat de la línia amb cable de coure RZ1K-0.6/1kV. Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos. Canalització amb tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults.			
14	PGWO013	ut	Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat. (P - 131)	130,78	2,000	261,56
			Alimentació a ventilador de quadre elèctric de zona incloent cablejat, canalització, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canalització de inia d'alimentació. Secció i tipologia de cablejat segons esquema unifilar de projecte. Canalització segons ITC-BT-21 del REBT.			
			Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa. Cablejat de la línia amb cable de coure RZ1K-0.6/1kV. Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos. Canalització amb tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults.			
15	PGWO012	ut	Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat. (P - 138)	130,78	2,000	261,56
			Alimentació a fan-coil d'incendis des de quadre elèctric de zona incloent cablejat, canalització, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canalització de inia d'alimentació. Secció i tipologia de cablejat segons esquema unifilar de projecte. Canalització segons ITC-BT-21 del REBT.			
			Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa. Cablejat de la línia amb cable de coure RZ1K-0.6/1kV. Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos. Canalització amb tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults.			
			Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat. (P - 137)			
TOTAL Título 4			01.50.60.30			18.798,27
Obra			01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB		
Capitol			50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV		
Título 3			60	Instal·lacions elèctriques		
Título 4			40	Dispositius de maniobra i control		
EUR						

PRESSUPOST

Pàg.: 15

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PG6K-.G001	u	Muntatge i connexió de pulsador KNX per sistema de control centralitzat d'enllumenat encastat (P - 123)	8,93	2,000	17,86
2	PG6A-61UN	u	Interruptor de 10 A, encastat, amb obertura de regata, col·locació de tub corrugat de PVC de DN 16 mm, conductor de coure de designació H07V-K unipolar d'1,5 mm2 de secció i caixa de derivació quadrada de 90x90 mm, col·locada encastada (P - 122)	30,87	2,000	61,74
3	PHVZG001	U	Subministrament i configuració de sistema de control de Inertia o equivalent per la gestió de: -6 canals broadcast Dali regulables (cada canal regularà de foma idèntica les càrregues connectades) - 4 canals ON/Off amb 16A de càrrega màxima per canal Per la gestió es contempla una pantalla tàctil a color capacitiva de 7". Sensor de proximitat permet llançar un salvapantalles quan no s'estigui utilitzant i brillantor automàtic Inclou el control individual per grup d'il·luminació i gestió de les escenes Inclou el subministrament i configuració de pulsador d'1 fase amb un joc de tecles i marc de color segons DF (P - 145)	3.782,00	1,000	3.782,00

TOTAL	Títol 4	01.50.60.40	3.861,60
Obra		01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol		50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV
Títol 3		60	Instal·lacions elèctriques
Títol 4		50	Il·luminació

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PH21-.G001	u	Downlight encastrable rodó model KOMBIC 70 de la marca LAMP o equivalent. Reflector fabricat en policarbonat reciclat R-PC FR WHITE TM amb retardant de flama lliure de brom. Grau inflamabilitat V0 segons UL94. Reflector interior acabat de color blanc i làmina òptica opal. Dissipador fabricat amb injecció d'alumini acabat negre. Led COB, amb temperatura de color 3000K amb CRI90. Luminària amb equip electrònic Dali inclòs. Classe d'aïllament II. Hores de vida: 66000 L90 B10. Amb un grau de protecció IP44. Seguretat fotobiològica grup 0. eficàcia lluminosa de 83.8 lm/W	73,82	132,000	9.744,24
		Encastat, totalment instal·lat pel seu correcte funcionament (P - 141)				
2	PH13-BZBO	u	Lluminera decorativa modular d'alumini, de 60x60 cm, de 44 W de potència de la lluminera, 3700 lm de flux lluminós, protecció IP20, no regulable, muntada superficialment (P - 139)	92,34	2,000	184,68
3	PH13-.M003	u	Lluminàries amb mòdul LED 50 538 K3, fonts d'alimentació on/off - BEGA o equivalent, índex de reproducció cromàtica (CRI) > 90, temperatura de color 3000K, 20 anys de garantia de disponibilitat de recanvis per al mòdul LED, les lluminàries amb portalàmpades E 27 se subministren incloent la una làmpada de 893 lm LED. Armadura de metall de color segons df. Cristall opal seda mate muntada superficialment (P - 140)	274,21	14,000	3.838,94
4	PH21-.M002	u	Downlight encastrat multidireccional HANCE G2 DOWN REC 3000, de la marca LAMP o equivalent. Permet un gir de 355 ° i una inclinació de fins a 30 °. Cos i marc fabricats en injecció d'alumini per a una gestió tèrmica correcta. Cèrcol antienlluernament en injecció de policarbonat negre. Reflector de policarbonat flood 35 °. LED COB, amb temperatura de color 3000K i CRI90. Equip electrònic DALI incorporat. Amb un grau de protecció IP20, IK07. Classe d'aïllament II. Hores de	164,28	5,000	821,40

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 16

			vida: 78.000 L80B10 (Ta=25°C). Acabats disponibles: Blanc texturitzat i negre texturitzat. eficàcia lluminosa de 98.3 lm/W			
			Encastat, totalment instal·lat per el seu correcte funcionament. (P - 142)			
5	PH57-B368	u	Llum d'emergència amb làmpada led, amb una vida útil de 100000 h, no permanent i estanca amb grau de protecció IP66, aïllament classe II, amb un flux aproximat de 240 a 270 lm, 1 h d'autonomia, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, preu alt, col·locat encastat (P - 143)	131,73	12,000	1.580,76

TOTAL	Titulo 4	01.50.60.50	16.170,02
-------	----------	-------------	-----------

Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV
Títol 3	70	Telecomunicacions i audiovisuals
Títol 4	10	Equips principals de telecomunicacions

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	E0000000	pa			
		Cada una de les partides del sistema de telecomunicacions de la sala inclou el cost directe amb els treballs i materials per la completa execució, les despeses auxiliars i la part proporcional de les despeses indirectes de l'obra. Així mateix inclou tots els accessoris: suports de càmeres, cablejat, connectors, etc. així com els serveis d'enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB. (P - 1)	0,00	0,000	0,00
2	PP31-C59C	u			
		Altaveu de sostre per a muntar superficialment, d'una via, de forma circular, de 5'' de diàmetre, de 6 W RMS de potència, per a línia de 100 V, nivell de pressió sonora 100 dB, muntat superficialment (P - 159)	50,18	1,000	50,18
3	PP7H-786R	u			
		Presa de senyal de veu i dades, de tipus modular de 2 mòduls estrets, amb connector RJ45 doble, categoria 6a F/UTP, amb connexió per desplaçament de l'aïllament, amb tapa, preu alt, muntada sobre caixa o bastidor (P - 170)	34,94	25,000	873,50
4	PP7H-.G001	u			
		Certificació de punt de xarxa (P - 171)	5,66	31,000	175,46
5	PP7F-.G001	u			
		Presa multimèdia, de tipus universal, amb connector HDMI, amb tapa, encastada (P - 169)	132,08	2,000	264,16
6	PP2D-.G010	u			
		Monitor de 98''+ suport de paret de display 98'' part del sistema de projecció i videoconferència de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent (P - 154)	4.738,50	1,000	4.738,50
7	PP2D-.G011	u			
		Monitor Full HD de 12'' part del sistema de projecció i videoconferència de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent (P - 155)	332,72	5,000	1.663,60
8	PP2D-.G012	u			
		Matriu de commutació de 8x8 HDMI amb àudio desembegut part del sistema de projecció i videoconferència de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent (P - 156)	4.017,05	1,000	4.017,05
9	PP2D-.G013	u			
		Kit Tx/Rx sèrie HDR 4k/UHD HDMI sobre HDBase T part del sistema de projecció i videoconferència de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent (P - 157)	951,25	1,000	951,25
10	PP2D-.G014	u			
		Sistema de projecció sense fils part del sistema de projecció i videoconferència de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent (P - 158)	2.728,19	1,000	2.728,19

EUR

PRESSUPOST

TOTAL	Título 4		01.50.70.10			15.461,89
Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB				
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV				
Título 3	70	Telecomunicacions i audiovisuals				
Título 4	30	Canalitzacions de distribució senyals dèbils				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	PGWG005	ut	Connexió de dades a punt o dispositiu, canalització, caixes de derivació i part proporcional de cablejat i canalització de ínia d'alimentació del tipus cat 6 U/UTP Canalització de la línia amb safata metàl·lica perforada amb tapa. Caixes de derivació plàstiques en trams ocults i metàl·liques en trams vistos. Canalització amb tub d'acer galvanitzat en trams vistos i corrugat en trams ocults. Inclòs suports i accessoris. Completament instal·lat. (P - 133)	162,71	8,000	1.301,68

TOTAL	Título 4	01.50.70.30		1.301,68
Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB		
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV		
Título 3	70	Telecomunicacions i audiovisuals		
Título 4	40	Dispositius maniobra i control		

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	E0000000	pa			
		Cada una de les partides del sistema de telecomunicacions de la sala inclou el cost directe amb els treballs i materials per la completa execució, les despeses auxiliars i la part proporcional de les despeses indirectes de l'obra. Així mateix inclou tots els accessoris: suports de càmeres, cablejat, connectors, etc. així com els serveis d'enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB. (P - 1)	0,00	0,000	0,00
2	PG8P-.G004	u			
		Solució IOn o equivalent per la realització automàtica WRB IP 1 x Workstation 16GB RAM, 256 SSD, 1 TB HD, NVIDIA · 1 x Enrutador 10 ports Gigabit · 1 x Switch POE+ 24 ports · 1 x Targeta vídeo SDI (4 canals de captura i/o reproducció) · 1 x Capturadora àudio USB · 1 x Capturadora vídeo SDI a USB · 2 x Conversors SDI/HDMI · 2 x Monitors de 32" · 1 x Rack de 19" (22 U) 1 x Llicència IOn.MAN para la realització manual · 1 x Llicència IOn.AUT para la realització automàtica · 1 x Llicència IOn.STREAM pel streaming del programa · 1 x Llicència IOn.PTZ pel control càmeres PTZ · 1 x Llicència IOn.CG per grafismes · 1 x Llicència IOn.VC per aplicacions videoconferència · 0 x Llicència IOn.TRC per transcripció · 0 x Llicència IOn.SUB per subtítols Accessoris d'instal·lació: Suports de càmeres, cablejat, connectors, etc. Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB (P - 128)	4.829,96	1,000	4.829,96
3	PG8P-.G005	u			
		Solució IOn o equivalent per la realització automàtica WRB IP 1 x Workstation 16GB RAM, 256 SSD, 1 TB HD, NVIDIA · 1 x Enrutador 10 ports Gigabit · 1 x Switch POE+ 24 ports · 1 x Targeta vídeo SDI (4 canals de captura i/o reproducció) · 1 x Capturadora àudio USB · 1 x Capturadora vídeo SDI a USB · 2 x Conversors	5.666,81	1,000	5.666,81

PRESSUPOST

SDI/HDMI · 2 x Monitors de 32'' · 1 x Rack de 19" (22 U)	
1 x Llicència IOn.MAN para la realització manual · 1 x Llicència IOn.AUT para la realització automàtica · 1 x Llicència IOn.STREAM pel streaming del programa · 1 x Llicència IOn.PTZ pel control càmeres PTZ · 1 x Llicència IOn.CG per grafismes · 1 x Llicència IOn.VC per aplicacions videoconferència · 0 x Llicència IOn.TRC per transcripció · 0 x Llicència IOn.SUB per subtítols Accessoris d'instal·lació: Suports de càmeres, cablejat, connectors, etc. Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB (P - 129)	

TOTAL	Título 4	01.50.70.40		10.496,77
Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB		
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV		
Título 3	70	Telecomunicacions i audiovisuals		
Título 4	50	Terminals de telecomunicacions		

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	E0000000	pa			
		Cada una de les partides del sistema de telecomunicacions de la sala inclou el cost directe amb els treballs i materials per la completa execució, les despeses auxiliars i la part proporcional de les despeses indirectes de l'obra. Així mateix inclou tots els accessoris: suports de càmeres, cablejat, connectors, etc. així com els serveis d'enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB. (P - 1)	0,00	0,000	0,00
2	PP31-.G010	u			
		Unitat Central Micròfons IP Série Plixus AE-R Fabricant TELEVIC o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB (P - 160)	4.850,27	1,000	4.850,27
3	PP31-.G011	u			
		Micròfon de president IP per encastar amb micròfon intercanviable, altaveu i amb 5 botons de votació Série Confidea F-CV Fabricant TELEVIC o equivalent , part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB (P - 161)	1.616,69	1,000	1.616,69
4	PP31-.G012	u			
		Micròfon de delegat IP per encastar amb micròfon intercanviable, altaveu i amb 5 botons de votació Série Confidea F-DV Fabricant TELEVIC o equivalent , part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB (P - 162)	929,18	107,000	99.422,26
5	PP31-.G013	u			
		Micròfon flexible de 40 cm Série D - Mic 40 SL Fabricant TELEVIC o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB	188,72	108,000	20.381,76

PRESSUPOST

6	PP31-.G014	u	(P - 163) Extensor de xarxa per incrementar el nombre d'unitats connectades al bus Plixus Sèrie Plixus NEXT Fabricant TELEVIC o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMBamb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB (P - 164)	5.875,40	1,000	5.875,40
7	PP31-.G015	u	Font d'alimentació 48V 21A (1U) 1000W. 6 ports de sortida. Sèrie Plixus PS Fabricant TELEVIC o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMBde l'AMB (P - 165)	3.468,44	1,000	3.468,44
8	PP31-.G016	u	Software de control del sistema de conferències Sèrie Confero 360 Fabricant TELEVIC o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB (P - 166)	3.779,69	1,000	3.779,69
9	PP31-.G017	u	Processador/Mesclador d'àudio DSP amb 4 entrades Mic/Line, AEC, 8 sortides Mic/Line, USB Àudio i 2 sortides auto-amplificades Sèrie CONVERGE Pro 2 48VT Fabricant CLEARONE o equivalent, part del sistema de projecció i sistema de realització automàtica de Adtel o equivalent compatible amb el sistema ION o equivalent Serveis: Enginyeria, instal·lació, posada en marxa i formació. Totalment connectat, funcionant i coordinat amb la resta de sistemes de la sala segons prescripcions del Servei TIC de l'AMB (P - 167)	4.345,64	1,000	4.345,64

TOTAL	Título 4	01.50.70.50	143.740,15
-------	----------	-------------	------------

Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV
Título 3	80	Seguretat i antiintrusió
Título 4	10	Equips de seguretat i antiintrusió

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PPA0-.G001	u	Càmera de xarxa fixa domo de Adtel o equivalent HDTV 1080p Sèrie P3245-V Fabricant AXIS o equivalent , amb suport muntat superficialment (P - 172)	684,07	1,000	684,07
2	PPA0-.G002	u	Càmera de xarxa PTZHDTV de Adtel o equivalent 1080p Sèrie M5525-E Fabricant AXIS , amb suport muntat superficialment. Inclou suports de càmeres, cablejat, connectors, etc. S'entrega instal·lada, connectada, integrada al sistema de la sala funcionant. (P - 173)	1.176,73	4,000	4.706,92

TOTAL	Título 4	01.50.80.10	5.390,99
-------	----------	-------------	----------

Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	60	EQUIPAMENTS I MOBILIARI
Título 3	10	Equipaments

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQ76-11MD	m	Taula 1.1. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada de mides 3,73-3,40x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignífug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. Dimensions: 120 x 55cm. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0, de dimensions: 30x50cm. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 73x28cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Dimesions: 58x75cm. 5. Frontal de fusta MDF ignífug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura: 13,45m. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal contínua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaleide. (P - 174)	3.713,13	5,000	18.565,65
2	PQ76-12MD	m	Taula 1.2. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada de mides 2,80-2,48x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignífug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. Dimensions: 120 x 55cm. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0, de dimensions: 30x50cm. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 73x28cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Dimesions: 58x75cm. 5. Frontal de fusta MDF ignífug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura: 13,45m. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal contínua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaleide. (P - 175)	2.259,35	1,000	2.259,35
3	PQ76-13MD	m	Taula 1.3. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada de mides 4,00-3,87x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignífug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. Dimensions: 120 x 55cm. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0, de dimensions: 30x50cm. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 73x28cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Dimesions:	3.706,27	2,000	7.412,54

PRESSUPOST

			58x75cm. 5. Frontal de fusta MDF ignífug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura: 13,45m. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal contínua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaleíde. (P - 176)			
4	PQ76-14MD	m	Taula 1.4. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada de mides 4,18-4,20x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignífug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. Dimensions: 120 x 55cm. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0, de dimensions: 30x50cm. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 73x28cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Dimesions: 58x75cm. 5. Frontal de fusta MDF ignífug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura: 13,45m. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal contínua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaleíde. (P - 177)	4.143,09	3,000	12.429,27
5	PQ76-15MD	m	Taula 1.5. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada de mides 4,65-4,33x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignífug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. Dimensions: 120 x 55cm. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0, de dimensions: 30x50cm. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 73x28cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Dimesions: 58x75cm. 5. Frontal de fusta MDF ignífug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura: 13,45m. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal contínua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaleíde. (P - 178)	4.443,57	1,000	4.443,57

PRESSUPOST

6	PQ76-16MD	m	Taula 1.6. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada de mides 5,47-5,20x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignífug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. Dimensions: 120 x 55cm. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0, de dimensions: 30x50cm. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 73x28cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e= 51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Dimesions: 58x75cm. 5. Frontal de fusta MDF ignífug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura: 13,45m. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal contínua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaleíde. (P - 179)	4.739,57	1,000	4.739,57
7	PQ76-17MD	m	Taula M2. Mòdul de moble TAULA TIPUS M1 corbada en 'L' de mides 236 + 241 / 247 + 64 + 243 1. Taulell de fusta MDF ignífug d = 19 mm acabat hpl, color segons df , acabat C-S2 d0. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e=51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e=51 mm acabat de pintat amb laca de poliuretà C-S2 d0. 5. Frontal de fusta MDF ignífug d=19mm. Acabat acabat de pintat amb laca de poliuretà. Dimensions altura 45cm i llargada segons la taula. Radi de curvatura. El mateix radi a totes les taules per reutilitzar el motlle. Acabat C-S2 d0. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal contínua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaleíde. DIMENSIONS Alçada: 75 cm Llargada: 236 + 241 / 247 + 64 + 243 cm Profunditat: 60 cm Frontal: 45 cm Acabat: Pintat amb pistola colora definir per la df. Cs2d0. (P - 180)	4.286,47	2,000	8.572,94
8	PQ76-18MD	m	Taula M3. Taula per la presidència de la Sala de Plens de mides 6,00x0,60m. 1. Taulell de fusta MDF ignífug d = 19 mm acabat de xapa de fusta natural envernissada acabat C-S2 d0. 2. Suports de taulell format per rastrells d'acabat fusta natural vernissada C-S2 d0. 3. Costella de fusta formada per taulell contralaminat. e=51 mm acabat de xapa de fusta natural envernissada C-S2 d0. Amb encaix per cablejat. Cada 120 cm. 4. Costella Inici - Final de fusta formada per taulell contralaminat. e=51 mm acabat de xapa de fusta natural envernissada C-S2 d0.	5.406,50	1,000	5.406,50

PRESSUPOST

			5. Frontal de fusta MDF ignifug d=19mm. Acabat de xapa de fusta natural envernissada. Dimensions altura 91cm i llargada segons la taula. Junta vertical cada 120 cm. 6. Encaix per cablejat i microfonat. 7. Canal contínua per a pas de cablejat de 180x30mm. Amb tapa registrable. Material plàstic. 8. Caixa per cablejat de 200x200mm h:7cm de secció. e:1.5mm. Tipus CA de Pyme o equivalent. * Tots els vernissos tindran la reacció al foc C-S2 d0. * Els elements pintats es pintaran amb pintures amb concentracions de components orgànics volàtils (COV): inferiors a 130 g/l. Els taulers de fibres de fusta, tindran contingut baix en formaléide.			
			DIMENSIONS Alçada: 75 cm Ample: 600 cm Profunditat: 60 cm Frontal: 91 cm Acabat: Xapa de fusta natural de noguera envernissada i Logo AMB a definir. Cs2d0. (P - 181)			
9	PQ76-19MD	m	Taula M4.Taula formada de dm ignifug acabat hpl i de dimensions (2,97x0,80 + 0,6x0,8)m Taulell amb un sobre laminat compacte HPL e= 20mm a ambudes cares, i estructura de costelles de fusta formades per taulell contralaminat. e= 20 mm. Acabat pintat amb poliester de color negre. C-S2 d0.Amb encaix per cablejat. Previsió electrificació formada per 1 tapa ?64mm de plàstic, passacables per al forat circular del sobre, 1 canalització de cablejat per la pota amb conjunt de 12 vèrtebres amb doble canal poliamida, i 1 joc de 6 elements de subjecció del cablejat amb brida de velcro.	449,41	1,000	449,41
			(P - 182)			
10	PQ76-20MD	m	M5. Barra penjador de di metre 30.2 de longitud 2200mm col·locat a banda i banda amb arandela de di metre 50.2 tot acer galvanitzat i pintat+tensor de 8 mm, segons planols de la df totalment col·locada	144,53	1,000	144,53
			(P - 183)			
11	PQ76-21MD	m	Taula M6. Cortina tèxtil opaca, tela negra subjectada per guia en U encastada al cel ras, H=260cm. L=220cm segons planols de la df totalment col·locada	246,38	1,000	246,38
			(P - 184)			

TOTAL	Título 3	01.60.10	64.669,71
-------	----------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	90	GESTIÓ DE RESIDUS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	E2RAMJ09	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de vidre inerts amb una densitat 0,7 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170202 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 3)	0,51	20,250	10,33
2	E2RAMJ10	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de plàstic no especials 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 - 4)	0,00	32,400	0,00
3	E2RAMJ11	m3	Deposició controlada a centre de reciclatge de residus de paper i cartró no especials 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 - 5)	0,00	27,000	0,00
4	E2RAMJ12	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus barrejats no especials amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 6)	13,39	3,105	41,58
EUR						

PRESSUPOST

5	E2R5MJ18	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat (P - 2)	72,45	2,364	171,27
6	E2RAMJ13	kg	Deposició controlada a centre de selecció i transferència de residus barrejats especials, procedents de construcció o demolició, amb codi 170903* segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 7)	0,08	1.009,040	80,72
7	P2R6-4I4O	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 - 56)	12,83	204,690	2.626,17
8	P2RA-10MPY	kg	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de fibrociment perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 06 05* segons la Llista Europea de Residus (P - 61)	0,24	1.500,000	360,00
9	P2R5-Z58K	m3	Transport de residus especials d'amiant-ciment codi 17 06 01* o d'amiant friable codi 17 06 05*, procedents de la construcció a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor o sac flexible (P - 55)	98,44	2,500	246,10
10	P2RA-EU6C	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus (P - 59)	24,15	139,732	3.374,53
11	P2RA-EU6F	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus (P - 60)	16,75	6,750	113,06
12	P2RA-EU5R	m3	Disposició 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 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus (P - 57)	13,97	64,962	907,52
13	P2RA-EU5T	m3	Disposició 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 17 04 07 segons la Llista Europea de Residus (P - 58)	0,00	20,250	0,00
14	P2R2-EUMD	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals (P - 54)	3,70	168,750	624,38

TOTAL	Capítol	01.90	8.555,66
-------	---------	-------	----------

Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB
Capítol	99	SEGURETAT I SALUT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	HMD518D2	pa	Seguretat i salut segons estudi annex al projecte (P - 36)	3.050,39	3.050,39
TOTAL	Capítol	01.99	3.050,39		
EUR					

Resum de Pressupost

RESUM DE PRESSUPOST

NIVELL 5 : Títol 5			Import
Títol 5	01.40.10.10.01	Fusteries	20.018,48
Títol 5	01.40.10.10.02	Divisories	14.945,94
Título 4	01.40.10.10	Compartimentació interior vertical	34.964,42
Títol 5	01.40.10.20.01	Acabats	20.927,95
Título 4	01.40.10.20	Acabats interiors verticals	20.927,95
Títol 5	01.40.20.20.01	Sostres	22.469,38
Títol 5	01.40.20.20.02	Paviments	15.571,18
Título 4	01.40.20.20	Acabats interiors horitzontals	38.040,56
			93.932,93

NIVELL 4 : Título 4			Import
Título 4	01.40.10.10	Compartimentació interior vertical	34.964,42
Título 4	01.40.10.20	Acabats interiors verticals	20.927,95
Título 3	01.40.10	Compartimentació interior vertical	55.892,37
Título 4	01.40.20.20	Acabats interiors horitzontals	38.040,56
Título 3	01.40.20	Compartimentació i acabats interiors horitzontals	38.040,56
Título 4	01.50.10.20	Xarxa de distribució	584,87
Título 3	01.50.10	Fontaneria	584,87
Título 4	01.50.20.20	Xarxa de recollida	1.517,79
Título 3	01.50.20	Evacuació d'aigües	1.517,79
Título 4	01.50.30.20	Equips secundaris d'instal·lacions tèrmiques	528,00
Título 4	01.50.30.30	Circuits de distribució i fluids fred/calor	969,50
Título 4	01.50.30.40	Conductes de distribució d'aire	4.477,95
Título 4	01.50.30.50	Terminals i difusors	3.258,98
Título 4	01.50.30.60	Dispositius de maniobra i control	554,52
Título 3	01.50.30	INSTAL·LACIONS TÈRMiques I DE VENTILACIÓ	9.788,95
Título 4	01.50.50.10	Extinció d'incendis	1.359,06
Título 4	01.50.50.20	Detecció d'incendis	295,56
Título 3	01.50.50	Protecció contra incendis	1.654,62
Título 4	01.50.60.30	Canalitzacions de distribució elèctrica	18.798,27
Título 4	01.50.60.40	Dispositius de maniobra i control	3.861,60
Título 4	01.50.60.50	Il·luminació	16.170,02
Título 3	01.50.60	Instal·lacions elèctriques	38.829,89
Título 4	01.50.70.10	Equips principals de telecomunicacions	15.461,89
Título 4	01.50.70.30	Canalitzacions de distribució senyals dèbils	1.301,68
Título 4	01.50.70.40	Dispositius maniobra i control	10.496,77
Título 4	01.50.70.50	Terminals de telecomunicacions	143.740,15
Título 3	01.50.70	Telecomunicacions i audiovisuals	171.000,49
Título 4	01.50.80.10	Equips de seguretat i antiintrusió	5.390,99
Título 3	01.50.80	Seguretat i antiintrusió	5.390,99

322.700,53

NIVELL 3 : Título 3			Import
Título 3	01.10.01	Arranjaments previs	28.287,58
Título 3	01.10.40	Enderrocs	20.561,81
Capítol	01.10	ADEQUACIÓ DEL TERRENY I SUSTENTACIÓ DE L'EDIFICI	48.849,39
Título 3	01.40.10	Compartimentació interior vertical	55.892,37
Título 3	01.40.20	Compartimentació i acabats interiors horitzontals	38.040,56

RESUM DE PRESSUPOST

Capítol	01.40	SISTEMES DE COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS	93.932,93
Título 3	01.50.10	Fontaneria	584,87
Título 3	01.50.20	Evacuació d'aigües	1.517,79
Título 3	01.50.30	INSTAL·LACIONS TÈRMiques I DE VENTILACIÓ	9.788,95
Título 3	01.50.50	Protecció contra incendis	1.654,62
Título 3	01.50.60	Instal·lacions elèctriques	38.829,89
Título 3	01.50.70	Telecomunicacions i audiovisuals	171.000,49
Título 3	01.50.80	Seguretat i antiintrusió	5.390,99
Capítol	01.50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV	228.767,60
Título 3	01.60.10	Equipaments	64.669,71
Capítol	01.60	EQUIPAMENTS I MOBILIARI	64.669,71

436.219,63

NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.10	ADEQUACIÓ DEL TERRENY I SUSTENTACIÓ DE L'EDIFICI	48.849,39
Capítol	01.40	SISTEMES DE COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS	93.932,93
Capítol	01.50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV	228.767,60
Capítol	01.60	EQUIPAMENTS I MOBILIARI	64.669,71
Capítol	01.90	GESTIÓ DE RESIDUS	8.555,66
Capítol	01.99	SEGURETAT I SALUT	3.050,39
Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB	447.825,68

447.825,68

NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB	447.825,68
			447.825,68

RESUM DE PRESSUPOST

NIVELL 5 : Títol 5			%
Títol 5	01.40.10.10.01	Fusteries	4,47
Títol 5	01.40.10.10.02	Divisories	3,34
Título 4	01.40.10.10	Compartimentació interior vertical	7,81
Títol 5	01.40.10.20.01	Acabats	4,67
Título 4	01.40.10.20	Acabats interiors verticals	4,67
Títol 5	01.40.20.20.01	Sostres	5,02
Títol 5	01.40.20.20.02	Paviments	3,48
Título 4	01.40.20.20	Acabats interiors horitzontals	8,49
			20,98

NIVELL 4 : Título 4			%
Título 4	01.40.10.10	Compartimentació interior vertical	7,81
Título 4	01.40.10.20	Acabats interiors verticals	4,67
Título 3	01.40.10	Compartimentació interior vertical	12,48
Título 4	01.40.20.20	Acabats interiors horitzontals	8,49
Título 3	01.40.20	Compartimentació i acabats interiors horitzontals	8,49
Título 4	01.50.10.20	Xarxa de distribució	0,13
Título 3	01.50.10	Fontaneria	0,13
Título 4	01.50.20.20	Xarxa de recollida	0,34
Título 3	01.50.20	Evacuació d'aigües	0,34
Título 4	01.50.30.20	Equips secundaris d'instal·lacions tèrmiques	0,12
Título 4	01.50.30.30	Circuits de distribució i fluids fred/calor	0,22
Título 4	01.50.30.40	Conductes de distribució d'aire	1,00
Título 4	01.50.30.50	Terminals i difusors	0,73
Título 4	01.50.30.60	Dispositius de maniobra i control	0,12
Título 3	01.50.30	INSTAL·LACIONS TÈRMiques I DE VENTILACIÓ	2,19
Título 4	01.50.50.10	Extinció d'incendis	0,30
Título 4	01.50.50.20	Detecció d'incendis	0,07
Título 3	01.50.50	Protecció contra incendis	0,37
Título 4	01.50.60.30	Canalitzacions de distribució elèctrica	4,20
Título 4	01.50.60.40	Dispositius de maniobra i control	0,86
Título 4	01.50.60.50	Il·luminació	3,61
Título 3	01.50.60	Instal·lacions elèctriques	8,67
Título 4	01.50.70.10	Equips principals de telecomunicacions	3,45
Título 4	01.50.70.30	Canalitzacions de distribució senyals dèbils	0,29
Título 4	01.50.70.40	Dispositius maniobra i control	2,34
Título 4	01.50.70.50	Terminals de telecomunicacions	32,10
Título 3	01.50.70	Telecomunicacions i audiovisuals	38,18
Título 4	01.50.80.10	Equips de seguretat i antiintrusió	1,20
Título 3	01.50.80	Seguretat i antiintrusió	1,20
			72,06

NIVELL 3 : Título 3			%
Título 3	01.10.01	Arranjaments previs	6,32
Título 3	01.10.40	Enderrocs	4,59
Capítol	01.10	ADEQUACIÓ DEL TERRENY I SUSTENTACIÓ DE L'EDIFICI	10,91
Título 3	01.40.10	Compartimentació interior vertical	12,48
Título 3	01.40.20	Compartimentació i acabats interiors horitzontals	8,49

RESUM DE PRESSUPOST

Capítol	01.40	SISTEMES DE COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS	20,98
Título 3	01.50.10	Fontaneria	0,13
Título 3	01.50.20	Evacuació d'aigües	0,34
Título 3	01.50.30	INSTAL·LACIONS TÈRMiques I DE VENTILACIÓ	2,19
Título 3	01.50.50	Protecció contra incendis	0,37
Título 3	01.50.60	Instal·lacions elèctriques	8,67
Título 3	01.50.70	Telecomunicacions i audiovisuals	38,18
Título 3	01.50.80	Seguretat i antiintrusió	1,20
Capítol	01.50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV	51,08
Título 3	01.60.10	Equipaments	14,44
Capítol	01.60	EQUIPAMENTS I MOBILIARI	14,44
			97,41

NIVELL 2 : Capítol			%
Capítol	01.10	ADEQUACIÓ DEL TERRENY I SUSTENTACIÓ DE L'EDIFICI	10,91
Capítol	01.40	SISTEMES DE COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS	20,98
Capítol	01.50	SISTEMES DE CONDICIONAMENTS, INSTAL·LACIONS I SERV	51,08
Capítol	01.60	EQUIPAMENTS I MOBILIARI	14,44
Capítol	01.90	GESTIÓ DE RESIDUS	1,91
Capítol	01.99	SEGURETAT I SALUT	0,68
Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB	100,00
			100,00

NIVELL 1 : Obra			%
Obra	01	Pressupost REFORMA SALA PLENS AMB	100,00
			100,00

Últim full

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg.1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	447.825,68
13 % DESPESES GENERALS SOBRE 447.825,68.....	58.217,34
6 % BENEFICI INDUSTRIAL SOBRE 447.825,68.....	26.869,54
Subtotal	532.912,56
21 % IVA SOBRE 532.912,56.....	111.911,64
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE €	644.824,20

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(SIS-CENTS QUARANTA-QUATRE MIL VUIT-CENTS VINT-I-QUATRE EUROS AMB VINT CÈNTIMS)