



CASA SOLO
Arquitectos

codi2303e

projectePROJECTE BÀSIC I EXECUTIU

Reforma espais 3a planta àrea govern per a la creació
d’una zona de simulació de quiròfan i habitació de crítics

HOSPITAL UNIVERSITARI DR JOSEP TRUETA DE GIRONA

situacióAvinguda de França, S/N, 17007 Girona

dataOCTUBRE 2023

autorsBernat M. Gato Blanco (col·legiat 37407/5)
Roger Pernas Vallès (col·legiat 37392/3)

GATO BLANCO,
BERNAT MANEL
(FIRMA)

Firmado digitalmente
por GATO BLANCO,
BERNAT MANEL
(FIRMA)
Fecha: 2023.11.16
17:31:09 +01'00'

46802192K
ROGER
PERNAS (R:
B64983653)

Firmado digitalmente por
46802192K ROGER
PERNAS (R:
B64983653)
Fecha: 2023.11.16
17:30:44 +01'00'



Projecte Bàsic I D'Execució
Reforma espais planta 3 àrea govern per zona de simulació a l'Hospital Un
Emplaçament: De França, S/N
Municipi: Girona - 17007
ArquitectesCASA, SOLO ARQUITECTOS. S.L.P.,
GATO BLANCO, BERNAT MANEL
PERNAS I VALLÈS, ROGER

Clients: INSTITUT CATALA DE LA SALUT



Col·legi d'Arquitectes
de Catalunya

Hash: fTRB+vdmuRQWUY3KpOsc+495OLw=
Hash COAC: XhGiLw41cuqElsxaACnPm03gj0=
Ref: COAC-2023402346-317407-01

Visat: 2023402346

Data: 16-11-2023

IV. ESTAT D'AMIDAMENTS

2303e

PROJECTE BÀSIC I EXECUTIU

Reforma espais 3a planta àrea govern per a la creació d'una zona de simulació de quiròfan i habitació de crítics

HOSPITAL UNIVERSITARI DR JOSEP TRUETA DE GIRONA

Projecte Bàsic i d’Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23 Pàg.: 1

OBRA 01 PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL 01 TREBALLS PREVIS I ENDERROCS
SOTSCAPÍTOL 02 ENDERROCS

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

1 P2140-4RRN u Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Portes interiors	C	Unitats				Total	
2	Sales		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
3	Lavabos		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 15,000

2 P2140-SB42 u Arrencada de frontals d'armari, de dimensions aproximades 150x210 cm, compost per diversos fulls batents i bastiment, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Armaris	C	Unitats					
2	Frontals armaris		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,000

3 P2140-4RRM u Arrencada de full i bastiment de balconera amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Balconeres exteriors	C	Unitats					
2	Façana Est		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	Façana Oest		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

4 P2140-4RRL u Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Finestres exteriors	C	Unitats					
2	Façana Sud		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

5 P214I-WHFN m2 Enderroc de cel ras i entramat de suport, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cel rasos	C	Unitats	Sup. CAD			Total	
2	Àmbit actuació		1,000	205,400			205,400	C#*D#*E#*F#
4	A descomptar:							
5	Patis instal.		-5,000	1,000			-5,000	C#*D#*E#*F#
6			-1,000	1,750			-1,750	C#*D#*E#*F#

EUR

Projecte Bàsic i d’Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23 Pàg.: 2

TOTAL AMIDAMENT 198,650

6 P214T-4RQC m2 Enderroc de paredó de ceràmica 10 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	Divisòries interiors	C	Unitats	Longitud		Alçada	Total	
2	Passadís		1,000	2,600		2,700	7,020	C#*D#*E#*F#
3			3,000	5,400		2,700	43,740	C#*D#*E#*F#
4			2,000	2,500		2,700	13,500	C#*D#*E#*F#
5			1,000	5,200		2,700	14,040	C#*D#*E#*F#
6			1,000	2,250		2,700	6,075	C#*D#*E#*F#
7	Bany		1,000	7,100		2,700	19,170	C#*D#*E#*F#
8			1,000	8,000		2,700	21,600	C#*D#*E#*F#
9			1,000	3,500		2,700	9,450	C#*D#*E#*F#
10	Armaris		5,000	2,500		2,700	33,750	C#*D#*E#*F#
11	Divisòries sales		2,000	4,600		2,700	24,840	C#*D#*E#*F#
12			4,000	3,500		2,700	37,800	C#*D#*E#*F#
13			1,000	2,650		2,700	7,155	C#*D#*E#*F#
14	Trams pilars		8,000	0,200		2,700	4,320	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 242,460

7 P2143-4RQW m Arrencada de sòcol ceràmic o de pedra, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sòcols	C	Unitats	Long. Perímetre			Total	
2	Passadís		1,000	50,900			50,900	C#*D#*E#*F#
3	Sales		1,000	25,100			25,100	C#*D#*E#*F#
4			5,000	15,100			75,500	C#*D#*E#*F#
5			2,000	14,800			29,600	C#*D#*E#*F#
6			1,000	27,100			27,100	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 208,200

8 P2143-4RR2 m2 Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Sup. CAD			Total	
2	Zones antics lavabos		1,000	5,050			5,050	C#*D#*E#*F#
3			1,000	2,600			2,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,650

9 P2142-4RMM m2 Arrencada d'enrajolat en parament vertical, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Enrajolats parets a mantenir	C	Unitats	Longitud		Alçada	Total	

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 3

2	Antics banys (parets patis inst)	3,000	1,400	2,500	10,500	C#D#E#F#
				TOTAL AMIDAMENT	10,500	

10	P2142-SB41	m2	Repicat superficial d'estucat amb relleu, per tal de preparar el parament com a base de suport d'enguixat posterior, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.
----	------------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Repicat estucat	C	Unitats	Longitud		Alçada	Total	
2	Zones a enguixar com a base policarbonat							
3	Passadis		1,000	12,200		2,500	30,500	C#D#*E#*F#
4	Frontal patis		5,000	0,800		2,500	10,000	C#D#*E#*F#
5			1,000	1,400		2,500	3,500	C#D#*E#*F#
6	Façanes		1,000	11,800		2,500	29,500	C#D#*E#*F#
7			1,000	10,950		2,500	27,375	C#D#*E#*F#
8			1,000	23,950		2,500	59,875	C#D#*E#*F#

			TOTAL AMIDAMENT	160,750
11	P2140-SB43	u	Arrencada d'element fix de separació de balcons, format per un full fix de vidre armat i marc perimetral d'acer, d'unes dimensions aproximades de 85x220 cm, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor.	

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Separacions Balcons exteriors	C	Unitats					
2	Façana Est		3,000				3,000	C#D#E#F#
3	Façana Oest		7,000				7,000	C#D#E#F#

			TOTAL AMIDAMENT	10,000
12	P1D1-SB50	pa	Partida alçada de treballs de desmuntatge, retirada i trasllat a nova ubicació de mobiliari existent situat a la zona d'actuació i que és afectat pels treballs d'enderroc. Inclou embalatge i abassegament a magatzem o zona d'acopi que s'indica durant l'obra, tot segons indicacions de la direcció facultativa i de la propietat.	

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

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

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	02	ESTRUCTURA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P442-DG2O	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Envà mòbil							
2	IPN-220		1,000	4,250	31,100		132,175	C#D#*E#*F#

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 4

4	Torre quirófan						
5	UPN-140		2,000	3,050	16,000	97,600	C#*D#*E#*F#
6			4,000	3,050	16,000	195,200	C#*D#*E#*F#
8	Portes automàtiques						
9	Biga UPN		2,000	3,600	16,000	115,200	C#*D#*E#*F#
11	Rigiditzadors	P	10,000			54,018	PERORIGEN(G1:G10,C11)
TOTAL AMIDAMENT						594,193	

2	P446-DMAV	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb cargols
---	-----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Envà mòbil	P						
2	Platines suport biga		2,000	0,300	0,200	62,800	7,536	C#*D#*E#*F#
4	Restitució forats ànimes							
5	Previsió forats existents		25,000	0,200	0,150	78,500	58,875	C#*D#*E#*F#
8	Elements secundaris		10,000				6,641	PERORIGEN(G1:G7,C8)

TOTAL AMIDAMENT	73,052
-----------------	--------

3	P447-DMDE	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura
---	-----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Portes automàtiques	C	Unitats	Longitud	Pes		Total	
2	Tubulars suport vertical							
3	Tubs 100.50.5 mm		6,000	2,700	10,310		167,022	C#*D#*E#*F#
5	Platines suport	P	20,000				33,404	PERORIGEN(G1:G4,C5)

TOTAL AMIDAMENT	200,426
-----------------	---------

4	P7D6-SB30	m2	Pintat ignífug de perfils d'acer amb una capa d'imprimació per a pintura intumescent i, com a mínim, tres capes de pintura intumescent, amb el gruix de micres necessari, segons massivitat del perfil a aplicar, per assolir una resistència al foc >= R-60.
---	-----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bigues existents	C	Unitats	Longitud	Perímetre vist		Total	
2	Perfils IPN àmbit		4,000	4,250	0,700		11,900	C#*D#*E#*F#
3			8,000	4,250	0,700		23,800	C#*D#*E#*F#
5	Altres elements metàl·lics	P	10,000				3,570	PERORIGEN(G1:G4,C5)

TOTAL AMIDAMENT	39,270
-----------------	--------

5	P8B2-G2E9	m2	Pintat d'estructures d'acer amb sistemes de protecció amb grau de durabilitat L, per a classe d'exposició C3, segons UNE-EN ISO 12944-1, format per 2 capes, capa d'imprimació de 60 µm i capa d'acabat de 60 µm, amb un gruix total de protecció de 120 µm, aplicat de forma manual
---	-----------	----	--

EUR

Projecte Bàsic i d’Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23 Pàg.: 5

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Perímetre			
2	Envà mòbil							
3	IPN-220		1,000	4,250	0,880		3,740	C#*D#*E#*F#
5	Torre quiròfan							
6	UPN-140		2,000	3,050	0,560		3,416	C#*D#*E#*F#
7			4,000	3,050	0,560		6,832	C#*D#*E#*F#
9	Portes automàtiques							
10	UPN-140		2,000	3,600	0,560		4,032	C#*D#*E#*F#
11	Tubs 100.50.5 mm		6,000	2,700	0,300		4,860	C#*D#*E#*F#
13	Plaques suport i altres remats	P	10,000				2,288	PERORIGEN(G1:G12,C13)

TOTAL AMIDAMENT 25,168

6	P45R1-4UAV	m	Passivat d'armadura amb dues capes de morter polimèric d'imprimació anticorrosiva i pont d'unió de ciment i resines epoxi					
---	------------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sostres ceràmics armats	C	Unitats	Longitud				
2	Previsió zones existents malemeses		60,000	0,600			36,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 36,000

7	P45R8-4UAW	dm3	Restitució de volum en estructures de formigó amb morter polimèric de reparació tixotròpic i de retracció controlada, aplicat en capes de gruix <= 3 cm					
---	------------	-----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sostres ceràmics armats	C	Unitats	Longitud	Ample	Gruix		
2	Previsió zones existents malemeses (en dm)		60,000	6,000	1,000	0,200	72,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 72,000

OBRA 01 PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL 03 TANCAMENTS EXTERIORS
SOTSCAPÍTOL 01 PART MASSISSA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P6125-7BIR	m2	Paret de tancament recolzada per a revestir de gruix 11,5 cm, de maó calat R-10, de 240x115x100 mm, per a revestir, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Parets ampits finestres	C	Unitats	Longitud		Alçada	Total	
2	Aula Polivalent		1,000	1,900		1,100	2,090	C#*D#*E#*F#
3	Aula polivalent - Magatzem		1,000	1,900		1,100	2,090	C#*D#*E#*F#
4	Quiròfan		2,000	1,900		1,100	4,180	C#*D#*E#*F#
5	UCI		1,000	1,900		1,100	2,090	C#*D#*E#*F#

EUR

Projecte Bàsic i d’Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23 Pàg.: 6

			TOTAL AMIDAMENT	10,450
2	P7CE0-SB16	m2	Sistema d'aïllament tèrmic per l'exterior (SATE) amb aïllament exterior per a suport de revestiment prim, amb placa rígida de llana mineral de roca (MW), de 100 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica de 0.034 W/(m·K), fixada mecànicament amb morter de ciment per a ús corrent (GP) i tac i suport de niló, i revestida amb morter de ciment per a ús corrent (GP) amb malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 4x4 mm, amb un pes mínim de 160 g/m2 embeguda, acabat exteriorment amb morter orgànic amb siloxà (polimers de silicona) tipus WEBERTENE ADVANCE de WEBER, o equivalent , color a definir per la DF, col·locat mitjançant estesa sobre aïllament exterior, amb part proporcional de protecció d'aresta amb cantonera d'alumini de 5 mm de gruix i 25 mm de desenvolupament. Classificació al foc del sistema B-s1, d0. Sistema tipus WEBERTHERM ACUSTIC de WEBER, o equivalent. Inclou tots els materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida.	

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Parets ampits finestres	C	Unitats	Longitud		Alçada	Total	
2	Aula Polivalent		1,000	1,900		1,100	2,090	C#*D#*E#*F#
3	Aula polivalent - Magatzem		1,000	1,900		1,100	2,090	C#*D#*E#*F#
4	Quiròfan		2,000	1,900		1,100	4,180	C#*D#*E#*F#
5	UCI		1,000	1,900		1,100	2,090	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,450

3	P811-3EXV	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:0,5:4, remolinat i lliscat amb ciment portland amb filler calcarí 32,5 R					
---	-----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Parets ampits finestres	C	Unitats	Longitud		Alçada	Total	
2	Aula Polivalent		1,000	1,900		1,100	2,090	C#*D#*E#*F#
3	Aula polivalent - Magatzem		1,000	1,900		1,100	2,090	C#*D#*E#*F#
4	Quiròfan		2,000	1,900		1,100	4,180	C#*D#*E#*F#
5	UCI		1,000	1,900		1,100	2,090	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,450

4	P874-HKTD	m2	Neteja superficial de parament vertical de morter, amb raspallat manual i retirada d'elements solts					
---	-----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Parets exteriors	C	Unitats	Longitud		Alçada		
2	Zones balcons		1,000	24,100		0,800	19,280	C#*D#*E#*F#
3			1,000	0,850		2,700	2,295	C#*D#*E#*F#
4			1,000	12,150		0,800	9,720	C#*D#*E#*F#
5			1,000	0,850		2,700	2,295	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 33,590

5	P89H-HE8C	m2	Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura al silicat amb acabat llis, i pigments, amb una capa d'imprimació fixadora i dues d'acabat					
---	-----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Parets exteriors	C	Unitats	Longitud		Alçada		
2	Zones balcons		1,000	24,100		0,800	19,280	C#*D#*E#*F#
3			1,000	24,100		2,700	65,070	C#*D#*E#*F#

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 7

4			1,000	0,850	2,700	2,295	C#D#E#F#
5			1,000	12,150	0,800	9,720	C#D#E#F#
6			1,000	12,150	2,700	32,805	C#D#E#F#
7			1,000	0,850	2,700	2,295	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT	131,465
-----------------	---------

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	03	TANCAMENTS EXTERIORS
SOTSCAPÍTOL	02	OBERTURES

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

1	EF3SB21	u	Fe1 - Subministrament i col·locació de fusteria exterior tipus Fe1, composta per 1 balconera de 2 fulles corredisses, de dimensions totals de buit d'obra de 190x209 cm, d'alumini lacat amb trencament de pont tèrmic, model COR 4900 de Cortizo, o equivalent, de color a definir per la DF, col·locada sobre bastiment de base, elaborada amb perfils de preu superior, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, amb persiana motoritzada. Envidrament amb vidre aïllant 44.1 SN51-28 / 16- Argó / 44.1 mm. Inclou bastiment de base de tub d'acer galvanitzat de secció 60x20 mm2, ferratges, manetes extraïbles per a manteniment. Inclou tapajunts metàl·lics, així com resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida, tot segons escandall de fusteries i plànols de detall. Notes: Inclou maneta extraïble Inclou persiana de lames d'alumini, motoritzada, del mateix color que la fusteria
---	---------	---	--

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

TOTAL AMIDAMENT	5,000
-----------------	-------

2	EAF3SB22	u	Fe2a Fe2b - Subministrament i col·locació de fusteria exterior tipus Fe2a / Fe2b (segons sentit obertures), composta per 2 balconeres practicables amb un muntant vertical intermig, ambdues compostes per una fulla batent, una d'elles de dimensions 100x209 cm i l'altra de 80x209 cm, d'alumini lacat amb trencament de pont tèrmic, model COR 70 de Cortizo, o equivalent, de color a definir per la DF, col·locada sobre bastiment de base, elaborada amb perfils de preu superior, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, amb 2 persianes motoritzades independents, sistema monoblock. Envidrament amb vidre aïllant 44.1 SN51-28 / 16- Argó / 44.1 mm. Inclou bastiment de base de tub d'acer galvanitzat de secció 60x20 mm2, ferratges, manetes extraïbles per a manteniment. Inclou tapajunts metàl·lics, així com resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida, tot segons escandall de fusteries i plànols de detall. Notes: Inclou muntant vertical (remat de frontal d'envà) amb xapa plegada d'alumini lacat, del mateix color que la resta de la fusteria, de dimensions 10x209 cm. Inclou maneta extraïble Inclou persiana de lames d'alumini, motoritzada, del mateix color que la fusteria, amb sistema monoblock.
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Façanes							
2	Fe2a		1,000				1,000	C#D#E#F#
3	Fe2b		1,000				1,000	C#D#E#F#

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

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 8

3	EAF3SB23	u	Fe3 - Subministrament i col·locació de fusteria exterior tipus Fe3, composta per 2 finestres practicables amb un muntant vertical intermig, ambdues compostes per una fulla batent, una d'elles de dimensions 100x89 cm i l'altra de 80x89 cm, d'alumini lacat amb trencament de pont tèrmic, model COR 70 de Cortizo, o equivalent, de color a definir per la DF, col·locada sobre bastiment de base, elaborada amb perfils de preu superior, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, amb 2 persianes motoritzades independents, sistema monoblock. Envidrament amb vidre aïllant 44.1 SN51-28 / 16- Argó / 44.1 mm. Inclou bastiment de base de tub d'acer galvanitzat de secció 60x20 mm2, ferratges, manetes extraïbles per a manteniment. Inclou tapajunts metàl·lics, així com resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida, tot segons escandall de fusteries i plànols de detall. Notes: Inclou muntant vertical (remat de frontal d'envà) amb xapa plegada d'alumini lacat, del mateix color que la resta de la fusteria, amb aïllament interior, de dimensions 10x89 cm. Inclou maneta extraïble Inclou persiana de lames d'alumini, motoritzada, del mateix color que la fusteria, amb sistema monoblock.
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Façanes							
2	Fe3		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

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

4	EAF3SB24	u	Fe4 - Subministrament i col·locació de fusteria exterior tipus Fe4, composta per 1 finestra de dues fulles corredisses de dimensions totals 190x89 cm, d'alumini lacat amb trencament de pont tèrmic, model COR 4900 de Cortizo, o equivalent, de color a definir per la DF, col·locada sobre bastiment de base, elaborada amb perfils de preu superior, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210, amb persiana motoritzada tipus monoblock. Envidrament amb vidre aïllant 44.1 SN51-28 / 16- Argó / 44.1 mm. Inclou bastiment de base de tub d'acer galvanitzat de secció 60x20 mm2, ferratges, manetes extraïbles per a manteniment. Inclou tapajunts metàl·lics, així com resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida, tot segons escandall de fusteries i plànols de detall. Notes: Inclou maneta extraïble Inclou persiana de lames d'alumini, motoritzada, del mateix color que la fusteria, amb sistema monoblock
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Façanes							
2	Fe4		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

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

5	EA3SB25	u	Fe5 - Subministrament i col·locació de fusteria exterior tipus Fe5, composta per 1 finestra de dues fulles corredisses de dimensions totals 120x120 cm, d'alumini lacat amb trencament de pont tèrmic, model COR 4900 de Cortizo, o equivalent, de color a definir per la DF, col·locada sobre bastiment de base, elaborada amb perfils de preu superior, classificació mínima 4 de permeabilitat a l'aire segons UNE-EN 12207, classificació mínima 9A d'estanquitat a l'aigua segons UNE-EN 12208 i classificació mínima C5 de resistència al vent segons UNE-EN 12210. Envidrament amb vidre aïllant 44.1 SN51-28 / 16- Argó / 44.1 mm. Inclou bastiment de base de tub d'acer galvanitzat de secció 60x20 mm2, ferratges, manetes extraïbles per a manteniment. Inclou tapajunts metàl·lics, així com resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida, tot segons escandall de fusteries i plànols de detall. Notes: Inclou maneta extraïble
---	---------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Façanes							
2	Fe5		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

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

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 9

6	P862-SB26	m2	Subministrant i col·locació de làmina vinílica translúcida, col·locada adherida sobre vidre, a la cara interior del tancament.
---	-----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FE4+V		2,000	1,900	0,890		3,382	C#D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	3,382
-----------------	-------

7	E8KA7P45	m	Escopidor de planxa preformada d'alumini lacat de 2 mm de gruix, de entre 200 i 400 mm de desenvolupament, amb 3 plecs, formació de goteró, col·locat amb adhesiu i fixacions mecàniques
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Fe1		5,000	1,900			9,500	C#D#E#F#
2	Fe2		2,000	1,900			3,800	C#D#E#F#
3	Fe3		1,000	1,900			1,900	C#D#E#F#
4	Fe4		4,000	1,900			7,600	C#D#E#F#
5	Fe5		1,000	1,200			1,200	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT	24,000
-----------------	--------

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	04	SISTEMA DE COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS
SOTSCAPÍTOL	01	COMPARTIMENTACIÓ VERTICAL
TÍTOL 4	01	DIVISÒRIES INTERIORS

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

1	P654-8RJ5	m2	Envà de plaques de guix laminat amb aïllament de plaques de llana de roca format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 108 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus estàndard (A) a cada cara de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament i aïllament de plaques de llana mineral de roca de resistència tèrmica $\geq 1,081 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$
---	-----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	DV 1N	C	Unitats	Longitud		Alçada		
2	Consulta - Passadís		1,000	2,800		2,700	7,560	C#*D#*E#*F#
3	Consulta - Control 1		1,000	3,500		2,700	9,450	C#*D#*E#*F#
4	Control 1 - Passadís		1,000	1,700		2,700	4,590	C#*D#*E#*F#
5	Control 1 - UCI		1,000	4,650		2,700	12,555	C#*D#*E#*F#
6	UCI - Passadís		1,000	3,750		2,700	10,125	C#*D#*E#*F#
7	Lab - Passadís		1,000	1,600		2,700	4,320	C#*D#*E#*F#
8	Quiròfan		1,000	5,250		2,700	14,175	C#*D#*E#*F#
9	Quiròfan - Passadís		1,000	5,250		2,700	14,175	C#*D#*E#*F#
10	Quiròfan - Control 2		1,000	3,500		2,700	9,450	C#*D#*E#*F#
11	Control 2 - Passadís		1,000	1,450		2,700	3,915	C#*D#*E#*F#
12	Control 2 - Magatzem		1,000	4,750		2,700	12,825	C#*D#*E#*F#
13	Magatzem		1,000	2,200		2,700	5,940	C#*D#*E#*F#
14	Aula Polivalent - Magatzem		1,000	4,750		2,700	12,825	C#*D#*E#*F#
15	Aula Polivalent - Passadís		1,000	5,150		2,700	13,905	C#*D#*E#*F#

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 10

TOTAL AMIDAMENT	135,810
-----------------	---------

2	P653-UCNX	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de 108 mm, muntants cada 600 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques a cada cara, unes tipus estàndard (A) de 15 mm de gruix i les altres tipus hidròfuga (H) de 15 mm de gruix, fixades mecànicament
---	-----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	DV 1N + DV 4	C	Unitats	Longitud		Alçada		
2	UCI - Lab		1,000	3,500		2,700	9,450	C#D#E#F#
3	Lab - Quiròfan		1,000	3,500		2,700	9,450	C#D#E#F#
4	Aula Polivalent - Passadís		1,000	1,700		2,700	4,590	C#D#E#F#
5			1,000	2,300		2,700	6,210	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT	29,700
-----------------	--------

3	P83EC-9836	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant lliure reforçada en H amb perfil·leria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 78 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 2 plaques resistent al foc (F) de 15 mm de gruix, fixades mecànicament i aïllament amb plaques de llana mineral de roca
---	------------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	DV 2F - Extradossat RF (EI60)	C	Unitats	Longitud		Alçada	Total	
2	Patis Instal·lacions		5,000	3,750		2,700	50,625	C#*D#*E#*F#
3			1,000	4,950		2,700	13,365	C#*D#*E#*F#
4	Folrat pilars:							
5	Consulta		1,000	0,600		2,700	1,620	C#*D#*E#*F#
6	UCI		1,000	1,250		2,700	3,375	C#*D#*E#*F#
7	Quiròfan		1,000	1,250		2,700	3,375	C#*D#*E#*F#
8	Control		1,000	1,200		2,700	3,240	C#*D#*E#*F#
9	Aula polivalent		1,000	1,200		2,700	3,240	C#*D#*E#*F#
11	Sectoritzacions:							
12	Paret aula polivalent		1,000	4,450		2,700	12,015	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	90,855
-----------------	--------

4	P83EB-9FW3	m2	Extradossat amb plaques de guix laminat de tipus estàndard (A) de 15 mm de gruix, col·locada directament sobre el parament amb guix amb additius estès a tota la superfície amb llana dentada
---	------------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula					
1	DV 3 - Extradossat directe	C	Unitats	Longitud		Alçada							
2	Millora parets existents per adherir policarbonat												
3	Consulta (envà existent)								1,000	4,200	2,500	10,500	C#D#*E#*F#
4	Façana Est								1,000	11,900	2,500	29,750	C#D#*E#*F#
5	Façana Sud (Lab)								1,000	10,950	2,500	27,375	C#D#*E#*F#
6	Façana Oest								1,000	23,900	2,500	59,750	C#D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	127,375
-----------------	---------

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 11

5	P7CQ0-SB13	m2	Subministrant i col·locació dins d'envà d'aïllament acústic per a la reducció de transmissió del soroll aerí, amb làmina viscoelàstica d'alta densitat, armada, de base bituminosa aditivada amb polímers, tipus ViscoLam 65 de Chova o equivalent, de 4 mm d'espessor i 6,5 kg/m2 de pes mig. Aïllament acústic de 65,6 Ra,dBA. Col·locada adherida entre plaques de guix laminat d'un dels costats de l'envà. Inclou tots els materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida.
---	------------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	DV 5	C	Unitats	Longitud		Alçada		
2	Control 2 - Magatzem		1,000	4,750		2,700	12,825	C#*D#*E#*F#
3	Magatzem - Control		1,000	2,200		2,700	5,940	C#*D#*E#*F#
4	Aula Polivalent - Magatzem		1,000	4,750		2,700	12,825	C#*D#*E#*F#
5	Aula Polivalent - Passadis		1,000	5,150		2,700	13,905	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	45,495
-----------------	--------

6	E65ZSB35	m	Tac de fusta de pi, de 15 a 20 cm d'amplada, col·locat en l'interior d'envans de cartró guix, fixat mecànicament als perfils, com a reforç per a aparells sanitaris, mobiliari i frontals.
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reforços	C	Unitats	Longitud			Total	
2	UCI (capçals)		1,000	3,450			3,450	C#D#E#F#
3	Quiròfans (previsió elements parets)		2,000	3,450			6,900	C#D#E#F#
4	Altres		1,000	9,650			9,650	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT	20,000
-----------------	--------

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	04	SISTEMA DE COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS
SOTSCAPÍTOL	01	COMPARTIMENTACIÓ VERTICAL
TÍTOL 4	02	TANCAMENTS PRACTICABLES

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

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 12

1 EABGSB17 u	PCA180 - Subministrament i col·locació de conjunt de porta vidriera automàtica amb marc de perfils d'alumini, tipus A20-4 de MANUSA o equivalent, compost per 1 fulla corredissa de 180 cm d'amplada i 210 cm d'alçària, amb un pas lliure de 180x210 cm. Acabat esmaltat del marc i perfils metàl·lics. Vidre laminar de seguretat stadip/securit (+5 optim), de 5+5 mm de gruix, amb 1 butiral transparent, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600. Inclou: - Operador corredís VISIO+ 125 lateral a 230V SQ-000 de Manusa, o equivalent. Certificat EN60335, format per un grup motor de 2 motors trifàsics de CA, amb tracció directa, alimentat de xarxa monofàsica 230V/50Hz. Electrònica de control IoT/WiFi/GRF. Nivell de prestacions D (EN13849). Bateria d'emergència supervisada. Vàlida en via d'evacuació (EN16005). - Kit d'extensió VISIO+ 125 (A09318-E) de Manusa o equivalent. - Pack pas lliure operador VISIO-125 (A02061) de Manusa o equivalent. - Kit de suspensió de fulla corredissa. - Element de trobada i encaix a paret de fulla corredissa A20-4, per a foto-cèl·lules. - 2 ud pulsadors de colze model GC-PC de Manusa o equivalent, per a encastar, de color plata. - Sensor de seguretat DD-S (infrarojos supervisat) - Selector OPTIMA+ de color blanc - Guies de carril i embellidors, ferratges i maneta d'acer inoxidable. - Tapajunts metàl·lics - Franja de vinil a definir segons indicacions de la DF i Hospital - Subministrament i muntatge de pany mestrejat de clau de serreta, tots segons indicacions i esquema aprovat per l'Hospital. Inclou resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida. Tot segons escandall de fusteries i plànols de detall.
---------------------	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PCA180:							
2	UCI		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Quiròfan		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

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

2	EAQDSB18	u	PF90 - Subministrament i col·locació de porta interior tipus PF90, amb fulla de 40 mm de gruix, 90 d'amplària i 210 cm d'alçària, de cares llisses de tauler de fusta de densitat mitjana de 8mm de gruix, amb aïllament acústic Ra => 30 dBa, cantells enmarcats amb MDF i estructura interior de fusta, tot amb acabat xapat amb HPL tipus M122 Multipis Nature EXM de Polyrey o equivalent. Cantells revestits amb perfil de compacte fenòlic, marc metàl·lic extensible amb perfil d'acer galvanitzat de 1,5 mm de gruix, amb acabat lacat final al forn, de color a definir per la DF. Bastiment d'envà per a porta, de fusta de pi roig, per a una llum de pas de 90 x 205 cm Inclou ferratges, frontisses d'acer inoxidable, pany i clau, i maneta-escut. Inclou tapajunts, resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida. Tot segons escandall de fusteria i plànols de detall. Inclou el subministrament i muntatge de pany mestrejat de clau de serreta, tots segons indicacions i esquema aprovat per l'Hospital. Inclou topall, model a escollir per la DF.
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PF90:							
2	Control 1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Control 2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Magatzem		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

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

3	EAQDSX18	u	PF80 - Subministrament i col·locació de porta interior tipus PF80, amb fulla de 40 mm de gruix, 80 d'amplària i 210 cm d'alçària, de cares llises de tauler de fusta de densitat mitjana de 8mm de gruix, amb aïllament acústic Ra => 30 dBa, cantells enmarcats amb MDF i estructura interior de fusta, tot amb acabat xapat amb HPL tipus M122 Multipis Nature EXM de Polyrey o equivalent. Cantells revestits amb perfil de compacte fenòlic, marc metàl·lic extensible amb perfil d'acer galvanitzat de 1,5 mm de gruix, amb acabat lacat final al forn, de color a definir per la DF. Bastiment d'envà per a porta, de fusta de pi roig, per a una llum de pas de 90 x 205 cm Inclou ferratges, frontisses d'acer inoxidable, pany i clau, i maneta-escut. Inclou tapajunts, resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida. Tot segons escandall de fusteria i plànols de detall. Inclou el subministrament i muntatge de pany mestrejat de clau de serreta, tots segons indicacions i esquema aprovat per l'Hospital. Inclou topall, model a escollir per la DF.
---	----------	---	---

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 13

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PF80:							
2	Control 1		2,000				2,000	C#D#E#F#
3	Control 2		1,000				1,000	C#D#E#F#

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

4 EAQDSB19 u

PF90+30 - Subministrament i col·locació de porta interior tipus PF90+30, amb 2 fulles de 40 mm de gruix, una d'elles (principal) de 90 cm d'amplària i 210 cm d'alçada i la fulla secundària de 30 cm d'amplària i 210 cm d'alçada, per a una llum de pas total de 120x210 cm, de cares llises de tauler de fusta de densitat mitjana de 8mm de gruix, amb aïllament acústic Ra >= 30 dBA, cantells enmarcats amb MDF i estructura interior de fusta, tot amb acabat xapat amb HPL tipus M122 Multipis Nature EXM de Polyrey o equivalent. Cantells revestits amb perfil de compacte fenòlic, marc metàl·lic extensible amb perfil d'acer galvanitzat de 1,5 mm de gruix, amb acabat lacat final al forn, de color a definir per la DF. Bastiment d'envà per per porta, de fusta de pi roig, per a una llum de pas de 90 x 205 cm Inclou ferratges, frontisses d'acer inoxidable, pany i clau, i maneta-escut. Inclou tapajunts, resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida. Tot segons escandall de fusteria i plànols de detall. Inclou el subministrament i muntatge de pany mestrejat de clau de serreta, tots segons indicacions i esquema aprovat per l'Hospital. Inclou topall, model a escollir per la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PF90+30:							
2	Aules polivalents		2,000				2,000	C#D#E#F#
3	Wet / Dry Lab		1,000				1,000	C#D#E#F#
4			1,000				1,000	C#D#E#F#
5	Consulta		1,000				1,000	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT	5,000
-----------------	-------

5 E66ESX20 u

V1 - Subminitrament i col·locació de finestral interior, composta per un full fix de 240x140 cm, formada per vidre laminar de seguretat 2 llunes, amb acabat de lluna incolora, de 5+5 mm de gruix, amb un títol transparent, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, amb sistema de suspensió sobre perfil·leria oculta d'alumini extrusionat i junts termoplàstics per al segellat dels vidres i del perímetre dels taulers, col·locada. Marc metàl·lic. Inclou tapajunts metàl·lics, així com resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida. Tot segons escandall de fusteries i plànols de detall.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	V1:							
2	Vidres sales control		2,000				2,000	C#D#E#F#
3			1,000				1,000	C#D#E#F#

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

6 PAU0-SB28 u

EM.1 - Subministrament i muntatge de conjunt d'envà mòbil, tipus TM1 de la casa Proditech o equivalent, de dimensions globals 414 cm de llargada i 235 cm d'alçada, gruix de 114 mm, amb un pes total aproximat de 500 kg, format per panells d'aglomerat, amb acabat melamínic estàndard i perfil·leria oculta. 4 panells de 952 mm d'amplada i 2200 mm d'alçada, un d'ells tipus "petaca". Els panells incorporen una politja superior, així com sistema de segellat inferior i superior amb mecanisme operable pel cantell dels panells. Inclòs petaca de segellat horitzontal incorporada al panell. Replegament dels panells mitjançant la mateixa guia. Atenuació acústica de 44 dB (verificable mitjançant documentació d'assaig de laboratori).

Inclou guia superior i elements de suspensió.

Inclou muntants laterals i tarja de remat superior.

Inclou resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida.

Col·locat fixat mecànicament a biga metàl·lica de suport.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	EM.1 - Sales polivalents		1,000				1,000	C#D#E#F#

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 14

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

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	04	SISTEMA DE COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS
SOTSCAPÍTOL	01	COMPARTIMENTACIÓ VERTICAL
TÍTOL 4	03	REVESTIMENTS VERTICALS

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

1	E867SB11	m2	REV 01_A. Revestiment de parament vertical amb placa opaca de policarbonat/ABS antibacterià, de 2 mm de gruix, tipus PROTECTWALL POLYCARBONATE ANTIBACTERIAL o equivalent, en plaques de 125x305 cm de cota d'acabat de paviment a fals sostre, 100% POLICARBONAT, cantonades plegades no tallades, classe de reacció al foc B-s1,d0, densitat de 1,14g/m3, textura llisa mate i color a definir per la DF, col·locat adherit en parament vertical. Inclou p.p de cantoneres i revestiment de pilars del mateix material revestiment de pilars, així com tots els materials i/o mitjans auxiliars per deixar la partida totalment enllestida. Col·locació vertical / horitzontal i especejament segons indicacions de la DF.
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Polícarbonat estàndard	C	Unitats	Perímetre	Alçada			
2	Consulta		1,000	7,150	2,500		17,875	C#*D#*E#*F#
3			1,000	7,300	2,300		16,790	C#*D#*E#*F#
4	Control 1		1,000	9,850	2,500		24,625	C#*D#*E#*F#
5			1,000	3,900	2,300		8,970	C#*D#*E#*F#
6	Wet / Dry Lab		1,000	30,950	2,500		77,375	C#*D#*E#*F#
7	Control 2		1,000	9,650	2,500		24,125	C#*D#*E#*F#
8			1,000	3,700	2,300		8,510	C#*D#*E#*F#
9	Magatzem		1,000	10,050	2,200		22,110	C#*D#*E#*F#
10	Control		1,000	5,800	2,300		13,340	C#*D#*E#*F#
11	Aula Polivalent		1,000	17,800	2,500		44,500	C#*D#*E#*F#
12			1,000	1,400	2,500		3,500	C#*D#*E#*F#
13			1,000	0,800	2,500		2,000	C#*D#*E#*F#
14	Passadís		1,000	12,600	2,300		28,980	C#*D#*E#*F#
15			1,000	9,000	2,300		20,700	C#*D#*E#*F#
16	UCI		1,000	10,550	2,500		26,375	C#*D#*E#*F#
17			1,000	7,050	2,300		16,215	C#*D#*E#*F#
18	Quiròfan		1,000	20,850	2,500		52,125	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	408,115
-----------------	---------

2 E867SB12 m2

REV 01_B. Revestiment de parament vertical amb placa opaca de policarbonat/ABS decoratiu, de 2 mm de gruix, tipus PROTECTWALL PROTECTWOOD o equivalent, en plaques de 125x305 cm de cota d'acabat de paviment a fals sostre, 100% POLICARBONAT, cantonades plegades no tallades, classe de reacció al foc B-s1,d0, densitat de 1,14g/cm3, textura decorativa imitació fusta (segons catàleg) a definir per la DF, col·locat adherit en parament vertical. Inclou p.p de cantoneres i revestiment de pilars del mateix material revestiment de pilars, així com tots els materials i/o mitjans auxiliars per deixar la partida totalment enllestida.

Col·locació vertical / horitzontal i espejament segons indicacions de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Polycarbonat decoratiu	C	Unitats	Perímetre	Alçada			
2	Passadís		1,000	20,800	2,300		47,840	C#*D#*E#*F#

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 15

TOTAL AMIDAMENT

47,840

3P811-3EXV

m2

Arrebossat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:0,5:4, remolinat i lliscat amb ciment portland amb filler calcari 32,5 R

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Arrebossat patis instal.	C	Unitats	Perímetre	Alçada			
2	Pati control 1		1,000	3,150	2,700		8,505	C#D#E#F#
3	Patis Lab		2,000	3,150	2,700		17,010	C#D#E#F#
4	Pati control 2		1,000	3,150	2,700		8,505	C#D#E#F#
5	Patis aula polivalent		1,000	3,150	2,700		8,505	C#D#E#F#
6			1,000	4,350	2,700		11,745	C#D#E#F#
7	Altres remats		1,000	2,000	2,700		5,400	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT

59,670

4P815-3FN4

m2

Enguixat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zones reparació estucat	C	Unitats	Longitud		Alçada		
2	Zones a enguixar com a base policarbonat							
3	Passadís		1,000	12,200		2,300	28,060	C#D#E#F#
4	Frontal patis		5,000	0,800		2,300	9,200	C#D#E#F#
5			1,000	1,400		2,300	3,220	C#D#E#F#
6	Façanes		1,000	11,800		2,500	29,500	C#D#E#F#
7			1,000	10,950		2,500	27,375	C#D#E#F#
8			1,000	23,950		2,500	59,875	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT

157,230

5P89I-4V8X

m2

Pintat de parament vertical de guix amb pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors, de color blanc, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Repassos enguixat	C	Unitats	Perímetre	Alçada			
2	Previsió repassos possibles afectacions		1,000	10,000	2,500		25,000	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT

25,000

6P8Z6-SB40

m

PO - Tapajunts / Remat de junta vertical per a revestiment de parets, mitjançant perfil tipus omega (U) de 1x1 cm, d'alumini acabat lacat color a definir per la DF, col·locat fixat mecànicament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Renats tipus PO	C	Unitats	Longitud			Total	
2	Trobades ampits finestres		9,000	1,100			9,900	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT

9,900

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 16

OBRA01PRESSUPOST 23X71CP

CAPÍTOL04SISTEMA DE COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS

SOTSCAPÍTOL02COMPARTIMENTACIÓ HORIZONTAL

TÍTOL 401PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ																																																						
1	K9M2VH00	m2	Preparació de la superfície de terratzo per a rebre paviment continu mitjançant Fresta del terratzo i retirada de peces en mal estat i reblert amb Topcem Pronto de MAPEI o equivalent. Inclou tots els treballs, materials i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada, incloent la retirada de runa i residus d'obra.																																																						
<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>Preparació superfície</td><td>C</td><td>Unitats</td><td>Sup. CAD</td><td></td><td></td><td>Total</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>Àmbit actuació</td><td></td><td>1,000</td><td>205,000</td><td></td><td></td><td>205,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>4</td><td>A descomptar:</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>5</td><td>Zones antic paviment gres</td><td></td><td>-1,000</td><td>5,000</td><td></td><td></td><td>-5,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>6</td><td></td><td></td><td>-1,000</td><td>2,600</td><td></td><td></td><td>-2,600</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	Preparació superfície	C	Unitats	Sup. CAD			Total		2	Àmbit actuació		1,000	205,000			205,000	C#*D#*E#*F#	4	A descomptar:								5	Zones antic paviment gres		-1,000	5,000			-5,000	C#*D#*E#*F#	6			-1,000	2,600			-2,600	C#*D#*E#*F#
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																																	
1	Preparació superfície	C	Unitats	Sup. CAD			Total																																																		
2	Àmbit actuació		1,000	205,000			205,000	C#*D#*E#*F#																																																	
4	A descomptar:																																																								
5	Zones antic paviment gres		-1,000	5,000			-5,000	C#*D#*E#*F#																																																	
6			-1,000	2,600			-2,600	C#*D#*E#*F#																																																	
TOTAL AMIDAMENT							197,400																																																		

2	P93G-SB07	m2	PAV 3. Capa de morter de regulació i autonivellant de fins a 3 cm de gruix en el punt més desfavorable, amb morter de ciment 1:8. S'inclou en la partida els treballs previs necessaris per a la reparació o retirada de peces en mal estat per a deixar la superfície totalment neta i preparada per a rebre la capa d'anivellament. Inclou la part proporcional de treballs, materials i mitjans auxiliars necessaris per deixar la partida totalment enllestida, tot segons documentació gràfica de projecte i indicacions de la direcció facultativa.																																				
<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>Preparació superfície</td><td>C</td><td>Unitats</td><td>Sup. CAD</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>Zones antic paviment gres</td><td></td><td>1,000</td><td>5,000</td><td></td><td></td><td>5,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>3</td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>2,600</td><td></td><td></td><td>2,600</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	Preparació superfície	C	Unitats	Sup. CAD					2	Zones antic paviment gres		1,000	5,000			5,000	C#*D#*E#*F#	3			1,000	2,600			2,600	C#*D#*E#*F#
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																															
1	Preparació superfície	C	Unitats	Sup. CAD																																			
2	Zones antic paviment gres		1,000	5,000			5,000	C#*D#*E#*F#																															
3			1,000	2,600			2,600	C#*D#*E#*F#																															
TOTAL AMIDAMENT							7,600																																

3	E93ASB10	m2	Recrescuda i anivellament del suport de 2 mm de gruix, amb pasta autoanivellant de ciment tipus ULTRAPLAN de la casa MAPEO, CT-C30-F7-A12 segons UNE-EN 13813, aplicada manualment. Criteri d'amidament: m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures, d'acord amb els criteris següents:- Obertures <= 1 m2: No es dedueixen - Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%																											
<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>Preparació superfície</td><td>C</td><td>Unitats</td><td>Sup. CAD</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>Àmbit actuació</td><td></td><td>1,000</td><td>205,000</td><td></td><td></td><td>205,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	Preparació superfície	C	Unitats	Sup. CAD					2	Àmbit actuació		1,000	205,000			205,000	C#*D#*E#*F#
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																						
1	Preparació superfície	C	Unitats	Sup. CAD																										
2	Àmbit actuació		1,000	205,000			205,000	C#*D#*E#*F#																						
TOTAL AMIDAMENT							205,000																							

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 17

4	P9P9-SB06	m2	PAV 1. Subministrament i col·locació de paviment flexible vinílic, de PVC homogeni en rotlle, tipus TARKETT EMINENT o equivalent, per a pas intens, IQ Pur, amb protecció de poliuretà pur-reinforced, amb classificació a l'ús 34/43 segons UNE-EN 685 i certificació ecològica ISO-14001, gruix de 2 mm, color a definir per la Direcció Facultativa, col·locat amb adhesiu acrílic de dispersió aquosa i soldat en calent amb cordó cel·lular termosegellades de diàmetre 4 mm. Inclou part proporcional de pont d'unió i formació de franjes i dibuixos senzills de diferents colors. S'inclou en la partida els treballs previs necessaris per a la reparació, anivellació o preparació necessària per rebre el nou paviment sobre la superfície existent, la part proporcional de treballs, materials i mitjans auxiliars necessaris per deixar la partida totalment enllestida, tot segons documentació gràfica de projecte i indicacions de la direcció facultativa.
---	-----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Paviment vinílic	C	Unitats	Sup. CAD				
2	Consulta		1,000	11,500			11,500	C#D#E#F#
3	Control 1		1,000	9,500			9,500	C#D#E#F#
4	UCI		1,000	16,600			16,600	C#D#E#F#
5	Wet / Dry Lab		1,000	32,500			32,500	C#D#E#F#
6	Quiròfan		1,000	24,150			24,150	C#D#E#F#
7	Control 2		1,000	8,600			8,600	C#D#E#F#
8	Magatzem		1,000	6,250			6,250	C#D#E#F#
9	Control		1,000	4,000			4,000	C#D#E#F#
10	Aula Polivalent		1,000	47,550			47,550	C#D#E#F#
11	Passadis		1,000	31,150			31,150	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT	191,800
-----------------	---------

5	E9UZSB08	m	SOC 01. Formació de mitja canya per a paviment de Tarkett remuntat fins a 15 cm amb el mateix revestiment laminar que el paviment, amb peça prefabricada de pvc, en forma de quart de cercle tancat, coronament de sòcol de mitja canya amb perfil rígid de PVC, acabat en punt rodó, col·locat clavet. Inclou la solució de remat entrega sòcol paviment amb entrega polícarbonat, pintura o qualsevol tipus de revestiment.
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SOC 01	C	Unitats	Perímetre				
2	UCI		1,000	17,550			17,550	C#D#E#F#
3	Quiròfan		1,000	20,850			20,850	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT	38,400
-----------------	--------

6	P9U9-SB11	m	SOC 02. Sòcol de material sintètic, sorra i pols de marbre aglomerats amb resines de polièster de 9.5 cm d'alçada i 7 mm de gruix, de color llis, blanc mate, col·locat amb morter adhesiu.
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SOC 02	C	Unitats	Perímetre				
2	Consulta		1,000	14,300			14,300	C#D#*E#*F#
3	Control 1		1,000	13,700			13,700	C#D#*E#*F#
4	Wet / Dry Lab		1,000	30,950			30,950	C#D#*E#*F#
5	Control 2		1,000	13,300			13,300	C#D#*E#*F#
6	Magatzem		1,000	10,050			10,050	C#D#*E#*F#
7	Control		1,000	5,800			5,800	C#D#*E#*F#
8	Aula Polivalent		1,000	36,650			36,650	C#D#*E#*F#
9	Passadís		1,000	42,300			42,300	C#D#*E#*F#

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 18

TOTAL AMIDAMENT	167,050
-----------------	---------

7	P9ZD-SB09	m	Tapajunts de paviment, per a junt de 40 mm d'amplària mitjana, amb perfil de neopre i suport d'alumini, per a sol·licitacions normals, col·locant previament el suport, i per a juntes de canvi de paviment. Inclou tots els treballs, materials i mitjans auxiliars necessaris per deixar la partida totalment acabada, tot segons documentació gràfica i indicacions de la direcció facultativa.
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tapajunt	C	Unitats	Longitud				
2	Pas porta accés àmbit		1,000	1,050			1,050	C#D#*E#*F#
3	Pas portes despatxos existents		4,000	0,900			3,600	C#D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	4,650
-----------------	-------

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	04	SISTEMA DE COMPARTIMENTACIÓ I ACABATS INTERIORS
SOTSCAPÍTOL	02	COMPARTIMENTACIÓ HORIZONTAL
TÍTOL 4	02	CAL RASOS I ACABATS HORIZONTALS

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

1	P846-9JOB	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 15 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim
---	-----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FS 1a	C	Unitats	Sup. CAD				
2	Consulta		1,000	5,900			5,900	C#D#E#F#
3	Control 1		1,000	7,700			7,700	C#D#E#F#
4	UCI		1,000	12,550			12,550	C#D#E#F#
5	Wet / Dry Lab		1,000	28,000			28,000	C#D#E#F#
6	Quiròfan		1,000	24,150			24,150	C#D#E#F#
7	Control 2		1,000	7,000			7,000	C#D#E#F#
8	Control		1,000	4,000			4,000	C#D#E#F#

TOTAL AMIDAMENT	89,300
------------------------	---------------

2	P846-SB01	m2	FS 1b. Cel ras continu de plaques de guix laminat transformades amb perforació tipus ordenada ocupant tota la superfície de 12,5 de gruix i classe d'absorció acústica C segons la norma UNE-EN ISO 11654, amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils continus en secció "U", tipus T-60 de Pladur o equivalent, a 2 nivells. Estructura primària a base de perfils tipus T-60, modulada a 120 cm entre perfils, degudament suspesos a forjat mitjançant sistema de suspensió amb vareta roscada Ø 6 mm, amb estructura secundària de perfils T-60, modulada a 30 cm entre perfils i suspesa de l'estructura principal amb peces especials. Recolzament perimetral sobre perfil angular L A-30 TC de Pladur, o equivalent, fixat mecànicament en tot el seu perímetre i amb banda acústica incorporada. Placa tipus Pladur® tipus FON+ BV (vora en "V") de 12,5 mm d'espessor i de 1200x2400 mm, amb perforació tipus ordenada ocupant tota la superfície. Inclou aïllament acústic a base de feltre de llana mineral, de 80 mm de gruix, col·locada sobre el dors de la placa i perfils, així com part proporcional d'ancoratges, suspensions, fixacions, cargoleria, cintes i pasta de junta, totalment acabat, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. Muntatge segons norma UNE 102043 i requisits CTE. Absorció acústica 0,75.
---	-----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FS 1b	C	Unitats	Sup. CAD				
2	Aula Polivalent		1,000	37,550			37,550	C#D#E#F#

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 19

			TOTAL AMIDAMENT	37,550
3	P84J-9JR3	m2	Cel ras registrable de plaques de guix laminat amb acabat llis, 600x 600 mm i 12,5 mm de gruix, sistema desmuntable amb estructura d'acer galvanitzat vist format per perfils principals amb forma de T invertida de 24 mm de base col·locats cada 1,2 m i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, amb perfils secundaris col·locats formant retícula de 600x 600 mm, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FS 2a	C	Unitats	Sup. CAD				
2	Consulta		1,000	5,800			5,800	C#D#E#F#
3	Control 1		1,000	1,800			1,800	C#D#E#F#
4	UCI		1,000	4,100			4,100	C#D#E#F#
5	Wet / Dry Lab		2,000	2,450			4,900	C#D#E#F#
6	Control 2		1,000	1,600			1,600	C#D#E#F#
7	Magatzem		1,000	6,200			6,200	C#D#E#F#

			TOTAL AMIDAMENT	24,400
4	P84J-SB02	m2	FS 2b. Cel ras registrable de plaques de guix laminat acabat amb perforacions a tota la superfície, 600x 600 mm i 12,5 mm de guix amb classe d'absorció acústica C segons la UNE-EN ISO 11654, sistema desmuntable amb estructura d'acer galvanitzat vist, acabat lacat color blanc, format per perfils principals amb forma de T invertida de 24 mm de base col·locats cada 1,2 m i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, amb perfils secundaris col·locats seguint retícula de 600x 600 mm. Recolzament perimetral sobre perfil angular. Placa tipus Pladur® tipus FON+ TECHO REGISTRABLE, o equivalent, de 12,5 mm d'espessor i de 600x600 mm, amb perforació tipus ordenada ocupant tota la superfície, amb vel negre incorporat al dors de la placa i acabat pintat pintat de color blanc. Inclou aïllament acústic a base de feltre de llana mineral , de 80 mm de guix, col·locada sobre el dors de la placa i perfils, així com part proporcional d'ancoratges, suspensions, fixacions i cargoleria, totalment acabat, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. Muntatge segons norma UNE 102043 i requisits CTE. Absorció acústica 0,68.	

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FS 2b	C	Unitats	Sup. CAD				
2	Aula polivalent		1,000	2,500			2,500	C#D#E#F#
3			1,000	5,750			5,750	C#D#E#F#
4			1,000	1,800			1,800	C#D#E#F#

			TOTAL AMIDAMENT	10,050
5	P84G-SB03	m2	FS 3. Cel ras registrable de safates d'alumini prelacat amb superfície microperforada, de color a definir per la DF, amb cantell recte, de 1200x300 mm, amb vel acústic, classe d'absorció acústica "sense classificar" segons UNE-EN ISO 11654 i amb reacció al foc a2-s1,d0, amb un 75% de reflexió lluminosa i 95% de resistència a la humitat, de la casa Armstrong o equivalent, col·locat amb estructura oculta d'acer galvanitzat formada per perfils principals en forma de U col·locats cada 1,5 m i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió M6 cada 1,5 m com a màxim, amb perfils secundaris tipus perfil pinça de pressió col·locats a l'ample de la placa cada 30 cm, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim.	

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FS 3	C	Unitats	Sup. CAD				
2	Passadís		1,000	24,600			24,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	24,600
-----------------	--------

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 20

6	P846-SB04	m	Formació de franja perimetral contínua per a cel ras, de fins a 30 cm d'amplada, formada per plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 15 mm de gruix i vora afinada (BA), amb perfil·leria de mestres fixades directament al sostre col·locades cada 600 mm, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. S'inclou el tractament de juntes, remats i perímetres, deixat llest per a pintar, així com resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida.
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Franja Perímetre FS 3	C	Unitats	Long				
2	Passadís		2,000	20,800			41,600	C#*D#*E#*F#
3			2,000	1,500			3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	44,600
-----------------	--------

7	P846-SB05	m	Formació de cortiner (tabica vertical) per a cel ras, de fins a 30 cm d'alçada, formada per plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 15 mm de gruix i vora afinada (BA), amb perfil·leria de mestres fixades directament al sostre col·locades cada 600 mm, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim. S'inclou el tractament de juntes, remats i perímetres, deixat llest per a pintar, així com resta de materials i treballs auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida.
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cortiners canvi nivell	C	Unitats	Long				
2	Consulta		1,000	2,600			2,600	C#*D#*E#*F#
3	Control 1		1,000	1,550			1,550	C#*D#*E#*F#
4	UCI		1,000	3,650			3,650	C#*D#*E#*F#
5	Wet / Dry Lab		2,000	3,450			6,900	C#*D#*E#*F#
6	Control 2		1,000	3,450			3,450	C#*D#*E#*F#
7			1,000	1,350			1,350	C#*D#*E#*F#
8	Aula Polivalent		1,000	2,100			2,100	C#*D#*E#*F#
9			1,000	5,050			5,050	C#*D#*E#*F#
10			1,000	1,550			1,550	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	28,200
-----------------	--------

8	P840-AHR1	u	Subministrament i col·locació de registre hermètic per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 1200x600 mm amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 30 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat, conjunt instal·lat, segellat i totalment hermètic. Inclou part proporcional de treballs, materials i mitjans auxiliars necessaris per deixar la partida totalment acabada, tot segons documentació gràfica i indicacions de la direcció facultativa.
---	-----------	---	--

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

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

9	P840-AHR2	u	Subministrament i col·locació de registre hermètic per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 600x600 mm amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 30 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat, conjunt instal·lat, segellat i totalment hermètic. Inclou part proporcional de treballs, materials i mitjans auxiliars necessaris per deixar la partida totalment acabada, tot segons documentació gràfica i indicacions de la direcció facultativa.
---	-----------	---	---

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

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 21

TOTAL AMIDAMENT2,000

10P891-4V8Um2

Pintat de parament horitzontal de guix amb pintura amb baix contingut de disolvents, plàstica per a interiors, de color blanc, amb una capa d'imprimació específica i dues capes d' acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Partides FS a pintar	C	Sup.	Ample			Total	
2	01.04.02.02/P846-9JOB Cel ras continu PGL-A (15),entram. acer galv.,perfls principals c/1000mm perfls secundaris c/600	V	89,300				89,300	C#*D#*E#*F#
3	01.04.02.02/P846-SB01 FS 1b. Cel ras continu de plaques de guix laminat transformades amb perforació tipus ordenada ocup	V	37,550				37,550	C#*D#*E#*F#
4	01.04.02.02/P846-SB04 Formació de franja perimetral continua per a cel ras, formada per plaques de guix laminat tipus es	V	44,600	0,250			11,150	C#*D#*E#*F#
5	01.04.02.02/P846-SB05 Formació de cortiner (tabica vertical) per a cel ras, formada per plaques de guix laminat tipus es	V	28,200	0,250			7,050	C#*D#*E#*F#
7	Altres remats i repassos	P	10,000				14,505	PERORIGEN(G1:G6,C7)

TOTAL AMIDAMENT159,555

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
SOTSCAPÍTOL	01	DESMUNTATGES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EPS9273201R	PA	Desmuntatge de la instal·lació elèctrica existent (enllumenat i força) i els equips associats a aquesta instal·lació (lluminàries, punts de treball, mecanismes, etc). Inclou: Actuacions necessàries als quadres elèctrics existents. Desmuntatge i emmagatzematge del material indicat per la propietat (lluminàries, etc) pel seu posterior aprofitament. Tot el material estarà degudament embalat i protegit. Retirada de cablejat i canalitzacions. Lloguer de contenidors específics per als diferents tipus de residus, transport fins a abocador o planta de tractament de residus autoritzada de tot el material no aprofitable i pagament de taxes. Treballs en horari nocturn i festiu, en cas que sigui necessari, per no afectar al correcte funcionament de l'edifici. Coordinació amb els serveis de manteniment de l'edifici. (Exdm273201)

			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
2	EPS9273202R	PA	Desmuntatge de les instal·lacions de senyals febles existents (seguretat, cablejat estructurat, C.T.T.V., control, etc) i els equips associats a aquestes instal·lacions (detectors, càmeres, routers, etc). Inclou: Actuacions necessàries al rack existent a planta 1 que dona servei informàtic a la zona reformada. Desmuntatge i emmagatzematge del material indicat per la propietat (routers, etc) pel seu posterior aprofitament. Tot el material estarà degudament embalat i protegit. Retirada de cablejat i canalitzacions. Lloguer de contenidors específics per als diferents tipus de residus, transport fins a abocador o planta de tractament de residus autoritzada de tot el material no aprofitable i pagament de taxes. Treballs en horari nocturn i festiu, en cas que sigui necessari, per no afectar al correcte funcionament de l'edifici. Coordinació amb els serveis de manteniment de l'edifici. (Exdm273202)	

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 22

			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
3	EPS9273203R	PA	Desmuntatge de la instal·lació de calefacció existent i els equips associats a aquesta instal·lació (radiadors, etc.). Inclou: Actuació a la xarxa hidràulica existent per garantir el seu correcte funcionament. Desmuntatge i emmagatzematge del material indicat per la propietat (radiadors, etc) pel seu posterior aprofitament. Tot el material estarà degudament embalat i protegit. Lloguer de contenidors específics per als diferents tipus de residus, transport fins a abocador o planta de tractament de residus autoritzada de tot el material no aprofitable i pagament de taxes. Treballs en horari nocturn i festiu, en cas que sigui necessari, per no afectar al correcte funcionament de l'edifici. Coordinació amb els serveis de manteniment de l'edifici. (Exdm273203)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
4	EPS9273204R	PA	Desmuntatge de les instal·lacions de climatització i ventilació existent i els equips associats a aquesta instal·lació (extractors, unitats de climatització, etc.). Inclou: Actuació a la xarxa hidràulica existent per garantir el seu correcte funcionament. Retirada o recuperació de gas del circuit frigorífic Desmuntatge i emmagatzematge del material indicat per la propietat (unitats exteriors, unitats interiors, etc) pel seu posterior aprofitament. Tot el material estarà degudament embalat i protegit. Retirada de canonades frigorífiques i conductes d'aire. Lloguer de contenidors específics per als diferents tipus de residus, transport fins a abocador o planta de tractament de residus autoritzada de tot el material no aprofitable i pagament de taxes. Treballs en horari nocturn i festiu, en cas que sigui necessari, per no afectar al correcte funcionament de l'edifici. Coordinació amb els serveis de manteniment de l'edifici. (Exdm273204)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
5	EPS9273205R	PA	Desmuntatge de la instal·lació de fontaneria existent i els equips associats a aquesta instal·lació. Inclou: Actuació a la xarxa hidràulica existent per garantir el seu correcte funcionament. Desmuntatge i emmagatzematge del material indicat per la propietat (aixetes, piques, etc) pel seu posterior aprofitament. Tot el material estarà degudament embalat i protegit. Lloguer de contenidors específics per als diferents tipus de residus, transport fins a abocador o planta de tractament de residus autoritzada de tot el material no aprofitable i pagament de taxes. Treballs en horari nocturn i festiu, en cas que sigui necessari, per no afectar al correcte funcionament de l'edifici. Coordinació amb els serveis de manteniment de l'edifici. (Exdm273205)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
6	EPS9273206R	PA	Desmuntatge de la instal·lació de sanejament existent i els equips associats a aquesta instal·lació. Inclou: Actuació a la xarxa d'evacuació existent per garantir el seu correcte funcionament. Desmuntatge i emmagatzematge del material indicat per la propietat (sifons, etc) pel seu posterior aprofitament. Tot el material estarà degudament embalat i protegit. Lloguer de contenidors específics per als diferents tipus de residus, transport fins a abocador o planta de tractament de residus autoritzada de tot el material no aprofitable i pagament de taxes. Treballs en horari nocturn i festiu, en cas que sigui necessari, per no afectar al correcte funcionament de l'edifici. Coordinació amb els serveis de manteniment de l'edifici. (Exdm273206)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
7	EPS9273207R	PA	Desmuntatge de la instal·lació d'extinció d'incendis existent i els equips associats a aquesta instal·lació. Inclou: Actuació a la xarxa hidràulica existent per garantir el seu correcte funcionament. Desmuntatge i emmagatzematge del material indicat per la propietat (boques d'incendi, extintors, etc) pel seu posterior aprofitament. Tot el material estarà degudament embalat i protegit. Lloguer de contenidors específics per als diferents tipus de residus, transport fins a abocador o planta de tractament de residus autoritzada de tot el material no aprofitable i pagament de taxes. Treballs en horari nocturn i festiu, en cas que sigui necessari, per no afectar al correcte funcionament de l'edifici. Coordinació amb els serveis de manteniment de l'edifici. (Exdm273207)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítiques
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 25

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
SOTSCAPÍTOL	02	ELECTRICITAT
TÍTOL 4	05	LLUMINÀRIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EW02JJ01R	UN	Subm. i col. de lluminària d'emergència DAISALUX sèrie IZAR mod. N30. Característiques: No permanent. Altura de col·locació: de 2'2 a 5 m. Autonomia: 1 h. Lúmens: 200. Bombeta d'emergència: MHBled Grau de protecció: IP20, IK04. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Ee02iz01)
			AMIDAMENT DIRECTE 15,000
2	EPT9273201R	UN	Subm. i col. de kit de connexió ZUMTOBEL mod. SLOIN ref. 22169873, de 5 pols per a cablejat en sèrie per a Equaline. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exel273201)
			AMIDAMENT DIRECTE 11,000
3	EPT9273202R	UN	Subm. i col. de lluminària ZUMTOBEL sèrie EQUALINE mod. EQL B 840 HFIX L1000 ref. 96631932, amb cables lliure d'halògens. CRI>80, temperatura de color 4000K, IP40, IK05, dimensions 997 x 58 x 64 mm i pes de 1,2 kg. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exel273202)
			AMIDAMENT DIRECTE 7,000
4	EPT9273203R	UN	Subm. i col. de lluminària ZUMTOBEL sèrie EQUALINE mod. EQL B 840 HFIX L2000 ref. 96631936, amb cables lliure d'halògens. CRI>80, temperatura de color 4000K, IP40, IK05, dimensions 1997 x 58 x 64 mm i pes de 2,2 kg. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exel273203)
			AMIDAMENT DIRECTE 7,000
5	EPT9273204R	UN	Subm. i col. de suport ZUMTOBEL ref. 96631968, per a instal·lació encastada de canals EQL en el sostre escaiola. 2 peces. (Exel273204)
			AMIDAMENT DIRECTE 34,000
6	EPT9273205R	UN	Subm. i col. de lluminària ZUMTOBEL sèrie EQUALINE mod. EQL C L3000 LRO WH F ref. 96632022. Canal i difusor. Cos: recobert de pols sintetitzat d'alumini, adequat per a instal·lació en sostre modular o encastat, individual o continuu. Carrera contínua amb juntes visibles entre peces òptiques. Òptic reductor de lluminància (LRO) amb UGR80, temperatura de color 4000K, IP40, IK05, dimensions 3000 x 96 x 88 mm i pes de 6,3 kg. Font de llum LED, flux lluminós 5080 lm, rendiment lluminós 96 lm/W i potència de la lluminària 53 W. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exel273205)
			AMIDAMENT DIRECTE 11,000
7	EPT9273206R	UN	Subm. i col. de tapa final ZUMTOBEL ref. 96632060, que inclou 9mm placa d'emascarament per a configuracions EGL amb canal sota 4 metres en blanc (2 peces). (Exel273206)
			AMIDAMENT DIRECTE 23,000

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 26

8	EPT9273207R	UN	Subm. i col. de lluminària ZUMTOBEL sèrie EQUALINE mod. EQL C L1500 LRO WH F ref. 96632019. Canal i difusor. Cos: recobert de pols sintetitzat d'alumini, adequat per a instal·lació en sostre modular o encastat, individual o continuu. Carrera contínua amb juntes visibles entre peces òptiques. Òptic reductor de lluminància (LRO) amb UGR80, temperatura de color 4000K, IP40, IK05, dimensions 1500 x 96 x 88 mm i pes de 3,2 kg. Font de llum LED, flux lluminós 2540 lm, rendiment lluminós 95 lm/W i potència de la lluminària 26,7 W. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exel273207)	AMIDAMENT DIRECTE	12,000
9	EPT9273208R	UN	Subm. i col. de lluminària ZUMTOBEL sèrie EQUALINE mod. EQL B 840 HFIX L1500 HO ref. 96634914, amb cables lliure d'halògens. CRI>80, temperatura de color 4000K, IP40, IK05, dimensions 1497 x 58 x 64 mm i pes de 1,55 kg. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exel273208)	AMIDAMENT DIRECTE	6,000
10	EPT9273209R	UN	Subm. i col. de lluminària ZUMTOBEL sèrie EQUALINE mod. EQL B 840 HF L1500 ref. 96631946, amb cables lliure d'halògens. CRI>80, temperatura de color 4000K, IP40, IK05, dimensions 1497 x 58 x 64 mm i pes de 1,7 kg. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exel273209)	AMIDAMENT DIRECTE	6,000
11	EPT9273210R	UN	Subm. i col. de lluminària ZUMTOBEL sèrie EQUALINE mod. EQL B 840 HF L1000 ref. 96631944, amb cables lliure d'halògens. CRI>80, temperatura de color 4000K, IP40, IK05, dimensions 997 x 58 x 64 mm i pes de 1,2 kg. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exel273210)	AMIDAMENT DIRECTE	4,000
12	EPT9273211R	UN	Subm. i col. de lluminària ZUMTOBEL sèrie EQUALINE mod. EQL B 840 HF L2000 ref. 96631948, amb cables lliure d'halògens. CRI>80, temperatura de color 4000K, IP40, IK05, dimensions 1997 x 58 x 64 mm i pes de 2,2 kg. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exel273211)	AMIDAMENT DIRECTE	4,000
13	EPT9273213R	UN	Subm. i col. de downlight LED ZUMTOBEL sèrie CHALICE 3 mod. CHAL3 100 1400-840 EHF RSB ref. 96108661. Apte per al muntatge en guixos de sostre d'1 a 40 mm i retall de Ø100 mm amb clips de molla. Controlador LED de sortida fixa, remot, connectable amb funcionalitat de CC, ajustable 50-100%, configurable per NFC. Possibilitat d'entrada - sortida de bucle. Cos: alumini fos a pressió per a una gestió tèrmica altament eficient amb contingut de reciclatge >90%. Difusor: policarbonat. Reflector i guarnició: reflector llis de policarbonat en acabat satinat amb feix ample. Classe II. Temperatura de color 4000K, IP20_54, IK08, dimensions ø119 x 75 mm i pes de 0,41 kg. Font de llum LED, flux lluminós 1540 lm, rendiment lluminós 112 lm/W i potència de la lluminària 13,7 W. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exel273213)	AMIDAMENT DIRECTE	2,000
14	EPT9273214R	UN	Subm. i col. de downlight LED ZUMTOBEL sèrie CHALICE 3 mod. CHAL3 200 1400-840 EHF RSB ref. 96108665. Apte per al muntatge en guixos de sostre d'1 a 40 mm i retall de Ø200 mm amb clips de molla. Controlador LED de sortida fixa, remot, connectable amb funcionalitat de CC, ajustable 50-100%, configurable per NFC. Possibilitat d'entrada - sortida de bucle. Cos: alumini fos a pressió per a una gestió tèrmica altament eficient amb contingut de reciclatge >90%. Difusor: policarbonat. Reflector i guarnició: reflector llis de policarbonat en acabat satinat amb feix ample. Classe II. Temperatura de color 4000K, IP20_54, IK08, dimensions ø223 x 96 mm i pes de 0,94 kg. Font de llum LED, flux lluminós 1460 lm, rendiment lluminós 126 lm/W i potència de la lluminària 11,6 W. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exel273214)	AMIDAMENT DIRECTE	17,000
15	EPT9273215R	UN	Subm. i col. de lluminària LED ZUMTOBEL sèrie BETA 3 mod. BETA 3 3200-840 HF LRO Q600 ref. 96634487, quadrada encastada. Sortida fixa Driver LED. Cos de xapa d'acer, blanc. Difusor amb LED. Temperatura de color 4000K, IP20_44, IK03, dimensions 596 x 596 x 34 mm i pes de 2 kg. Font de llum LED, flux lluminós 3200 lm, rendiment lluminós 123 lm/W i potència de la lluminària 26 W. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exel273215)		

EUR

Projecte Bàsic i d’Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS			Data: 09/10/23	Pàg.: 29
9	EW06100700R	UN	Subm. i col. de presa RJ45 SIMON-100. S'inclou marc, caixa d'encastar universal o especial per a pladur segons arquitectura. (per WiFi) (Ee06100700)	
			AMIDAMENT DIRECTE	2,000
10	EA8AC225R	UN	Subm. i col. de caixa d'encastar en paret SIMON 500 CIMA, de dos mòduls (caixetí 51.020.102-039 i marc-bastidor 51.010.102-030). Composició: 1 Base d'endoll schuko simple K45 de color blanc. 1 Placa K45 K101B/9 amb 2 connectors RCA àudio (vermell i negre). 1 Placa K45 K100A/9 amb 1 connector VGA HD5 femella. 1 Placa K45 K129B/9 amb 1 connector HDMI femella-femella. S'inclou placa adaptadora per mecanismes K45 i material auxiliar de muntatge. (Ekcie225)	
			AMIDAMENT DIRECTE	2,000
11	EA8AC305R	UN	Subm. i col. de caixa d'encastar en paret SIMON 500 CIMA de tres mòduls (caixetí 51.020.103-039 i marc-bastidor 51.010.103-030). composició: 2 Bases d'endoll doble schuko 500 de color blanc. 2 Plaques de veu i dades amb finestreta per 2 preses RJ-45. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Ekcie305)	
			AMIDAMENT DIRECTE	4,000
12	EA8AQ222R	UN	Subm. i col. de caixa de paret de superfície SIMON 500 CIMA ref. 51000002-030, de dos mòduls. Composició: 1 Base d'endoll schuko simple K45 de color blanc. 1 Placa K45 K101B/9 amb 2 connectors RCA àudio (vermell i negre). 1 Placa K45 K100A/9 amb 1 connector VGA HD5 femella. 1 Placa K45 K129B/9 amb 1 connector HDMI femella-femella. S'inclou placa adaptadora per mecanismes K45 i material auxiliar de muntatge. (Ekcis222)	
			AMIDAMENT DIRECTE	2,000
13	EA8AQ314R	UN	Subm. i col. de caixa d'encastar en paret SIMON 500 CIMA ref. 51000003-030 de tres mòduls. Composició: 2 Bases d'endoll doble schuko 500 de color blanc. 2 Plaques de veu i dades amb finestreta per 2 preses RJ-45. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Ekcis314)	
			AMIDAMENT DIRECTE	11,000
OBRA 01 PRESSUPOST 23X71CP				
CAPÍTOL 05 SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS				
SOTSCAPÍTOL 02 ELECTRICITAT				
TÍTOL 4 07 PREINSTAL·LACIÓ SIMULADOR				
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	EZ00S0J2R	ML	Subm. i col. de canonada de P.V.C. PN-6 de 63 mm. segons norma UNE-EN ISO 1452, col.locada en rasa. S'inclou p.p. d'accessoris i material auxiliar de muntatge. (Ef00ppc2)	
			AMIDAMENT DIRECTE	24,000
2	EW038C13R	ML	Subm. i col. de tub corrugat folrat de P.V.C., no propagador de la flama, de diàmetre exterior 50 mm. Certificat AENOR segons UNE EN-61386-22. Resistència a la compressió > 320 N. Resistència l'impacte 2 J. Temperatures d'utilització -5 a +60 °C. IP-54. S'inclou p.p. de grapes. (Ee03co13)	

EUR

Projecte Bàsic i d’Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS			Data: 09/10/23	Pàg.: 30
			AMIDAMENT DIRECTE	24,000
3	EPM1273204R	U	Nota: El projecte només contempla la preinstal·lació de tubs per a futura instal·lació del simulador contemplat en projecte específic. Caldrà ajustar la preinstal·lació d'acord amb les especificacions dels equips. (Exno273204)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP		
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS		
SOTSCAPÍTOL	02	ELECTRICITAT		
TÍTOL 4	08	LEGALITZACIÓ		
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	E5925MHBR	PA	Legalització del projecte de BAIXA TENSIÓ, certificat final d'obra, pagament per part de l'industrial adjudicatari del visat del projecte al Col·legi d'Enginyers, taxes pertinents i entrega d'una còpia del projecte a la propietat. (Elegbten)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP		
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS		
SOTSCAPÍTOL	02	ELECTRICITAT		
TÍTOL 4	09	AJUDES D'OBRA CIVIL		
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	E0DE7996R	PA	AJUDES D'ELECTRICITAT: L'industrial adjudicatari ha d'assumir l'obra civil per deixar la instal·lació completament acabada. Inclou: Replanteig i marcatge en obra abans d'executar. Obrir i tapar regates. Obrir i rematar forats en paraments. Col·locació i muntatge de passamurs. Fixació dels suports. Construcció amb perfil·leria metàl·lica de tots els acabats del Centre de Transformació, bancades i suports d'armaris elèctrics. Col·locació i acabat de caixes per a elements encastats. Realització de forats en falsos sostres. Segellat dels forats de instal·lacions i forats de pas de instal·lacions. Descàrrega i elevació de materials a l'obra. Retirada de les restes d'obra i altres productes de rebuig resultat d'aquests treballs. No inclourà: Bancades d'obra de tipus formigó. Bancades metàl·liques de conjunt de cobertes tècniques o amb perfils de cantó superiors a HEB-160 mm. i que afecti directament a l'estructura de l'edifici. Aixecament de paraments verticals i horitzontals. Estructures de trànex per a manteniment i accés a instal·lacions. (Ealbelec)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP		
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS		
SOTSCAPÍTOL	03	CABLEJAT ESTRUCTURAT		
TÍTOL 4	01	RACKS		

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 31

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EPR2273202R	PA	Partida alçada en concepte de l'adequació del rack existent en planta 1. Inclou subministrament i col·locació: - 3 Panells de connexió buit amb capacitat per a 24 preses RJ45 incloent Categoria 6A, per a muntatge en rack de 19'' i 1U d'altura, amb safata posterior per a correcta fixació del cable i ràdio de curvatura. Referència 100-095. Ample 19'' (482.5mm), altura 1u (44mm) i profunditat de 155 mm, (apte per a connector 100-182 i 100-156) en color negre o alumini cromat, embalatge lliure de plàstic. - 2 Passafils amb tapa marca EXCEL ref. Z-100-582-LID d'una unitat d'altura. - 67 falca de 4 parells RJ45-RJ45 de Categoria 6A sense apantallar disseny U/UTP per a transmissió de dades fins a 10Gigabit Ethernet, Referència 100-500 intervals de temperatura de funcionament de -10 °C a 60 °C, interval de temperatura d'instal·lació de 0 °C a 60 °C, diàmetre de 6 mm, coberta lliure d'halogens LSOH, longitud d'1 metre. Normativa propietat ignifuga: IEC 60332-1, normativa emissió de fums: IEC 61034, Embalatge lliure de plàstic. S'inclou material auxiliar de muntatge. Nota: - S'inclou certificació de tots els punts de dades del cablejat de UTP (EN 61935-1) de fibra òptica (EN61280-4-1, EN 61280-4-2). - No s'inclou electrònica de xarxa, que formés part de projecte específic informàtica. (Exca273202)

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

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
SOTSCAPÍTOL	03	CABLEJAT ESTRUCTURAT
TÍTOL 4	02	CABLES I CANALITZACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EA07AT05R	ML	Subm. i col. de cable EXCEL ref. 190-219 de 4 parells U/UTP no apantallat amb galga de coure de 23 AWG, de Categoria 6A per a transmissió de dades fins a 10Gigabit Ethernet. Diàmetre exterior aprox.: 7 mm. Pes 48g per metre. Suporta Power Ethernet 4PPoE. Amb bobina de 500 metres. Incorpora Isolation Tape no metàl·lica ni conductora que garanteix més rendiment. Classe de reacció al foc segons el 13501-6 B2ca. Classe de desenvolupament de fum segons el 13501-6 s1a. Partícules en flama segons el 13501-6 d1. Àcida s1a 13501-6 a1, Nvp 68%, Diàmetre del conductor 0.56 mm. D'acord amb ISO/IEC 11801-1:2017 (Ed 1.0) & ISO/IEC 11801-2:2017 (Ed 1.0), IEC 61156-5:2020 (Ed 3.0), EN 50173-1:2018 & EN 2 :2018, EN 50288-11-1:2012, ANSI/TIA 568.2-D:2018, Pair-to-Ground Capacitance Unbalance =1600pF/km, Max.Conductor DC Resistance @ 20 Deg.C 93.8 (Ohm/ 68%, Coberta color Ice Blue., Doc: Dop i certificat de laboratori independent Delta. Garantia de 25 anys del sistema. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Ek07ex05)

AMIDAMENT DIRECTE	2.835,000
-------------------	-----------

2	EW038C02R	ML	Subm. i col. de tub corrugat de P.V.C. no propagador de la flama, de diàmetre exterior 20 mm. Certificat AENOR segons norma UNE EN-61386-22. Resistència a la compressió > 320 N. Resistència a l'impacte 1 J. Temperatures d'utilització -5 a +60 °C. IP-54. Instal·lació encastada. (Ee03co02)
---	-----------	----	--

AMIDAMENT DIRECTE	264,000
-------------------	---------

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
SOTSCAPÍTOL	03	CABLEJAT ESTRUCTURAT
TÍTOL 4	03	ELEMENTS DE CAMP

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

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 32

1	EPR2273201R	UN	Subm. i col. de presa de connectorització categoria 6A EXCEL ref. 100-182-WT-24, sense eines sense apantallar en format keystone RJ45 amb obertura en papallona de perfil baix amb una profunditat de 28 mm de categoria 6A per a transmissió de dades fins a 10 Gigabit Ethernet en color blanc. Suporta Power Ethernet 4PPoE. Interval awg 22/26, entrada de cable: posterior, superior e inferior. Contacte RJ45: Bronze fosforós niquelat amb revestiment d'or de 50 micro polzades. Contactes IDC: Aliatge de bronze niquelat. Restricció de RoHS de substàncies perilloses. Segons ISO / IEC 11801-1: 2017, EN 50173-1: 2011, ANSI/TIA 568-2.D0, Dop i Certificat de laboratori independent Delta. (Exca273201)
---	-------------	----	--

AMIDAMENT DIRECTE	67,000
-------------------	--------

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
SOTSCAPÍTOL	03	CABLEJAT ESTRUCTURAT
TÍTOL 4	04	AJUDES D'OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E0DE16M7R	PA	AJUDES DE CABLEJAT ESTRUCTURAT: L'industrial adjudicatari ha d'assumir l'obra civil per deixar la instal·lació completament acabada. Inclou: Replanteig i marcatge en obra abans d'executar. Obrir i tapar regates. Obrir i rematar forats en envans. Col·locació i muntatge de passamurs. Fixació dels suports. Col·locació i acabat de caixes per a elements encastats. Realització de forats en falsos sostres. Segellat dels forats de instal·lacions i forats de pas d'instal·lacions. Retirada de les restes d'obra i altres productes de rebuig resultat d'aquests treballs. (Ealbcest)

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

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
SOTSCAPÍTOL	04	SEGURETAT
TÍTOL 4	01	SISTEMA COMUNICACIÓ PACIENT-INFERMERA

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

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 33

1 EBBM273201R UN	Subm. i col. de mòdul electrònic i unitat de connexió ACKERMANN SYSTEVO ref. 72590D, o equivalent. Amb indicador òptic d'habitació integrat en tecnologia LED, per proporcionar les funcions de trucada pacient-infermera i control necessàries a l'habitació del pacient o resident, d'acord amb els estàndards per a sistemes de trucada i la norma DIN VDE 0834. Integra 4 camps lluminosos amb tecnologia LED-RGB, per a optimització del consum d'energia i increment de la vida útil, amb els colors estàndard predefinits blanc, vermell, verd i groc. Permet així mateix la selecció i configuració de colors alternatius de cadascun dels camps lluminosos, en funció dels requeriments de cada solució particular, mitjançant l'actualització i activació opcional de la corresponent llicència programari. Actua com a unitat de control per a funcions addicionals a la dependència respectiva, així com passarel·la amb la unitat processadora de nivell immediatament superior. Supervisió i sincronització de tot el trànsit de dades amb altres dependències de la mateixa unitat organitzativa, i coordinació de les comunicacions amb les unitats centrals i altres dispositius d'habitació mitjançant el bus de dades. Les dades de configuració de la dependència, així com els perfils utilitzats (funcions, E/S, serveis del dispositiu) es gestionen mitjançant la unitat processadora associada i s'emmagatzemen de forma local (emmagatzematge redundat en memòria flash), per a increment de la seguretat del sistema. Les unitats d'habitació multifuncionals ciades, així com un indicador de passadís addicional, poden connectar amb el controlador d'habitació mitjançant el bus de dades integrat (DBUS), així com a través de les línies de contacte de trucada (E/S) integrades. Integració al bus de dades de passadís (ZBUS) i mode de compatibilitat amb versions anteriors. Suport dels requeriments de ciberseguretat exigits per les infraestructures de bus de dades actuals. Infraestructura del sistema: - Processador/SO: Sistema µC integrat. - Ciberseguretat: Firewall, funció de gestor d'arrencada protegida. - Configuració: via serveis del bus de dades. Entrades/Sortides: - Alimentació 24Vdc - Bus dades (DBUS): 2x RS487 (màx. 200m per bus) amb capacitat fins a 4 elements per bus - Bus dades ZBUS: 1x RS487 (màx. 500m) - Entrades/sortides de trucada: 4x E/S - Terminals de connexió: codificats per colors, per a fins a 3x cables 0.6 mm (2x 0.8mm) rígids - Aïllament galvànic de les funcions de control conforme a EN 60601.1.1 mitjançant elements de protecció externs. Especificacions tècniques: - Tensió de funcionament: 24 Vdc ±10% - Consum @24Vdc: aprox. 40 mA, màx. 150 mA - Grau de protecció: IP20, instal·lat i amb la coberta frontal corresponent - Material: PC+ABS-FR. S' inclou coberta frontal i material auxiliar de muntatge. (Exse273201)
-------------------------	--

AMIDAMENT DIRECTE

1,000

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 34

2 EPM273202R UN	Subm. i col. d'unitat de llit, amb presa magnètica ACKERMANN ref.73091A, o equivalent, per proporcionar les funcions de trucada pacient-infermera i control necessàries al llit del pacient o resident. Per a connexió d'un comandament de pacient multifuncional, mitjançant el sistema d'autodesconnexió magnètica: en cas que la força de tracció sobre el cable del dispositiu de trucada excedeixi el valor màxim admissible, permet que aquest se separi automàticament de la unitat de llit per a evitar danys mecànics (sobre la pròpia unitat de paret i prevenint el trencament del cable del dispositiu connectat). Incorpora un pulsador de trucada amb punt de pressió fàcilment reconeixible al tacte per a la generació de les trucades de manera segura. També integra un pulsador per a cancel·lació de trucada (només en mode d'operació sobre bus de dades), així com per a la desconexió autoritzada del comandament. Disposa també d'una presa DIN de 7 pols per a la connexió de comandaments alternatius o dispositius autoritzats per a la generació de trucades. En mode d'operació sobre bus de dades, permet la connexió d'una unitat de trucada externa al contacte de trucada (E/S). Amb monitorització del circuit de trucada i avis automàtic de desconexió en cas de trencament o desconexió accidental del dispositiu de trucada connectat, segons norma DIN VDE 0834, mitjançant bus de dades interactiu. Equipada amb 2 sortides de control per al control de funcions a l'entorn proper (ex. 2 x punts de llum). Permet llicències firmware addicionals per implementar noves funcionalitats del dispositiu. Format per: - 1 Presa d'autodesconnexió magnètica monitoritzada, per connexió connexió d'un pulsador de pera o comandament de mà Systeveo Call Easy amb clavilla per a presa d'autodesconnexió magnètica. - 1 Presa DIN 7 pols monitoritzada, per a connexió de dispositius de trucada alternatius autoritzats - 1 Pulsador de trucada vermell (amb LED vermell per a les funcions de localització a la foscor i llum tranquil·litzant). - 1 Pulsador de cancel·lació (amb LED verd). Entrades/Sortides: - Alimentació 24Vdc - Bus de dades (DBUS)- Entrada/sortida de trucada (E/S) - 2 sortides de control (per al control de dispositius externs, es requereix aïllament galvànic segons EN 60601-1-1). - Entrada de so TV (requereix aïllament galvànic adequat segons EN 60601.1.1). Funcions: - Activació de trucada, cancel·lació de trucada local (disponible mitjançant el bus de dades - DBUS). - Funció de desconexió autoritzada del comandament. - Funció de control per a fins a 2 punts de llum. - Interface bus de dades i mode E/S - Per a sistemes NC. Especificacions tècniques: - Tensió de funcionament: 24Vdc +/- 10% Consum: màx. 50 mA @24Vdc (sense comandament) - Càrrega de contacte: màx. 250 mA @ 24Vdc (pulsadors control llums, etc). - Muntatge: En caixetí universal, DIN 49073 - Certificacions: CE, VDE 0834, UL 1069 - Grau de protecció: IP 20. S'inclou placa frontal, marc i material auxiliar de muntatge. (Exse273202)
------------------------------	---

AMIDAMENT DIRECTE

1,000

3 EPBM273203R UN	Subm. i col. de comandament de mà ACKERMANN SYSTEVO ref. 74163B9, o equivalent. Amb disseny ergonòmic, per a un ús fàcil per part de pacients i residents en centres d'assistència. Equipat amb connector per a presa d'autodesconnexió magnètica: en cas que la força de tracció sobre el cable del dispositiu de trucada excedeixi el valor màxim admissible, permet que aquest es separi automàticament de la unitat de llit per evitar danys mecànics (sobre la pròpia unitat de paret i prevenint el trencament del cable del dispositiu connectat). Equipat amb polsador de trucada de grans dimensions amb punt de pressió fàcilment reconeixible al tacte, el dispositiu està preparat per a la generació de les trucades de manera segura, així com per al control de funcions a l'entorn proper (2 x punts de llum). Fabricat amb materials amb tractament antimicrobià per reducció dels bacteris existents i prevenir-ne la reproducció. Verificat per laboratoris d'higiene i aprovat per a l'ús dels indicats desinfectants (alcohols, aldehids, compostos d'amoni quaternari). Característiques: - Carcassa de plàstic amb tractament antimicrobià, en color blanc/gris. - Polsador de trucada frontal amb pictograma i il·luminació LED per a les funcions de llum tranquil·litzant i localització a la foscor, d'acord amb VDE 0834. - Polsadors amb punt de pressió i acolorits segons la seva funció. - Polsadors per a control de llums (requereix telerruptors). - Revestiment de goma per a una manipulació segura i a prova de cops. - Clavija per a presa d'autodeconnexió magnètica. Propietats especials dels materials: - Adequat per al seu ús en centres d'assistència amb elevats requeriments d'higiene, estabilitat, longevitat i durabilitat. - Compost plàstic (PC + ABS - FR). - Resistència UV, lliure d'hàlogens. - Tensió de funcionament: 24 Vdc ± 10% - Consum: 30...50 mA - Grau de protecció: IP67. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exse273203)
-------------------------------	---

AMIDAMENT DIRECTE

1,000

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítiques
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 35

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
SOTSCAPÍTOL	04	SEGURETAT
TÍTOL 4	02	AJUDES D'OBRA CIVIL

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

1	E0DEHM2IR	PA	AJUDES DE SEGURETAT: L'industrial adjudicatari ha d'assumir l'obra civil per deixar la instal.lació completament acabada. Inclou: Replanteig i marcatge en obra abans d'executar. Obrir i tancar regates. Obrir i rematar forats en paraments. Col.locació i muntatge de passamurs. Fixació dels suports. Col.locació i acabat de caixes per a elements encastats. Realització de forats en falsos sostres. Segellat dels forats de instal.lacions i forats de pas de instal.lacions. Retirada de les restes d'obra i altres productes de rebuig resultat d'aquests treballs. (Ealbsegu)
---	-----------	----	---

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

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
SOTSCAPÍTOL	05	CONTROL CENTRALITZAT
TÍTOL 4	01	MATERIAL DE CAMP

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

1	EPRC273201R UN	Subm. i col. de sonda de temperatura de conductes SCHNEIDER ELECTRIC mod. STD100-200 ref. 5123008010, L = 200mm, tipus Termistor NTC 1,8 kOhm (a 25°C). Tub d'immersió en acer inoxidable. S'inclou brida de subjecció a conducte. Caixa de poliamida amb protecció IP65. Rang de lectura -40°C a 150 °C. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exco273201)
---	----------------	---

AMIDAMENT DIRECTE	10,000
-------------------	--------

2 EPRC273202R UN	Subm. i col. de sensor de temperatura i CO2 amb sortida analògica SCHNEIDER ELECTRIC ref. SLABTCX, seleccionable 4-20 mA, 0-5V i 0-10V, acabat OPTIMUM Negre. Precisió sensor temperatura $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$. Rang d'operació 0-50°C. Resolució 0.1°C. Terminals de connexió 18-24 AWG. 24VAC. Precisió sensor de CO2 $\pm 30\text{ppm} \pm 3\%$ valor mesurat. Rang de sortida de 0 a 2000/5000 ppm (selectable). Sensor CO2 tipus NDIR. Interfície d'usuari: Pantalla tàctil. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exco273202)
------------------	--

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

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
SOTSCAPÍTOL	05	CONTROL CENTRALITZAT
TÍTOL 4	02	SUBQUADRE DE GESTIÓ

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

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 36

1	EPRC273203R UN	Subm. i col. de quadre de control tipus 3 SCHNEIDER ELECTRIC ref. AM-TIPO 3, dimensions 600x500x150, amb capacitat per albergar un màxim d'1 controlador Smart Automation Server i sis mòduls d'entrada/sortida. Inclou equips suficients per albergar els punts de control que depenen d'aquesta subestació. Quadre sense bornes de connexió, previst per connexionar-se directament a les bornes dels controladors o equips de control. Elements muntats i amb calbejat intern del bus de comunicacions i d'alimentació elèctrica d'elements interiors al quadre. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exco273203)
---	----------------	--

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

2	EPRC273204R UN	Subm. i col. de mòdul d'entrades/sortides SCHNEIDER ELECTRIC ref. SXWUI16XX10001, Plataforma EcoStruxure for Buildings, Hot-Swap, 16 Entrades Universals, cada entrada pot suportar tant entrades tipus de contacte, comptador, i supervisada com de voltatge, corrent, termistor, i resistència. Alimentació per Backplane, muntatge carril DIN. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exco273204)
---	----------------	---

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

3	EPRC273205R UN	Subm. i col. de mòdul d'entrades/sortides SCHNEIDER ELECTRIC ref. SXWAOV8XX10001, Plataforma EcoStruxure for Buildings, Hot-Swap, 8 Sortides Anàlogiques, 0.10 vdc, protecció contra curtcircuits, alimentació per Backplane, muntatge carril DIN. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exco273205)
---	----------------	---

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

4 EPRC273206R UN	Subm. i col. de mòdul d'entrades/sortides SCHNEIDER ELECTRIC ref. SXWDOA12X10001, Plataforma EcoStruxure for Buildings, Hot-Swap, 12 Sortides Digitals FormA (Comú/NA), sortides relé per a aplicacions de càrrega directa fins a 2A. Alimentació per Backplane, muntatge carril DIN. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exco273206)
------------------	--

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

5	EPRC273207R UN	Subm. i col. de base terminal SCHNEIDER ELECTRIC ref. SXWTBIOW110001, per a mòduls d'entrada/sortida. Plataforma EcoStruxure for Buildings. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exco273207)
---	----------------	--

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

6	EPRC273208R UN	Automation Server, plataforma EcoStruxure for Buildings, Hot-Swap, CPU amb suport de mòduls d'Input/Output, controlador i servidor de comunicacions. WebServer inclòs, amb la nova tecnologia HTML5 per a la fàcil connexió amb smartphones/tablets. La solució EcoStruxure for Buildings suport protocols oberts estàndard. L'Automation Server remiun pot comunicar amb 4 dels protocols més usats als edificis: BACnet, LonWorks, Modbus i Web Services. L'autodireccionament elimina la necessitat d'ajustar DIP switches o botons de programació. Amb la família d'Automation Server, cada mòdul d'entrades/sortides s'assigna automàticament l'ordre en la cadena de configuració. Protocols suportats: IP addressing (IPv6 ready). DUAL-PORT Ethernet per a comunicacions TCP, DHCP/DNS per a un desplegament de les direccions optimitzat. Possibilitat de tenir xarxa IP privada per tenir la xarxa BMS diferenciada de la xarxa corporativa. HTTP/HTTPS per a accés a internet a través de firewalls, el qual permet l'accés remot per al monitoratge i control, NTP integrat (Network Time Protocol) per a la sincronització del temps a través del sistema. Integra SMTP per pemtre enviar emails per comunicar alarmes i/o notificacions. (Exco273208)
---	----------------	---

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

7	EPRC273209R UN	Llicència programari embegut SCHNEIDER ELECTRIC ref. SXWSWXBU0000SD, en el controlador AS-P que habilita la connectivitat de fins a 25 equips connectats amb connectivitat a l'Enterprise Server. (Exco273209)
---	----------------	--

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

8	EPRC273210R	UN	Llicència programari embegut SCHNEIDER ELECTRIC ref. SXWSWX000MBRTU, en el controlador AS-P que habilita la connectivitat ModBus. (Exco273210)
---	-------------	----	--

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 37

			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
9	EPRC273211R	UN	Subm. i col. de base terminal SCHNEIDER ELECTRIC ref. SXWTBASW110002, per a Automation Server Premium del Sistema. Plataforma EcoStruxure for Buildings. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exco273211)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
10	EPRC273212R	UN	Subm. i col. de font d'alimentació SCHNEIDER ELECTRIC ref. SXWPS24VX10001, del sistema. Plataforma EcoStruxure for Buildings, alimentació subministrada a la resta de mòduls per backplane. 24 vac / 24 vdc. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exco273212)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
11	EPRC273213R	UN	Subm. i col. de base terminal SCHNEIDER ELECTRIC ref. SXWTBPSW110001, per a font d'alimentació del sistema. Plataforma EcoStruxure for Buildings. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exco273213)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
SOTSCAPÍTOL	05	CONTROL CENTRALITZAT
TÍTOL 4	03	CABLES I CANALITZACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EPRC273217R	UN	Subm. i col. de cablejat i canalitzacions dels elements de control de planta, format per tots els diferents cables necessaris, d'acord amb esquemes de principi i especificacions del fabricant dels elements de control. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exco273217)

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

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
SOTSCAPÍTOL	05	CONTROL CENTRALITZAT
TÍTOL 4	04	PROGRAMACIÓ I POSADA EN MARXA

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

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 38

1 EPRC273214R UN	Treballs d'enginyeria, programació i posada en marxa de les instal·lacions de control de clima incloses en aquest projecte: Comprèn: - Desenvolupament, de forma consensuada amb la Dir. Facultativa i/o representants de la Propietat, del projecte de Control de Clima quant a les necessitats del sistema i solucions generals. Inclou el replanteig tècnic corresponent a l'arquitectura de comunicacions corresponent a l'edifici/s objecte del projecte. - Enginyeria del sistema, selecció de controladors i material de camp, realització d'esquemes de connexió. - Programació de controladors per a la implementació de les regulacions, automatitzacions i gestió del sistema, segons el projecte de detalls. - Disseny de les pantalles gràfiques de supervisió, amb punts d'interacció amb el sistema, per al/s posat/s central/es de control. - Verificació del correcte funcionament del sistema de Control de Clima. - Posada en marxa, comprovació de tots els senyals tant físics com d'integració. - Un curs de formació per al personal designat a l'explotació del sistema. - És necessària la presència d'un representant de l'instal·lador durant la posada en marxa. La posada en marxa començarà quan la instal·lació s'hagi executat al 95% i s'acordarà amb Schneider Electric la data d'inici. Abans d'iniciar la posada en marxa haurà d'estar finalitzada la xarxa de comunicacions. Tots els equips hauran d'estar amb alimentació elèctrica per realitzar la posada en marxa, si per causes alienes, l'alimentació elèctrica no és estable i produeix retards en la posada en marxa, es valorarà a part. Inclou modificació Scada de la instal·lació existent i connexió a la instal·lació existent en l'edifici. (Exco273214)
-------------------------	--

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

2 EPRC273215R U	Integració en el sistema de supervisió del subsistema de control i gestió del sistema de VRV de l'edifici comprenent 10 punts de control per Unitat interior aproximadament amb comunicació Modbus, Lon o Bacnet... Comprèn: - Mapatge de variables, segons documentació del sistema. - Disseny de les pantalles gràfiques de supervisió, amb punts d'interacció amb el sistema, per al/s posat/s central/es de control. S'exclou: - Interfície i/o programari necessari per a la comunicació mitjançant protocols oberts (Lon, BacNet, Modbus) del sistema que s'integra (subministrat per tercers). - Targetes d'entrades/sortides del sistema a integrar, quan siguin requerides. - Documentació tècnica completa, així com plànols as-built en suport informàtic, del sistema que s'integra. - Qualsevol material i/o treball que hagi de proporcionar el subministrador del sistema que s'integra. (Exco273215)
------------------------	---

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

3 EPRC273216R U	Integració en el sistema de supervisió dels recuperadors mitjançant protocols modbus segons Llistat de Senyals. Comprèn: - Mapatge de variables, segons documentació del sistema. - Disseny de les pantalles gràfiques de supervisió, amb punts d'interacció amb els sistema, per al/s posat/s central/es de control. S'exclou: - Interfície i/o programari necessari per a la comunicació mitjançant protocols oberts (Lon, BacNet, Modbus) del sistema que s'integra (subministrant a tercers). - Targetes d'entrades/sortides del sistema a integrar, quan siguin requerides. - Documentació tècnica completa, així com plànols as-built en suport informàtic, del sistema que s'integra. - Qualsevol material i/o treball que hagi de proporcionar el subministrador del sistema que s'integra. (Exco273216)
------------------------	---

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

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
SOTSCAPÍTOL	05	CONTROL CENTRALITZAT
TÍTOL 4	05	AJUDES D'OBRA CIVIL

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

EUR

Projecte Bàsic i d’Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS			Data: 09/10/23	Pág.: 39
1	E0DE1C1QR	PA	AJUDES DE CONTROL: L'industrial adjudicatari ha d'assumir l'obra civil per deixar la instal·lació completament acabada. Inclou: Replanteig i marcatge en obra abans d'executar. Obrir i tapar regates. Obrir i rematar forats en paraments. Col·locació i muntatge de passamurs. Fixació dels suports. Col·locació i acabat de caixes per a elements encastats. Realització de forats en falsos sostres. Segellat dels forats de instal·lacions i forats de pas d'instal·lacions. Retirada de les restes d'obra i altres productes de rebuig resultat d'aquests treballs. (Ealbcont)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
OBRA	01	PRESSUPOST	23X71CP	
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS		
SOTSCAPÍTOL	06	SISTEMES DE DETECCIÓ		
TÍTOL 4	01	DETECCIÓ D'INCENDIS		
NIVELL 4	01	ELEMENTS DE CAMP		
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	EPS1273201R	PA	Desmuntatge i posterior muntatge en nova ubicació de polsador d'incendis existent. Inclou la modificació del bus i la reprogramació de la central en cas que sigui necessari. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exde273201)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
OBRA	01	PRESSUPOST	23X71CP	
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS		
SOTSCAPÍTOL	06	SISTEMES DE DETECCIÓ		
TÍTOL 4	02	AJUDES D'OBRA CIVIL		
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	E0DE6D7DR	PA	AJUDES DE DETECCIÓ D'INCENDIS: L'industrial adjudicatari ha d'assumir l'obra civil per deixar la instal·lació completament acabada. Inclou: Replanteig i marcatge en obra abans d'executar. Obrir i tapar regates. Obrir i rematar forats en paraments. Col·locació i muntatge de passamurs. Fixació dels suports. Col·locació i acabat de caixes per a elements encastats. Realització de forats en falsos sostres. Segellat dels forats de instal·lacions i forats de pas d'instal·lacions. Retirada de les restes d'obra i altres productes de rebuig resultat d'aquests treballs. (Ealbdinc)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
OBRA	01	PRESSUPOST	23X71CP	
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS		
SOTSCAPÍTOL	07	EXTINCIÓ D'INCENDIS		
TÍTOL 4	01	B.I.E. XARXA DE DISTRIBUCIÓ		
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	

EUR

Projecte Bàsic i d’Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS			Data: 09/10/23	Pág.: 40
1	EPTT273202R	PA	Connexió a la xarxa de B.I.E.S. existent. Inclou buidat i posada en marxa posterior de la instal·lació. (Exex273202)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
2	EZ01N005R	ML	Subm. i col. de canonada d'acer negre DIN 2440 EN 10255 de 1 1/2'', pintat amb una capa d'imprimació i dos d'acabat. S'inclouen p.p. d'accessoris i suports. (Ef01n005)	
			AMIDAMENT DIRECTE	5,000
OBRA	01	PRESSUPOST	23X71CP	
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS		
SOTSCAPÍTOL	07	EXTINCIÓ D'INCENDIS		
TÍTOL 4	02	B.I.E. I EXTINTORS. ELEMENTS DE CAMP		
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	E835E2B600R	UN	Subm. i col. de conjunt de B.I.E. + Armari modular per extintor/polsador. Per a instal·lació encastada. Característiques: # B.I.E RIBO línia CHESTERFIRE 600 mod 25/4S. Certificada segons EN 671-1. Debanadora d'alimentació axial fixa amb sistema RIL-GO. 20 metres de mànega semirrigida ALFLEX Ø 25, certificada A694. Vàlvula de bola de llautó cromat amb volant desmultiplicador i reductor de parell d'accionament. Presa inferior estàndard. Enllaç de 3 peces per a connexió de l'escomesa. Manòmetre escala 0-16 kg / cm², rosca exterior 1/4'', amb vàlvula antiretorn. Llança multiefecte Viper VTE-1550 de 25 mm ABS. Pany amb precinte de seguretat. Armari pintat amb pintura de polièster en RAL 3000 i porta inox de vidre vidre fumat. Dimensions: 750x600x215 mm (alt * ample * fons) # Armari modular extintor / polsador RIBO mod. MR4PRS. Capacitat per allotjar extintor de pols ABC de 6 kg o extintor de CO2 de 2 kg i panell tècnic per col·locar elements diversos com polsador, sirena, llum d'emergència. Pany amb precinte de seguretat transparent. Frontisses frontals integrades. Dimensions 750x600x215 mm (alt * ample * fons). Armari en xapa pintada de vermell RAL 3000 i porta en INOX. S'inclou marc i material auxiliar de muntatge. Nota: No s'inclouen ni l'extintor ni el polsador ni la sirena ni l'emergència. (Ei35c2a600)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
2	E835GE0500R	UN	Subm. i col. d'armari per a extintor de CO2 de 5 kg MACOIN mod. ECO ref. VMAAECOP. Dimensions 840x290x220 mm. Amb porta de pany amb clau, pintada, per a posar vidre. S'inclou metacrilat, extintor portàtil de CO2, eficàcia 89B, marc per encastar i material auxiliar de muntatge. (Ei35mc0500)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
3	EPTT273201R	UN	Col·locació d'extintor de pols existent dins d'armari de B.I.E. (Exex273201)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
4	E827XNHR04R	PA	Subm. i col. de rètols indicatius per a les vies d'evacuació i senyalització de sistemes contra-incendis homologats segons normes UNE 23.033-1, UNE 23.035 i 23.034:1988. S'inclou p.p. de material auxiliar de muntatge. (Ei27reto04)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 41

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
SOTSCAPÍTOL	07	EXTINCIÓ D'INCENDIS
TÍTOL 4	03	AJUDES D'OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E0DE7C7DR	PA	AJUDES D'EXTINCIÓ D'INCENDIS: L'industrial adjudicatari ha d'assumir l'obra civil per deixar la instal·lació completament acabada. Inclou: Replanteig i marcatge en obra abans d'executar. Obrir i tancar regates. Obrir i rematar forats en paraments. Col·locació i muntatge de passamurs. Fixació dels suports. Construcció (inclou càlcul si escau) de petites bancades construïdes amb perfil·leria metàl·lica per a col·locació d'equips de instal·lacions. Col·locació i acabat de caixes per a elements encastats. Realització de forats en falsos sostres. Segellat dels forats de instal·lacions i forats de pas de instal·lacions. Retirada de les restes d'obra i altres productes de rebuig resultat d'aquests treballs. No inclourà: Bancades d'obra de tipus formigó. Bancades metàl·liques de conjunt de cobertes tècniques o amb perfils de cantó superiors a HEB-160 mm. i que afecti directament a l'estructura de l'edifici. Aixecament de paraments verticals i horitzontals. Estructures de trànex per a manteniment i accés a instal·lacions. (Ealbeine)

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

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
SOTSCAPÍTOL	08	CLIMATITZACIÓ
TÍTOL 4	01	UNITATS EXTERIORS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EPRF273202R	UN	Subm. i col. d'unitat exterior PANASONIC mod. U-10LE1E8, amb les següents característiques: * Potència: 380/400 V 50 Hz. * Capacitat frigorífica: 28 kW. * Capacitat calorífica: 28 kW. * Cabal d'aire: 160 m3/min. * Connexions líquid: 3/8" - 1/2". * Connexions gas: 7/8" - 1". * Refrigerant R-410A * Nivell sonor: 63 dBA * Dimensions: 1500x980x370 mm. * Pes: 133 kg. S'inclou bancada, grua, connexions elèctriques, connexions de canonades, de desguàs de dimensions segons IT 1.3.4.2.3 fins a baixant de sanejament més pròxim, suports tipus silenblock segons UNE 100153, posada en marxa, càrrega addicional de gas, proves IT.2 Muntatge i p.p. de material auxiliar per al seu muntatge. (UE-01) (Excl273202)

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

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 42

2 EPRF273201R UN	Subm. i col. d'unitat exterior PANASONIC mod. U-8LE1E8, amb les següents característiques: * Potència: 380/400 V 50 Hz. * Capacitat frigorífica: 22,40 kW. * Capacitat calorífica: 25 kW. * Cabal d'aire: 150 m3/min. * Connexions líquid: 3/8" - 1/2". * Connexions gas: 3/4" - 7/8". * Refrigerant R-410A * Nivell sonor: 60 dBA * Dimensions: 1500x980x370 mm. * Pes: 132 kg. S'inclou bancada, grua, connexions elèctriques, connexions de canonades, de desguàs de dimensions segons IT 1.3.4.2.3 fins a baixant de sanejament més pròxim, suports tipus silenblock segons UNE 100153, posada en marxa, càrrega addicional de gas, proves IT.2 Muntatge i p.p. de material auxiliar per al seu muntatge. (UE-02) (Excl273201)
-------------------------	---

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

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
SOTSCAPÍTOL	08	CLIMATITZACIÓ
TÍTOL 4	02	UNITATS INTERIORS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F305G61100R	UN	Subm. i col. d'unitat interior de paret PANASONIC VRF mod. S-15MK2E5B. Característiques: Alimentació. 230 V, monofàsica, 50 Hz. Capacitat frigorífica/calorífica. 1'5 / 1'7 kW. Consum en fred/calor. 25 / 25 W. Cabal màxim. 474 m3/h. Pressió sonora màxima. 34 dBA. Dimensions. 290x870x214 mm. Pes. 9 kg. Refrigerant. R-410A. Connexions frigorífiques. 1/4" i 1/2". S'inclouen connexions elèctriques, connexions de canonades, de desguàs de dimensions segons IT 1.3.4.2.3 fins a baixant de sanejament més proper, suports tipus silenblock segons UNE 100153, posta en funcionament, proves IT.2 Montaje i p.p. de material auxiliar pel seu muntatge. (UI-15) (Fa05mk1100)

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

2	F305G61200R UN	Subm. i col. d'unitat interior de paret PANASONIC VRF mod. S-22MK2E5B. Característiques: Alimentació. 230 V, monofàsica, 50 Hz. Capacitat frigorífica/calorífica. 2'2 / 2'5 kW. Consum en fred/calor. 25 / 25 W. Cabal màxim. 540 m3/h. Pressió sonora màxima. 36 dBA. Dimensions. 290x870x214 mm. Pes. 9 kg. Refrigerant. R-410A. Connexions frigorífiques. 1/4" i 1/2". S'inclouen connexions elèctriques, connexions de canonades, de desguàs de dimensions segons IT 1.3.4.2.3 fins a baixant de sanejament més proper, suports tipus silenblock segons UNE 100153, posta en funcionament, proves IT.2 Montaje i p.p. de material auxiliar pel seu muntatge. (UI-22) (Fa05mk1200)
---	----------------	---

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

EUR

Projecte Bàsic i d’Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 45

OBRA01PRESSUPOST 23X71CP

CAPÍTOL05SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS

SOTSCAPÍTOL08CLIMATITZACIÓ

TÍTOL 405ELEMENTS DE DIFUSIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EPEJ273206R	UN	Subm. i col. de placa de difusor rotacional de sostre SCHAKO sèrie DQJA mod. DQJ-Q-SQ-Z de 600, per impulsió, en execució quadrada DQJA, construïda en xapa d'acer electrozincada d'1 mm de gruix, lacada al forn en RAL a escollir per la DF. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exve273206)

AMIDAMENT DIRECTE

4,000

OBRA01PRESSUPOST 23X71CP

CAPÍTOL05SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS

SOTSCAPÍTOL08CLIMATITZACIÓ

TÍTOL 406LEGALITZACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E5924F54R	PA	Legalització del projecte de TÈRMQUES, certificat final d'obra, pagament per part de l'industrial adjudicatari del visat del projecte al col·legi d'Enginyers, taxes a entitats de control pertinents i entrega d'una còpia del projecte a la propietat. (Elegclim)

AMIDAMENT DIRECTE

1,000

OBRA01PRESSUPOST 23X71CP

CAPÍTOL05SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS

SOTSCAPÍTOL08CLIMATITZACIÓ

TÍTOL 407AJUDES D'OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E0DE1F54R	PA	AJUDES DE CLIMATITZACIÓ: L'industrial adjudicatari ha d'assumir l'obra civil per deixar la instal·lació completament acabada. Inclou: Replanteig i marcatge en obra abans d'executar. Obrir i tapar regates. Obrir i rematar forats en paraments. Col·locació i muntatge de passamurs. Fixació dels suports. Construcció (inclou càlcul si escau) de petites bancades construïdes amb perfil·leria metàl·lica per a col·locació d'equips d'instal·lacions (maquinaria d'aire condicionat, bombes, dipòsits, canonades, etc.) Col·locació i acabat de caixes per a elements encastrats. Realització de forats en falsos sostres. Segellat dels forats de instal·lacions i forats de pas d'instal·lacions. Descàrrega i elevació de materials a obra. Retirada de les restes d'obra i altres productes de rebuig resultat d'aquests treballs. No inclourà: Bancades d'obra de tipus formigó. Bancades metàl·liques de conjunt de cobertes tècniques o amb perfils de cantó superiors a HEB-160 mm. i que afecti directament a l'estructura de l'edifici. Aixecament de paraments verticals i horitzontals. Estructures de trànex per a manteniment i accés a instal·lacions. (Ealbcim)

EUR

Projecte Bàsic i d’Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 46

AMIDAMENT DIRECTE

1,000

OBRA01PRESSUPOST 23X71CP

CAPÍTOL05SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS

SOTSCAPÍTOL09VENTILACIÓ

TÍTOL 401EQUIPS

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

1	EPEJ273201R	UN	Subm. i col. d'unitat de recuperació d'aire AIRLAN sèrie HRA model HRA-H 1000, construït amb panells sandvitx de 25 mm de gruix i estructura de perfil·leria d'alumini amb unions de niló d'alta resistència, fabricats en xapa d'acer galvanitzat prepintat exterior i acer galvanitzat interior, amb aïllaments de llana mineral de 40 kg/m3 de densitat. Recuperador a contraflux d'alta eficiència amb rendiments secs superiors al 73%, amb comporta de bypass per a realitzar free cooling. Inclou grups motoventiladors PLUG FAN, motors EC tipus BRUSHLESS, amb un disseny optimitzat i sobredimensionat per a minimitzar l'impacte acústic. Disponible en configuració vertical i horitzontal. Registre lateral per a tots els components. . Característiques: - Cabal. 694 m3/h. - Dimensions. 1510x880x375 mm. (llarg x ample x alçada) - Etapa de filtració: IDA-2 F6+F8 / F6. - Potència nominal. 500 W. - Pes: 94 kg. - Alimentació. 230 V. S'inclouen juntes flexibles per a connexió a conductes, connexions elèctriques, connexions a canonades, suports tipus silenblock segons UNE 100153, pressòstat filtre brut HRA, sonda de qualitat d'aire CO2 HRA, posta en funcionament, proves ITE 06 i p.p. de material auxiliar pel seu muntatge. (REC-01) (Exve273201)
---	-------------	----	---

AMIDAMENT DIRECTE

1,000

2	EPEJ273202R	UN	Subm. i col. d'unitat de recuperació d'aire AIRLAN sèrie HRA model HRA-V 500, construït amb panells sandvitx de 25 mm de gruix i estructura de perfil·leria d'alumini amb unions de niló d'alta resistència, fabricats en xapa d'acer galvanitzat prepintat exterior i acer galvanitzat interior, amb aïllaments de llana mineral de 40 kg/m3 de densitat. Recuperador a contraflux d'alta eficiència amb rendiments secs superiors al 73%, amb comporta de bypass per a realitzar free cooling. Inclou grups motoventiladors PLUG FAN, motors EC tipus BRUSHLESS, amb un disseny optimitzat i sobredimensionat per a minimitzar l'impacte acústic. Disponible en configuració vertical i horitzontal. Registre lateral per a tots els components. . Característiques: - Cabal. 540 m3/h. - Dimensions. 330x1300x620 mm. (llarg x ample x alçada) - Etapa de filtració: IDA-2 F6+F8 / F6. - Potència nominal. 170 W. - Pes: 77 kg. - Alimentació. 230 V. S'inclouen juntes flexibles per a connexió a conductes, connexions elèctriques, connexions a canonades, suports tipus silenblock segons UNE 100153, pressòstat filtre brut HRA, sonda de qualitat d'aire CO2 HRA, posta en funcionament, proves ITE 06 i p.p. de material auxiliar pel seu muntatge. (REC-02) (Exve273202)
---	-------------	----	--

AMIDAMENT DIRECTE

2,000

EUR

Projecte Bàsic i d’Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS			Data: 09/10/23	Pàg.: 47
3	EPEJ273203R	UN	Subm. i col. d'unitat de recuperació d'aire AIRLAN sèrie HRA model HRA-V 1000, construït amb panells sandvitx de 25 mm de gruix i estructura de perfil·leria d'alumini amb unions de niló d'alta resistència, fabricats en xapa d'acer galvanitzat prepintat exterior i acer galvanitzat interior, amb aïllaments de llana mineral de 40 kg/m3 de densitat. Recuperador a contraflux d'alta eficiència amb rendiments secs superiors al 73%, amb comporta de bypass per a realitzar free cooling. Inclou grups motoventiladors PLUG FAN, motors EC tipus BRUSHLESS, amb un disseny optimitzat i sobredimensionat per a minimitzar l'impacte acústic. Disponible en configuració vertical i horitzontal. Registre lateral per a tots els components. . Característiques: - Cabal. 1080 m3/h. - Dimensions. 375x1510x880 mm. (llarg x ample x alçada) - Etapa de filtració: IDA-2 F6+F8 / F6. - Potència nominal. 500 W. - Pes: 94 kg. - Alimentació. 230 V. S'inclouen juntes flexibles per a connexió a conductes, connexions elèctriques, connexions a canonades, suports tipus silenblock segons UNE 100153, pressòstat filtre brut HRA, sonda de qualitat d'aire CO2 HRA, posta en funcionament, proves ITE 06 i p.p. de material auxiliar pel seu muntatge. (REC-03) (Exve273203)	
			AMIDAMENT DIRECTE	2,000
OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP		
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS		
SOTSCAPÍTOL	09	VENTILACIÓ		
TÍTOL 4	02	CONDUCTES		
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	E0038F06R	M2	Subm. i col. de conducte de llana de vidre ISOVER CLIMAVER NETO amb revestiment exterior d'alumini, (alumini + malla de fibra de vidre + kraft) i interior amb teixit NETO (teixit de vidre acústic d'alta resistència mecànica). Reacció al foc A2-s1 d0. Inclou p.p. de colzes, pantalons, derivacions, p.p. de tapa registre segons R.I.T.E., altres peces, accessoris i suports formats per perfil galvanitzat i varilles M-6, remats amb folrat de les juntes entre unions amb cinta aluminica CLIMAVER NETO i a les juntes interiors de les parets dels conductes segellat amb silicona. (Ea03cl06)	
			AMIDAMENT DIRECTE	31,000
2	E000EA02R	ML	Subm. i col. de tub flexible aïllat tipus DEC-FLEXAL, mod. ISODEC de 102 mm. de diàmetre, format per tub interior d'alumini, aïllat amb manta de fibra de vidre de 25 mm. de gruix i 16 Kg/m3. de densitat, recobert exteriorment per una resistent làmina d'alumini reforçada amb fil de fibra en espiral. S'inclouen p.p. d'accessoris (abraçadores, cinta adhesiva, cèrcols...) de muntatge. (Ea00fl02)	
			AMIDAMENT DIRECTE	4,000
3	E000EA03R	ML	Subm. i col. de tub flexible aïllat tipus DEC-FLEXAL, mod. ISODEC de 127 mm. de diàmetre, format per tub interior d'alumini, aïllat amb manta de fibra de vidre de 25 mm. de gruix i 16 Kgs/m3. de densitat, recobert exteriorment per una resistent làmina d'alumini reforçada amb fil de fibra en espiral. S'inclouen p.p. d'accessoris (abraçaderes, cinta adhesiva, cèrcols...) de muntatge. (Ea00fl03)	
			AMIDAMENT DIRECTE	2,000
4	E000GFC800R	ML	Subm. i col. de tub helicoidal galvanitzat de 200 mm de diàmetre i 0'5 mm. de gruix, forrat interiorment amb aïllament d'escuma de polietilè reticulat tipus TECNOLEN de 5 mm de gruix i autoadhesiu. S'inclouen p.p. d'accessoris, p.p. de tapa registre segons R.I.T.E i suports. (Ea00hgk800)	
			AMIDAMENT DIRECTE	11,000

EUR

Projecte Bàsic i d’Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS			Data: 09/10/23	Pàg.: 48
5	E000GFB000R	ML	Subm. i col. de tub helicoidal galvanitzat de 250 mm de diàmetre i 0'5 mm. de gruix, forrat interiorment amb aïllament d'escuma de polietilè reticulat tipus TECNOLEN de 5 mm de gruix i autoadhesiu. S'inclouen p.p. d'accessoris, p.p. de tapa registre segons R.I.T.E i suports. (Ea00hgl000)	
			AMIDAMENT DIRECTE	2,000
6	E000GFC801R	ML	Subm. i col. de tub helicoidal galvanitzat de 200 mm de diàmetre i 0'5 mm. de gruix, forrat exteriorment amb aïllament d'escuma de polietilè reticulat tipus TECNOLEN de 5 mm de gruix i autoadhesiu, i contraxapat amb planxa galvanitzada de 0'6 mm. S'inclouen p.p. d'accessoris, p.p. de tapa registre segons R.I.T.E i suports. (Ea00hgk801)	
			AMIDAMENT DIRECTE	12,000
7	E000GFB001R	ML	Subm. i col. de tub helicoidal galvanitzat de 250 mm de diàmetre i 0'5 mm. de gruix, forrat exteriorment amb aïllament d'escuma de polietilè reticulat tipus TECNOLEN de 5 mm de gruix i autoadhesiu, i contraxapat amb planxa galvanitzada de 0'6 mm. S'inclouen p.p. d'accessoris, p.p. de tapa registre segons R.I.T.E i suports. (Ea00hgl001)	
			AMIDAMENT DIRECTE	12,000
8	E000GFK0R	ML	Subm. i col. de tub helicoidal galvanitzat de 100 mm de diàmetre i 0'5 mm de gruix, forrat exteriorment amb manta de llana de vidre amb revestiment de kraft + alumini reforçat CLIMCOVER ROLL ALU3 de 30 mm de gruix. S'inclouen p.p. de colzes, pantalons, derivacions, p.p. de tapa registre segons R.I.T.E., altres peces, accessoris i suports. (Ea00hgs0)	
			AMIDAMENT DIRECTE	8,000
9	E000GFK2R	ML	Subm. i col. de tub helicoidal galvanitzat de 125 mm de diàmetre i 0'5 mm de gruix, forrat exteriorment amb manta de llana de vidre amb revestiment de kraft + alumini reforçat CLIMCOVER ROLL ALU3 de 30 mm de gruix. S'inclouen p.p. de colzes, pantalons, derivacions, p.p. de tapa registre segons R.I.T.E., altres peces, accessoris i suports. (Ea00hgs2)	
			AMIDAMENT DIRECTE	6,000
10	E000GFK4R	ML	Subm. i col. de tub helicoidal galvanitzat de 150 mm de diàmetre i 0'5 mm de gruix, forrat exteriorment amb manta de llana de vidre amb revestiment de kraft + alumini reforçat CLIMCOVER ROLL ALU3 de 30 mm de gruix. S'inclouen p.p. de colzes, pantalons, derivacions, p.p. de tapa registre segons R.I.T.E., altres peces, accessoris i suports. (Ea00hgs4)	
			AMIDAMENT DIRECTE	5,000
OBRA 01 PRESSUPOST 23X71CP				
CAPÍTOL 05 SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS				
SOTSCAPÍTOL 09 VENTILACIÓ				
TÍTOL 4 03 ELEMENTS DE VENTILACIÓ				
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	E005Y301R	UN	Subm. i col. de boca d'aspiració S&P mod. BOC-100 de 100 mm. S'inclou p.p. de tub flexible FLEXAL i material auxiliar. (Ea05sp01)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
2	EPEJ273204R	UN	Subm. i col. de silenciador circular SINTEC mod. SCS de 200x1200 mm. (diàmetre interior x longitud), per circulació d'aire sense nucli. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exve273204)	
			AMIDAMENT DIRECTE	2,000

EUR

Projecte Bàsic i d’Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS			Data: 09/10/23	Pàg.: 49
3	EPEJ273205R	UN	Subm. i col. de silenciador circular SINTEC mod. SCS de 250x1200 mm. (diàmetre interior x longitud), per circulació d'aire sense nucli. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Exve273205)	
AMIDAMENT DIRECTE			8,000	
4	EPEJ273207R	UN	Subm. i col. de reixa lineal SCHAKO sèrie PA mod. PA-Z-2c-08-00325-125-N-RDF-VM-ER1, per a muntatge en parets, sostre i conductes de ventilació, amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per a impulsió o retorn, marc perimetral de 24 mm (opcional execució PA-10-VM de 10 mm) i dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat, amb possibilitat d'anoditzat especial o lacat en RAL a escollir per encàrrec. Opcional marc de muntatge (E1) i cantonada 90° (ES-1). S'inclou material auxiliar de muntatge. (R32/12) (Exve273207)	
AMIDAMENT DIRECTE			11,000	
5	EPEJ273208R	UN	Subm. i col. de reixa lineal SCHAKO sèrie PA mod. PA-Z-2c-08-00425-125-N-RDF-VM-ER1, per a muntatge en parets, sostre i conductes de ventilació, amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per a impulsió o retorn, marc perimetral de 24 mm (opcional execució PA-10-VM de 10 mm) i dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat, amb possibilitat d'anoditzat especial o lacat en RAL a escollir per encàrrec. Opcional marc de muntatge (E1) i cantonada 90° (ES-1). S'inclou material auxiliar de muntatge. (R42/12) (Exve273208)	
AMIDAMENT DIRECTE			4,000	
6	EPEJ273209R	UN	Subm. i col. de reixa lineal SCHAKO sèrie PA mod. PA-Z-01-08-00425-225-N-RDF-VM-ER1, per a muntatge en parets, sostre i conductes de ventilació, amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per a impulsió o retorn, marc perimetral de 24 mm (opcional execució PA-10-VM de 10 mm) i dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat, amb possibilitat d'anoditzat especial o lacat en RAL a escollir per encàrrec. Opcional marc de muntatge (E1) i cantonada 90° (ES-1). S'inclou material auxiliar de muntatge. (R42/22) (Exve273209)	
AMIDAMENT DIRECTE			2,000	
7	EPEJ273210R	UN	Subm. i col. de reixa lineal SCHAKO sèrie PA mod. PA-Z-01-08-00825-225-N-RDF-VM-ER1, per a muntatge en parets, sostre i conductes de ventilació, amb lames fixes horitzontals de perfil aerodinàmic, per a impulsió o retorn, marc perimetral de 24 mm (opcional execució PA-10-VM de 10 mm) i dispositiu de fixació ocult. Acabat en execució estàndard en alumini anoditzat, amb possibilitat d'anoditzat especial o lacat en RAL a escollir per encàrrec. Opcional marc de muntatge (E1) i cantonada 90° (ES-1). S'inclou material auxiliar de muntatge. (R82/22) (Exve273210)	
AMIDAMENT DIRECTE			2,000	
8	EPEJ273211R	UN	Subm. i col. de reixa compacta per impulsió o retorn SCHAKO sèrie KG-R8 mod. KG-R-08-0815-065-L000-SB-RDF-BN-ER0, per a muntatge en conducte circular, amb lames aerodinàmiques horitzontals orientables individualment i regulació de cabal tipus corrediassa. Construcció estàndard en xapa d'acer galvanitzat o bé lacat en RAL a definir. Opcional acabat en alumini o en acer inoxidable. S'inclou material auxiliar de muntatge. (R81/6) (Exve273211)	
AMIDAMENT DIRECTE			8,000	

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
SOTSCAPÍTOL	09	VENTILACIÓ
TÍTOL 4	04	AJUDES D'OBRA CIVIL

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

EUR

Projecte Bàsic i d’Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS			Data: 09/10/23	Pàg.: 50
1	E0DEKJBQR	PA	AJUDES DE VENTILACIÓ: L'industrial adjudicatari ha d'assumir l'obra civil per deixar la instal·lació completament acabada. Inclou: Replanteig i marcatge en obra abans d'executar. Obrir i tapar regates. Obrir i rematar forats en paraments. Col·locació i muntatge de passamurs. Fixació dels suports. Construcció (inclou càlcul si escau) de petites bancades construïdes amb perfil·leria metàl·lica per a col·locació d'equips de instal·lacions. Realització de forats en falsos sostres. Segellat dels forats de instal·lacions i forats de pas de instal·lacions. Descàrrega i elevació de materials a obra. Retirada de les restes d'obra i altres productes de rebuig resultat d'aquests treballs. No inclourà: Bancades d'obra de tipus formigó. Bancades metàl·liques de conjunt de cobertes tècniques o amb perfils de cantó superiors a HEB-160 mm. i que afecti directament a l'estructura de l'edifici. Aixecament de paraments verticals i horitzontals. Estructures de trànex per a manteniment i accés a instal·lacions. (Ealbvent)	
AMIDAMENT DIRECTE			1,000	
OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP		
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS		
SOTSCAPÍTOL	0A	FONTANERIA		
TÍTOL 4	01	CANONADES I VÀLVULES. CIRCUITS DE DISTRIBUCIÓ		
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	EPU9273201R	PA	Connexió de punt d'aigua a instal·lació existent. Inclou picatge a canonada existent i petit material auxiliar, així com el buidat de la instal·lació abans de fer l'actuació. (Exfo273201)	
AMIDAMENT DIRECTE			4,000	
2	EZ379102CR	ML	Subm. i col. de canonada de polipropilè AQUATHERM GREEN PIPE sèrie 5 / SDR 11 S ref. 1014025008 de 25x2.3 mm. Material fusiolen PP-R. Segons normes DIN 8077/78, DIN EN ISO 15874, ASTM F 2389, CSA B 137.11, amb p.p. d'accessoris i suports. S'inclou aïllament ARMAFLEX mod. XG-09x025, amb p.p. d'adhesiu. (Ef37f102f)	
AMIDAMENT DIRECTE			15,000	
3	EZ04HF32R	UN	Subm. i col. de vàlvula de bola de llautó de dos vies. Rosca de 1/2". Cos de llautó cromat. Bola de llautó cromat polit. Anells de tancament de tefló, PN25. Rangs de temperatura de -10 a 130°C. S'inclou material auxiliar de muntatge. (Ef04mbac)	
AMIDAMENT DIRECTE			4,000	

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
SOTSCAPÍTOL	0A	FONTANERIA
TÍTOL 4	02	SANITARIS I AIXETERIES

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

EUR

Projecte Bàsic i d’Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS			Data: 09/10/23	Pàg.: 51
1	EZ05G90800R	UN	Subm. i col. d'aixeta monocomandament mescladora ROCA mod. MONODIN-N ref. A5A3198C00 per a lavabo. Amb airejador, sistema de recollida de la cadeneta i enllaços d'alimentació flexibles. Obertura en aigua freda. S'inclou maneta gerontològica A525003000. (Ef05md0800)	
			AMIDAMENT DIRECTE	4,000
2	EPM1273202R	U	Nota: Les piques estan contemplades en el projecte d'arquitectura, incloses amb el mobiliari. (Exno273202)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP		
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS		
SOTSCAPÍTOL	0A	FONTANERIA		
TÍTOL 4	03	AJUDES D'OBRA CIVIL		
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	E0DE491QR	PA	AJUDES DE FONTANERIA: L'industrial adjudicatari ha d'assumir l'obra civil per deixar la instal·lació completament acabada. Inclou: Replanteig i marcatge en obra abans d'executar. Obrir i tapar regates. Obrir i rematar forats en paraments. Col·locació i muntatge de passamurs. Fixació dels suports. Construcció (inclou càlcul si escau) de petites bancades construïdes amb perfil·leria metàl·lica per a col·locació d'equips de instal·lacions. Col·locació i acabat de caixes per a elements encastats. Realització de forats en falsos sostres. Segellat dels forats de instal·lacions i forats de pas de instal·lacions. Descàrrega i elevació de materials a obra. Retirada de les restes d'obra i altres productes de rebuig resultat d'aquests treballs. (Ealbfont)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP		
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS		
SOTSCAPÍTOL	0B	SANEJAMENT		
TÍTOL 4	01	XARXA DE FECALS		
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	EPBI273201R	PA	Connexió a baixant de sanejament existent. Inclou picatge i material auxiliar de muntatge. (Exsa273201)	
			AMIDAMENT DIRECTE	4,000
2	EZ00SI03R	ML	Subm. i col. de canonada de paret compacta de P.V.C. de 50 mm segons norma UNE-EN 1329-1, Euroclasse B-s1,d0. S'inclouen p.p. d'accessoris, suports, registres i ventilacions terminals. (Ef00pb03)	
			AMIDAMENT DIRECTE	6,000
3	EPBI273202R	UN	Subm. i col. de sífó per a pica, de característiques d'acord amb el model de la pica. (Exsa273202)	
			AMIDAMENT DIRECTE	4,000

EUR

Projecte Bàsic i d’Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS			Data: 09/10/23	Pàg.: 52
OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP		
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS		
SOTSCAPÍTOL	0B	SANEJAMENT		
TÍTOL 4	02	XARXA D'EVACUACIÓ DE CONDENSATS		
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	EZ07L317R	UN	Subm. i col. de corba sifònica JIMTEN 022231 de 1 1/4". S'inclou material auxiliar de muntatge. (Ef07ji17)	
			AMIDAMENT DIRECTE	8,000
2	EZ00SI01R	ML	Subm. i col. de canonada de paret compacta de P.V.C. de 32 mm segons norma UNE-EN 1329-1, Euroclasse B-s1,d0. S'inclouen p.p. d'accessoris, suports, registres i ventilacions terminals. (Ef00pb01)	
			AMIDAMENT DIRECTE	29,000
OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP		
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS		
SOTSCAPÍTOL	0B	SANEJAMENT		
TÍTOL 4	03	AJUDES D'OBRA CIVIL		
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	E0DEHIFBR	PA	AJUDES DE SANEJAMENT: L'industrial adjudicatari ha d'assumir l'obra civil per deixar la instal·lació completament acabada. Inclou: Replanteig i marcatge en obra abans d'executar. Obrir i tapar regates. Obrir i rematar forats en paraments. Col·locació i muntatge de passamurs. Fixació dels suports. Segellat dels forats de instal·lacions i forats de pas de instal·lacions. Realització de forat de pas de baixants en forjat segons diàmetres de les canonades. Descàrrega i elevació de materials a obra. Retirada de les restes d'obra i altres productes de rebuig resultat d'aquests treballs. (Ealbsane)	
			AMIDAMENT DIRECTE	1,000
OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP		
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS		
SOTSCAPÍTOL	0C	GASOS MEDICINALS		
TÍTOL 4	01	PRESES I CENTRAL D'ALARMA		
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	EPVA273201R	UN	Subm. i col. de presa ràpida d'oxigen medicinal segons norma DIN encastada amb marcat CE Classe IIa (dispositiu mèdic), amb traçabilitat per lots en monobloc. Composta per cos monobloc que eviti els muntatges incorrectes, la inversió de fluids i és exclusiva per a cada gas des de fabricació. Caixa contenidora de la presa ràpida amb tapa basculant sobre la qual apareix la denominació i advertències de seguretat. Segons UNE 7396-1, NFS 90-155 i NFS 90-156. (Exgm273201)	
			AMIDAMENT DIRECTE	4,000

EUR

Projecte Bàsic i d’Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS			Data: 09/10/23	Pàg.: 53
2	EPVA273202R	UN	Subm. i col. de presa ràpida de buit segons norma DIN encastada amb marcat CE Classe IIa (dispositiu mèdic), amb traçabilitat per lots en monobloc. Composta per cos monobloc que eviti els muntatges incorrectes, la inversió de fluids i és exclusiva per a cada gas des de fabricació. Caixa contenidora de la presa ràpida amb tapa basculant sobre la qual apareix la denominació i advertències de seguretat. Segons UNE 7396-1, NFS 90-155 i NFS 90-156. (Exgm273202)	
AMIDAMENT DIRECTE			4,000	
3	EPVA273203R	UN	Subm. i col. de presa ràpida d'aire medicinal segons norma DIN encastada amb marcat CE Classe IIa (dispositiu mèdic), amb traçabilitat per lots en monobloc. Composta per cos monobloc que eviti els muntatges incorrectes, la inversió de fluids i és exclusiva per a cada gas des de fabricació. Caixa contenidora de la presa ràpida amb tapa basculant sobre la qual apareix la denominació i advertències de seguretat. Segons UNE 7396-1, NFS 90-155 i NFS 90-156. (Exgm273203)	
AMIDAMENT DIRECTE			4,000	
4	EPVA273204R	UN	Subm. i col. de presa ràpida de N2O segons norma DIN encastada amb marcat CE Classe IIa (dispositiu mèdic), amb traçabilitat per lots en monobloc. Composta per cos monobloc que eviti els muntatges incorrectes, la inversió de fluids i és exclusiva per a cada gas des de fabricació. Caixa contenidora de la presa ràpida amb tapa basculant sobre la qual apareix la denominació i advertències de seguretat. Segons UNE 7396-1, NFS 90-155 i NFS 90-156. (Exgm273204)	
AMIDAMENT DIRECTE			3,000	
5	EPVA273205R	UN	Subm. i col. de presa ràpida de CO2 segons norma DIN encastada amb marcat CE Classe IIa (dispositiu mèdic), amb traçabilitat per lots en monobloc. Composta per cos monobloc que eviti els muntatges incorrectes, la inversió de fluids i és exclusiva per a cada gas des de fabricació. Caixa contenidora de la presa ràpida amb tapa basculant sobre la qual apareix la denominació i advertències de seguretat. Segons UNE 7396-1, NFS 90-155 i NFS 90-156. (Exgm273205)	
AMIDAMENT DIRECTE			3,000	
6	EPVA273206R	UN	Subm. i col. de presa ràpida d'EGA segons norma DIN encastada amb marcat CE Classe IIa (dispositiu mèdic), amb traçabilitat per lots en monobloc. Composta per cos monobloc que eviti els muntatges incorrectes, la inversió de fluids i és exclusiva per a cada gas des de fabricació. Caixa contenidora de la presa ràpida amb tapa basculant sobre la qual apareix la denominació i advertències de seguretat. Segons UNE 7396-1, NFS 90-155 i NFS 90-156. (Exgm273206)	
AMIDAMENT DIRECTE			3,000	
7	EPVA273207R	UN	Subm. i col d'unitat d'entrades analògiques amb marcat CE classe IIa (dispositiu mèdic) per a centrals d'alimentació de gasos medicinals i xarxes de gasos mèdics. Visualització de les pressions i de missatges d'alarma en pantalla LCD, alarmes visuals i sonores amb doble visualització. Permet supervisar les pressions de gasos i de buit per mitjà de sensors de pressió analògics 4-20 mA i contactors. Possibilitat de connexió a una GTC (Gestió Tècnica Centralitzada) per síntesi d'alarma amb contacte sec. Caixa negra transferible a PC (emmagatzemen dels últims 50 esdeveniments). Denominació de cada cas. Segons UNE 7396-1, EN 60601-1 i IEC 60601-1-2. (Exgm273207)	
AMIDAMENT DIRECTE			1,000	
8	EPM1273203R	U	Nota: No es contempla la instal·lació, únicament es preveuen les preses de panells tècnics, torretes i capçals. (Exno273203)	
AMIDAMENT DIRECTE			1,000	
OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP		
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS		
SOTSCAPÍTOL	0C	GASOS MEDICINALS		
TÍTOL 4	02	AJUDES D'OBRA CIVIL		

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

EUR

Projecte Bàsic i d’Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS			Data: 09/10/23	Pàg.: 54
1	E0DE56F1R	PA	AJUDES DE GASOS NOBLES: L'industrial adjudicatari ha d'assumir l'obra civil per deixar la instal·lació completament acabada. Inclou: * Replanteig i marcatge en obra abans d'executar. * Obrir i tancar regates. * Obrir i rematar forats en paraments. * Col·locació i muntatge de passamurs. * Fixació dels suports. * Col·locació i acabat de caixes per a elements encastats. * Realització de forats en falsos sostres. * Segellat dels forats de instal·lacions i forats de pas de instal·lacions. * Retirada de les restes d'obra i altres productes de rebuig resultat d'aquests treballs. (Ealbgano)	
AMIDAMENT DIRECTE			1,000	
OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP		
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS		
SOTSCAPÍTOL	0D	PANELL TÈCNIC		
TÍTOL 4	01	INSTAL·LACIO		
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	EPEN273201R	PA	Muntatge i connexionat de panell tècnic d'U.C.I. subministrat per la propietat. Inclou petit material auxiliar de muntatge. (Exva273201)	
AMIDAMENT DIRECTE			1,000	
2	EPEN273202R	PA	Muntatge i connexionat de panell tècnic i torreta de quiròfan. subministrats per la propietat. Inclou petit material auxiliar de muntatge. (Exva273202)	
AMIDAMENT DIRECTE			3,000	
3	EPEN273203R	PA	Muntatge i connexionat de làmpada de quiròfan. subministrats per la propietat. Inclou petit material auxiliar de muntatge. (Exva273203)	
AMIDAMENT DIRECTE			1,000	
OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP		
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS		
SOTSCAPÍTOL	0E	PROTECCIÓ PASSIVA CONTRA EL FOC		

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

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 55

1	EH2TR4HIR	UN	Subm. i col. de instal·lació de PROTECCIÓ PASSIVA CONTRA EL FOC de totes les instal·lacions, que inclou: Segellat de passos elèctrics. Segellat de passos de canonades no inflamables. Recobriments de conducte de xapa galvanitzada. Segellat perimetral de portes tallafocs. Segellat de passos de canonades inflamables. Abracadors intumescent per a passos de canonades inflamables i no inflamables. Segellat de les juntes de dilatació mitjançant coixí de llana de roca d'alta densitat i segelladors elàstics. Maniguets de segellat de canonades de sanejament necessaries. Tots els segellats es realitzaran per aconseguir RF-120 excepte el segellat de juntes de dilatació de 80 mm. mitjançant llana de roca d'alta densitat i segelladors elàstics per aconseguir RF-240. NOTA: Totes les actuacions estaran d'acord al que s'estableix en el projecte d'activitats. (Eprotpas)
---	-----------	----	--

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

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
SOTSCAPÍTOL	0F	NOTES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EPM1273201R	U	Nota: Totes les actuacions es faran en horaris acordats prèviament pels serveis de manteniment i la propietat, adaptats al funcionament normal de l'activitat. Sempre que s'estigui actuant sobre àrees i/o instal·lacions que donin servei a la resta de l'edifici, caldrà estar acompanyat i supervisat pel personal de manteniment de l'edifici, i no es podran fer aquestes tasques sense el seu consentiment. Els treballs s'han de fer preferentment amb el menor soroll possible. Queden inclosos al cost de cada partida totes les mesures i costos de seguretat i salut necessàries i obligatòries, així com els requisits de seguretat i salut i el que sigui requerit pel coordinador de seguretat i salut. Queden inclosos tots els ajuts d'obra civil per a les instal·lacions (segons es detallen a l'estat de mesuraments i al plec de condicions, però queden excloses les actuacions pròpies d'obra civil i acabats, reforços estructurals, etc.). Queden inclosos a cada partida els mitjans auxiliars i de transport necessaris per a la realització dels treballs i l'entrada de material a les zones de treball (grues, mitjans d'elevació, bastides, etc.). (Exno273201)

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

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	06	EQUIPAMENT FIX I MOBILIARI
SOTSCAPÍTOL	01	MOBILIARI FIX

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EQ71SX32	u	M1-85 - Subministrament i col·locació de conjunt de moble baix, tipus M1-85, de dimensions globals 85 cm de llarg, 60 cm d'ample i 90 cm d'alçada, format per mòduls de DM hidròfug de fins a 600 mm d'ample i 800 mm d'alçada, preu alt, de resines termoestables HPL de 3 mm de gruix, qualitat estàndard, per a l'exterior de moble i de 1 mm de gruix per a l'interior de moble, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors d'acer inoxidable, ferratge i sòcol d'acer inoxidable, de 10 cm d'alçada i 2 mm de gruix, portes batents i prestatges interiors. Inclou taulell superior de treball d'HPL de 10 mm de gruix i 610 mm d'amplada, amb cantells arrodonits i faldó frontal de 10 cm, col·locat recolzat a terra i fixat a la paret, tot segons escandall de projecte. Inclou formació de forat per a encastar aigüera, així com tots els materials i/o elements auxiliar per deixar la partida totalment enllestida. Tot segons detalls de plànols de projecte, indicacions de la direcció facultativa.

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

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 56

			TOTAL AMIDAMENT	1,000
2	EQ71SB31	u	M1-153 - Subministrant i col·locació de conjunt de moble baix, tipus M1-153, de dimensions globals 153 cm de llarg, 60 cm d'ample i 90 cm d'alçada, format per mòduls de DM hidròfug de fins a 600 mm d'ample i 800 mm d'alçada, preu alt, de resines termoestables HPL de 3 mm de gruix, qualitat estàndard, per a l'exterior de moble i de 1 mm de gruix per a l'interior de moble, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors d'acer inoxidable, ferratge i sòcol d'acer inoxidable, de 10 cm d'alçada i 2 mm de gruix, portes batents i prestatges interiors. Inclou taulell superior de treball d'HPL de 10 mm de gruix i 610 mm d'amplada, amb cantells arrodonits i faldó frontal de 10 cm, col·locat recolzat a terra i fixat a la paret, tot segons escandall de projecte. Inclou formació de forat per a encastar aigüera, així com tots els materials i/o elements auxiliar per deixar la partida totalment enllestida. Tot segons detalls de plànols de projecte, indicacions de la direcció facultativa.	

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

3 EQ71SB33	u	M1-345 - Subministrant i col·locació de conjunt de moble baix, tipus M1-345, de dimensions globals 345 cm de llarg, 60 cm d'ample i 90 cm d'alçada, format per mòduls de DM hidròfug de fins a 600 mm d'ample i 800 mm d'alçada, preu alt, de resines termoestables HPL de 3 mm de gruix, qualitat estàndard, per a l'exterior de moble i de 1 mm de gruix per a l'interior de moble, sobre peus regulables de PVC, amb tiradors d'acer inoxidable, ferratge i sòcol d'acer inoxidable, de 10 cm d'alçada i 2 mm de gruix, portes batents i prestatges interiors. Inclou taulell superior de treball d'HPL de 10 mm de gruix i 610 mm d'amplada, amb cantells arrodonits i faldó frontal de 10 cm, col·locat recolzat a terra i fixat a la paret, tot segons escandall de projecte. Inclou formació de forat per a encastar aigüera, així com tots els materials i/o elements auxiliar per deixar la partida totalment enllestida. Tot segons detalls de plànols de projecte, indicacions de la direcció facultativa.
------------	---	--

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

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

4	EQ54SB37	M	M2 - Subministrament i col·locació de conjunt de moble per a taulell de control, compost per un taulell d'atenció i treball de 62 cm d'amplada, per a una alçada de treball de 72 cm respecte el paviment acabat, format per un tauler d'HPL de 30 mm de gruix, acabat tipus M122 Multiplus Nature EXM de Polyrey o equivalent, disposat sobre estructura principal de perfilera d'acer i costelles laterals de tauler aplacat tipus HPL llis. Inclou folrat de l'estructura de suport, per ambdós costats, mitjançant tauler d'HPL de 8 mm de gruix acabat tipus M122 Multiplus Nature EXM de Polyrey o equivalent a la part frontal i tauler d'HPL llis de 8 mm de gruix a la part posterior. Inclou formació de calaix d'instal·lacions integrat, per integrar mecanismes elèctrics, així com formació d'encaix del taulell amb pilar existent. Inclou tots els elements de remat, segellat i fixació, així com tots els treballs i materials auxiliars necessaris per a deixar la partida d'obra totalment enllestida. tot segons plànols de detall i indicacions de la DF.
---	----------	---	---

TOTAL AMIDAMENT	1,200
-----------------	-------

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	06	EQUIPAMENT FIX I MOBILIARI
SOTSCAPÍTOL	02	APARELLS SANITARIS

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

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 57

1	PJ181-SB32	u	Subministrant i instal·lació d'aiguera d'acer inoxidable, quadrada, de 400x400x200 mm, incloent sífo d'acer inoxidable, totalment connectat a les xarxes de fontaneria i d'evacuació, segellat amb silicona bactericida i fungicida. MARCA/MODEL: ROCA/ BERLIN o equivalent. Inclou transport, suportació, petit material, accessoris i complements necessaris per al seu correcte funcionament i execució.
---	------------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	M1-153		1,000				1,000	C#D#E#F#
2	M1-211		1,000				1,000	C#D#E#F#
3	M1-345		2,000				2,000	C#D#E#F#

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

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	07	AJUDES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PPAUAINX	pa	Partida alçada d'abonament íntegre en concepte d'ajuts de ram de paleta en les instal·lacions

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

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

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	09	CONTROL DE QUALITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PPA0CQSB	PA	Partida alçada a justificar pel Control de Qualitat a l'obra, en base al Pla de Control de Qualitat del Projecte

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

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

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	10	SEGURETAT I SALUT LABORAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PPA0SSSB	PA	Partida alçada a justificar per la Seguretat i Salut a l'obra, en base a l'Estudi i el Pla de Seguretat i Salut.

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

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

EUR

Projecte Bàsic i d'Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23

Pàg.: 58

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	GR	GESTIÓ DE RESIDUS
SOTSCAPÍTOL	RC	RESIDUS CONSTRUCCIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P2R6-4I5T	m3	Càrrega amb mitjans manuals i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 8 m3 de capacitat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	GR		0,580				0,580	C#*D#*E#*F#
2			1,504				1,504	C#*D#*E#*F#
3			0,045				0,045	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	2,129
-----------------	-------

2	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	GR		0,580				0,580	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	0,580
-----------------	-------

3	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	GR		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
2	Maons (170102)		0,094				0,094	C#*D#*E#*F#
3	Materials d'aïllament (170604)		0,490				0,490	C#*D#*E#*F#
4	Materials amb guix (170802)		0,920				0,920	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	1,504
-----------------	-------

4	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	GR		0,045				0,045	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	0,045
-----------------	-------

OBRA	01	PRESSUPOST 23X71CP
CAPÍTOL	GR	GESTIÓ DE RESIDUS
SOTSCAPÍTOL	RE	RESIDUS ENDERROC

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

EUR

Projecte Bàsic i d’Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23 Pàg.: 59

1	P246-SB45	m3	Desenrunament i transport de residus generats en fase d'enderroc a través de l'interior d'edificacions i fins a punt de càrrega i/o abassegament de runes especialment delimitat a l'exterior del recinte, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou tots els elements i equips auxiliars necessaris (tolves, carretons, dúmpers, traspaletes, saques, proteccions, senyalitzacions, etc.)
---	-----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Residus	C	Unitats	Longitud	Ample	Gruix		
2	Portes interiors		15,000	2,100	0,850	0,050	1,339	C#*D#*E#*F#
3	Frontals armaris		5,000	2,100	1,500	0,035	0,551	C#*D#*E#*F#
4	Balconeres		12,000	2,100	1,900	0,070	3,352	C#*D#*E#*F#
5	Finestres		1,000	1,500	1,900	0,070	0,200	C#*D#*E#*F#
6	Cel ras		198,650			0,040	7,946	C#*D#*E#*F#
7	Envans ceràmics		242,460			0,120	29,095	C#*D#*E#*F#
8	Sòcol		208,200		0,080	0,030	0,500	C#*D#*E#*F#
9	Paviment ceràmic		7,650			0,050	0,383	C#*D#*E#*F#
10	Enrajolats		10,500			0,030	0,315	C#*D#*E#*F#
11	Repicat estucat		160,750			0,010	1,608	C#*D#*E#*F#
12	Separacions balcons		10,000	2,100	0,850	0,050	0,893	C#*D#*E#*F#
14	Mobiliari i altres					15,000	15,000	C#*D#*E#*F#
16	Esponjament	P	40,000				24,473	PERORIGEN(G1:G15,C 16)

TOTAL AMIDAMENT 85,655

2	P2R2-EU9P	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	Residus	C	Unitats	Longitud	Ample	Gruix		
2	Portes interiors		15,000	2,100	0,850	0,050	1,339	C#*D#*E#*F#
3	Frontals armaris		5,000	2,100	1,500	0,035	0,551	C#*D#*E#*F#
4	Balconeres		12,000	2,100	1,900	0,070	3,352	C#*D#*E#*F#
5	Finestres		1,000	1,500	1,900	0,070	0,200	C#*D#*E#*F#
6	Cel ras		198,650			0,040	7,946	C#*D#*E#*F#
7	Envans ceràmics		242,460			0,120	29,095	C#*D#*E#*F#
8	Sòcol		208,200		0,080	0,030	0,500	C#*D#*E#*F#
9	Paviment ceràmic		7,650			0,050	0,383	C#*D#*E#*F#
10	Enrajolats		10,500			0,030	0,315	C#*D#*E#*F#
11	Repicat estucat		160,750			0,010	1,608	C#*D#*E#*F#
12	Separacions balcons		10,000	2,100	0,850	0,050	0,893	C#*D#*E#*F#
14	Mobiliari i altres					15,000	15,000	C#*D#*E#*F#
16	Esponjament	P	40,000				24,473	PERORIGEN(G1:G15,C 16)

TOTAL AMIDAMENT 85,655

3	P2R5-DT42	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 9 m3 de capacitat
---	-----------	----	---

EUR

Projecte Bàsic i d’Execució - Reforma espais P3 àrea de govern
per a simulació quiròfan i habitació crítics
Promotor: Institut Català de la Salut (CATSALUT)
Arquitectes: CASA SOLO Arquitectos, SLP

AMIDAMENTS

Data: 09/10/23 Pàg.: 60

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Residus	C	Unitats	Longitud	Ample	Gruix		
2	Portes interiors		15,000	2,100	0,850	0,050	1,339	C#*D#*E#*F#
3	Frontals armaris		5,000	2,100	1,500	0,035	0,551	C#*D#*E#*F#
4	Balconeres		12,000	2,100	1,900	0,070	3,352	C#*D#*E#*F#
5	Finestres		1,000	1,500	1,900	0,070	0,200	C#*D#*E#*F#
6	Cel ras		198,650			0,040	7,946	C#*D#*E#*F#
7	Envans ceràmics		242,460			0,120	29,095	C#*D#*E#*F#
8	Sòcol		208,200		0,080	0,030	0,500	C#*D#*E#*F#
9	Paviment ceràmic		7,650			0,050	0,383	C#*D#*E#*F#
10	Enrajolats		10,500			0,030	0,315	C#*D#*E#*F#
11	Repicat estucat		160,750			0,010	1,608	C#*D#*E#*F#
12	Separacions balcons		10,000	2,100	0,850	0,050	0,893	C#*D#*E#*F#
14	Mobiliari i altres					15,000	15,000	C#*D#*E#*F#
16	Esponjament	P	40,000				24,473	PERORIGEN(G1:G15,C 16)

TOTAL AMIDAMENT 85,655

4	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	Residus	C	Unitats	Longitud	Ample	Gruix		
2	Balconeres		12,000	2,100	1,900	0,070	3,352	C#*D#*E#*F#
3	Finestres		1,000	1,500	1,900	0,070	0,200	C#*D#*E#*F#
4	Cel ras		198,650			0,040	7,946	C#*D#*E#*F#
5	Envans ceràmics		242,460			0,120	29,095	C#*D#*E#*F#
6	Sòcol		208,200		0,080	0,030	0,500	C#*D#*E#*F#
7	Paviment ceràmic		7,650			0,050	0,383	C#*D#*E#*F#
8	Enrajolats		10,500			0,030	0,315	C#*D#*E#*F#
9	Repicat estucat		160,750			0,010	1,608	C#*D#*E#*F#
10	Separacions balcons		10,000	2,100	0,200	0,050	0,210	C#*D#*E#*F#
12	Mobiliari i altres					15,000	15,000	C#*D#*E#*F#
14	Esponjament	P	40,000				23,444	PERORIGEN(G1:G13,C 14)

TOTAL AMIDAMENT 82,053

5	P2RA-EU61	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de vidre inerts amb una densitat 0,7 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 02 segons la Llista Europea de Residus
---	-----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Residus	C	Unitats	Longitud	Ample	Gruix		
2	Balconeres		12,000	1,900	1,700	0,020	0,775	C#*D#*E#*F#
3	Finestres		1,000	1,300	1,700	0,020	0,044	C#*D#*E#*F#
4	Separacions balcons		10,000	2,100	0,750	0,050	0,788	C#*D#*E#*F#

EUR

