
Ajuntament
de Berga



**ADDENDA ADEQUACIÓ DE LA 3A FASE A
LES OBRES EXECUTADES A LA 1A FASE**

SECTORITZACIÓ DE L'ÀMBIT
D'INSTAL·LACIÓ SOTA COBERTA DEL
TEATRE MUNICIPAL DE BERGA

Desembre 2024

SERVEIS TÈCNICS MUNICIPALS

Pere Claret Boixader
Arquitecte

ÍNDIX DEL PROJECTE

1.- MEMÒRIA

2.- PRESSUPOST

Pressupost General

- 1.- Amidaments
- 2.- Justificació de preus
- 3.- Quadres de preus
- 4.- Pressupost Detallat
- 5.- Resum General de Pressupost

1.- ANTECEDENTS

Per Decret d'alcaldia 2024DECR000118 de 30 de gener de 2024 es va aprovar definitivament el Projecte d'obra municipal de sectorització de l'àmbit d'instal·lació sota coberta del Teatre municipal de Berga, redactat per l'arquitecte Albert de Pineda i Álvarez, amb un pressupost de 489.824,18.- euros.

El projecte aprovat es divideix en les següents fases:

Fase	Descripció	Pressupost
1	Sectorització de l'àmbit d'instal·lació sota coberta	405.338,20€
2	Aïllament sistema estructural	24.191,23€
3	Sistema d'envolvent i acabats exteriors	60.294,75€

Per Decret d'Alcaldia de 18 de març de 2024 es va adjudicar el contracte obres de sectorització de l'àmbit d'instal·lació sota coberta del Teatre Municipal de Berga – Fase 1 per un import total de 373.029,65 euros. L'empresa adjudicatària de les obres va oferir com a millores del contracte les obres previstes a la fase segona del Projecte aprovat.

En data 15 de novembre de 2024 es va signar el certificat final de les obres de la fase primera.

2.- OBJECTE

La present addenda té per objecte ajustar l'actuació de la 3a fase de l'obra de Sectorització de l'àmbit d'instal·lació sota coberta del Teatre Municipal de Berga per a adaptar-la a les obres executades durant la 1a fase de l'actuació.

La present actualització respecta el projecte original en tot els aspectes descriptius i constructius generals i únicament modifica quatre partides del pressupost per ajustar-les a les obres executades durant la fase 1a.

3.- ORDRE DE REDACCIÓ

L'Ajuntament de Berga té la voluntat de realitzar la contractació de la 3a fase obres descrites al projecte per la qual cosa encarrega als Serveis Tècnics Municipals l'ajust de les obres descrites a la 3a fase de l'actuació per adaptar-les a les obres executades durant la 1a fase.

4.- JUSTIFICACIÓ DE LES ADAPTACIONS REALITZADES

Durant l'execució de les obres de la primera fase es varen realitzar obres auxiliars consistents en engrandir l'amplada i l'alçada de pas de la porta que connecta el magatzem del teatre amb la sala d'assaig per tal de permetre l'accés de la plataformes elevadores que treballaven a la zona de la platea del teatre.

S'ha cregut convenient mantenir aquestes noves dimensions de pas per tal de permetre el posterior accés de plataformes elevadores per treballs de manteniment del teatre.

La tercera fase del projecte preveia la formació d'un vestíbul d'independència a l'accés del magatzem cap a la sala d'assaig.

Atès que les mides de l'obertura entre la sala d'assaig i el magatzem s'han incrementat es fa necessari modificar les dimensions del vestíbul d'independència i de les dues portes tallafocs del mateix.

D'altra banda, durant l'execució de les obres va ser necessari subministrar i instal·lar l'escala d'accés a l'espai de sotacoberta del pati per tal de poder accedir-hi en condicions de seguretat. Aquesta part de l'obra estava previst executar-la a la tercera fase del projecte i per tant cal suprimir el capítol 03.03 de la tercera fase que preveia el subministrament i instal·lació de la citada escala.

Aquesta modificació de les mides dels passos d'accés implica la necessitat d'adequar la fase tercera del projecte a les noves dimensions:

- Es substitueix la porta tallafocs existent de 180x210 cm per una nova porta de 210x265
- Es modifiquen les mides de la porta tallafocs del vestíbul d'independència entre el magatzem i la sala d'assaig de 180x210 cm a 210x265 cm
- Es modifiquen les dimensions del vestíbul d'independència que passa a tenir una planta de 230x260 cm
- No s'executa el capítol 03.03 de la fase tercera que contenia la construcció de l'escala d'accés a la planta sota coberta del teatre

El **pressupost** final de les obres de la tercera fase no es modifica respecte l'inicial mantenint els imports següents:

Pressupost d'Execució Material: 41.874,26 €

Pressupost d'Execució per Contracta (IVA inclòs): 60.294 €

La present addenda tampoc suposa una modificació del **termini d'execució** de l'obra que és de 2 mesos i 2 setmanes.

CONCLUSIÓ

Amb la redacció de la present addenda s'adapten les obres pendents d'executar de la fase tercera del projecte de Sectorització de l'àmbit d'instal·lació sota coberta del Teatre Municipal de Berga a la realitat de l'immoble un cop finalitzades les obres de la fase primera amb l'objecte de poder tramitar l'expedient administratiu i de contractació i fer efectives les obres previstes al Projecte.

Berga, datat i signat electrònicament.

Pere Claret Boixader
Arquitecte de l'ajuntament de Berga

2- PRESSUPOST

2.1- AMIDAMENTS

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 1

Obra	01	PRESSUPOST 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	01	ENDERROCS I ACTUACIONS PRÈVIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P21Q2-IBFI	u	Desmuntatge i muntatge posterior de pati de butaques existent i la seva subestructura de suportació amb mitjans manuals i mecànics, inclosa numeració, neteja i abassegament del material per a la seva reutilització. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Platea			14,00	10,00		140,000
2				14,00	12,00		168,000
3				4,00	8,00		32,000
4				4,00	4,00		16,000
5				4,00	6,00		24,000
6				4,00	8,00		32,000
7				4,00	12,00		48,000
8	Anfiteatre			14,00	4,00		56,000
9		S					516,000

TOTAL AMIDAMENT 516,000

2	P214M-PN01	m2	Enderroc de sostre complet, incloent paviment, entrebigat, bigueta de fusta, cel ras amb motllures i mitges canyes i xarxes d'instal·lacions elèctriques i d'incendis, línies fins a quadre elèctric, del cablejat, mecanismes, caixes i accessoris superficials, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, deixant el parament preparat per a enguixar i pintar o col·locar les noves motllures. Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.
---	------------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	PSCOB		1,000	450,00			450,000
2		S					450,000

TOTAL AMIDAMENT 450,000

3	P214T-PN01	m2	Enderroc de tancament complet de façana, amb tancaments interiors, paredons, envans ceràmics i/o de guix laminat, trasdossats, mampares, de fins a 40cm de gruix com a màxim, incloent tots els revestiments adossats i/o fixats al tancament, així com les capes interiors que puguin constituir la paret de tancament així com aïllaments, impermeabilitzacions, arrebossats, enguixat, enrajolats, sòcols o aplacats adherits als paraments, escopidors, brancals, llindes, instal·lacions interiors i exteriors existents, etc, amb mitjans mecànics i/o manuals. Inclou p.p. de tall en tancament amb disc de carborúndum o altres mitjans auxiliars. Inclou apuntalament del buit. Mesurat buit per ple, per tant incloses les fusteries (fusta, alumini i vidre, metàl·liques o RF) incorporades al parament amb els seus bastiments, fulles i vidres. Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.
---	------------	----	---

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	PSCOB - Nova porta		1,000	1,10		2,20	2,420
2		S					2,420
TOTAL AMIDAMENT						2,420	
4	P2140-PN01	u	Arrencada de full i bastiment de porta amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, aplec provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport i taxes a abocador autoritzat. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	PSCOB		1,000				1,000
2		S					1,000
TOTAL AMIDAMENT						1,000	
5	P2142-PN01	ml	Arrencada de motllures existents, inclos arrencada d'instal·lació d'enllumenat, amb mitjans manuals, deixant el parament preparat per a enguixar i pintar o col·locar les noves motllures. Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Anfiteatre		2,000	4,20			8,400
2			2,000	13,00			26,000
3			2,000			4,10	8,200
4	*		1,000	10,00			10,000
5		S					52,600
TOTAL AMIDAMENT						52,600	
6	P214H-PN01	m2	Desmuntatge i muntatge de panells fonoabsorbents existents i la seva subestructura de suportació amb mitjans manuals i mecànics, inclosa numeració, neteja i abassegament del material per a la seva reutilització. Inclou desplaçament de possible runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Vertical		2,000	12,00		5,20	124,800
2	Inclinat		1,000	11,00		2,70	29,700
3			2,000	12,00		3,00	72,000
4			1,000	11,00		1,20	13,200
5		S					239,700

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 3

TOTAL AMIDAMENT 239,700

- 7

P21GA-CUNO

m2

Arrencada de conducte rectangular de fibra, muntat sobre suports, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor.

Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Impulsió i retorn			200,00			200,000
2		S					200,000

TOTAL AMIDAMENT 200,000

- 8

P21GA-CUNH

u

Desmuntatge per a posterior muntatge de difusor d'aire circular o quadrat, amb comporta de regulació o sense, muntat directament al sostre amb pont de muntatge i connectat a la xarxa de distribució d'aire amb conducte circular de material compost, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor, inclosa neteja i abassegament del material per a la seva reutilització.

Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	circulars		20,000				20,000
2	reixa retorn		2,000				2,000
3		S					22,000

TOTAL AMIDAMENT 22,000

Obra

Capítol

NIVELL 3

01

01

02

PRESSUPOST 23033

LOT 01

SISTEMA ESTRUCTURAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCió
1	P443-FHVD	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa per a perfil conformats, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura. Inclou neteja i preparació de les superfícies de perfils d'acer fins un grau de preparació st2 (norma SIS 055900-1967), amb mitjans manuals i mecànics a taller. Inclou part proporcional de soldadures, preparació prèvia i cargols d'alta resistència i ordinaris, elements de fixació, d'unió, de muntatge i d'ancoratge. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors, congrenys. Inclou disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntalaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja dels encavalcaments i armadures a col·locar, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, emplaçament de les armadures i separadors, deixar els encavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de tubs metàl·lics per a pas d'instal·lacions, soldadura de les armadures, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 4

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	PL SOT COBERTA - Perfils C		18,000	32,00		8,01	4.613,760
2		S					4.613,760

TOTAL AMIDAMENT 4.613,760

2	P7D0-PN01	m2	Subministrament i aplicació d'aïllament de gruix 4 cm, amb morter ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, de 500 kg/m3 de densitat, projectat sobre elements lineals, per a una resistència al foc mínima EI-120. Inclosa preparació de superfície amb raig de sorra seca i /o neteja d'òxids amb una dissolució de detergent amb pH àcid i de desengreixant amb dissolvent de tricloretilè per a perfils existent. S'inclou la disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i mitjans auxiliars d'elevació necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, col·locació de malla sustentadora, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.				
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.				

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Perfil C		18,000	32,00		1,22	702,720
2	T Horitzontal Encavallada		6,000	15,00		0,40	36,000
3	ZONA BAIXA:						
4	T Vertical Encavallada		12,000	0,34		0,40	1,630
5			12,000	0,34		0,40	1,630
6			12,000	0,34		0,40	1,630
7			12,000	0,34		0,40	1,630
8			12,000	0,34		0,40	1,630
9			12,000	0,34		0,40	1,630
10	T Diagonal Encavallada		12,000	0,40		0,40	1,920
11			12,000	0,40		0,40	1,920
12			12,000	0,40		0,40	1,920
13			12,000	0,40		0,40	1,920
14			12,000	0,40		0,40	1,920
15			12,000	0,40		0,40	1,920
16	ZONA ALTA:						
17	T Vertical Encavallada		8,000	0,34		0,40	1,090
18			8,000	0,34		0,40	1,090
19	T Diagonal Encavallada		8,000	0,40		0,40	1,280
20	Platines			10,00			10,000
21		S					773,480

TOTAL AMIDAMENT 773,480

Obra	01	PRESSUPOST 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	03	SISTEMA D'ENVOLVENT I ACABATS EXTERIORS
NIVELL 4	01	TANCAMENTS EXTERIORS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	P6126-58R3	m2	Paret de tancament recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter de ciment amb ciment portland CEM I i sorra, amb additiu inclúsor aire/plastificant i 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra. Inclòs minves de material.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris,
EUR

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 5

mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Matxó porta sala instal·lacions		4,000	1,00		2,50	10,000
2			1,000	1,20		0,50	0,600
3		S					10,600

TOTAL AMIDAMENT 10,600

- 2 P7C40-5NZE m2
- Subministrament i col·locació d'aïllament amb feltres de llana mineral de roca de densitat 90 a 100 kg/m3, de 100 mm de gruix amb 2,78 m2·K/W de resistència tèrmica i malla metàl·lica, col·locat amb fixacions mecàniques. Inclòs minves de material.
- Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Matxó porta sala instal·lacions		4,000	1,00		2,50	10,000
2			1,000	1,20		0,50	0,600
3		S					10,600

TOTAL AMIDAMENT 10,600

Obra	01	PRESSUPOST 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	03	SISTEMA D'ENVOLVENT I ACABATS EXTERIORS
NIVELL 4	02	ACABATS EXTERIORS

- NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ
- 1 P879-H8G0 m2
- Neteja de superfícies de formigó amb raig de sorra de sílice de granulometria 1-2 mm.
- Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Tota la façana nova porta exterior		1,000	80,00			80,000
2		S					80,000

TOTAL AMIDAMENT 80,000

- 2 P811-PN01 m2
- Arrebossat reglejat sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:4, remolinat i lliscat amb ciment pòrtland amb filler calcari 32,5 R. Gruix mínim de 20mm.
- S'inclou bastides i mitjans auxiliars per treballs en alçada. Inclosa la part proporcional d'arestes, racons i reglada de sòcol, formació de juntes de dilatació i p.p. de remat de juntes de dilatació amb perfil d'alumini.
- Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Nova porta de façana		4,000	2,50	0,50		5,000
2			2,000	2,00	0,50		2,000
3		S					7,000

TOTAL AMIDAMENT 7,000

- 3 P89H-PN01 m2
- Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues capes o tres d'acabat en funció del color escollit per a la DF.

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 6

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Tota la façana nova porta exterior		1,000	80,00			80,000
2		S					80,000
TOTAL AMIDAMENT						80,000	

Obra	01	PRESSUPOST 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	03	SISTEMA D'ENVOLVENT I ACABATS EXTERIORS
NIVELL 4	03	FUSTERIA I SERRALLERIA EXTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PAS2-PN01	u	Subministrament i col·locació de porta batent d'acer resistent al foc 60 minuts EI2-60-c5, de 90x210cm i 50 mm de gruix, acabat de pintura acrílica per a elements metàl·lics amb capa d'imprimació prèvia per a les dues cares. Maneta institucional amb placa quadrada model Sena serie Inox AISI 316L de Tesa o equivalent, amb tractament superficial tipus biocida de Tesa o equivalent. Tancaportes de guia lliscant amb selector de tancament integrat model TS-92 EN 2-4 de Dorma o equivalent per a portes de fulla simple. Barra antipànic model PHA 2000 Crossbar de Dorma o equivalent. Inclou part proporcional de premarc i llindes (de formigó prefabricat, ceràmiques, o metàl·liques).
Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.			

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Accès HVAC Sala instal·lacions		1,000				1,000
2		S					1,000
TOTAL AMIDAMENT						1,000	

2	P4FD-9JN7	m	Subministrament i col·locació de llinda per a paret de 30 cm d'amplària amb dues biguetes de formigó pretesat de 18 cm de cantell, amb un moment flector màxim de 6,08 kN·m, reblert amb el mateix morter de la paret.				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	BRF/A/90/PINT - Porta sala instal·lacions		1,000	2,00			2,000
2		S					2,000
TOTAL AMIDAMENT						2,000	

3	E15D-PN01	m2	Subministrament i col·locació d'entramat metàl·lic format per reixeta de platina d'acer galvanitzat tipus tramex de 30x2 mm, formant quadrícula de 30x30 mm i bastidor amb unions electrosoldades, inclòs soldadura i ajustament a altres elements, amb perfil perimetral en L. Materials amb marcatge CE i DdP (Declaració de prestacions) segons Reglament (UE) 305/2011.				
---	-----------	----	---	--	--	--	--

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	PL SOT COB - Sala instal·lacions		3,000	3,05	1,00		9,150
2			3,000	2,15	1,00		6,450
3	*		1,000	1,50			1,500

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 7

4	S	17,100
---	---	--------

TOTAL AMIDAMENT 17,100

Obra	01	PRESSUPOST 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	04	ACABATS INTERIORS
NIVELL 4	01	PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	P9ZA-PN01	m2	Desbastat del paviment de formigó pintat existent per a deixar la superfície preparada per a la seva reparació, inclòs neteja prèvia i posterior de la superfície. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Previsió		1,000	50,00			50,000
2		S					50,000

TOTAL AMIDAMENT 50,000

2	E05HPN01	m2	Reparació de paviment i solera de formigó (per cm de gruix fins a un màxim de 4 cm) amb morter de reparació formulat a base de ciment, àrids seleccionats, additius orgànics i resines; inclòs neteja prèvia i posterior de la superfície, saturació del suport amb aigua i pont d'unió epoxi per millorar l'adherència. Producte amb marcatge CE i DdP (Declaració de prestacions) segons Reglament (UE) 305/2011. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Previsió		1,000	50,00			50,000
2		S					50,000

TOTAL AMIDAMENT 50,000

3	P9K5-HCJJ	m2	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color mate a escollir per a la DF, aplicat a dues capes, la 1a. capa de segellat i la 2a. capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja de la superfície prèvia i posterior inclosa i protecció de il·luminacions existents de terra. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.
---	-----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Platea			325,00			325,000
2	Anfiteatre			225,00			225,000
3	*			50,00			50,000
4		S					600,000

TOTAL AMIDAMENT 600,000

Obra	01	PRESSUPOST 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	04	ACABATS INTERIORS
NIVELL 4	02	CEL RASOS

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 8

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	P531-PN01	m2	Subministrament i col·locació de panell sandvitx de sectorització de gruix total mínim de 100mm, format amb dues làmines d'acer i nucli de llana de roca mineral d'alta densitat. Color i acabat a determinar per a la DF. Classificació resistència al foc EI-120 (EN-13501-2) i reacció al foc A2-s1,d= (EN-13501-1). Model Tipus ACH amb perfil i junta PM o equivalent. Inclòs segellat perimetral, de juntes i forats amb escuma ignífuga de resistència al foc igual o superior al panell.

Sistema constructiu complet homologat i certificat pel fabricant i l'instal·lador.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Teatre		1,000	450,00			450,000
2	*		1,000	20,00			20,000
3		S					470,000

TOTAL AMIDAMENT 470,000

2	P843-PN01	m2	Subministrament i col·locació de cel ras fonoabsorvent, continu, de plaques de guix laminat de 13mm tipus Gyptone Activ'air Big Line 5 de Placo o equivalent, amb vel negre i aïllament de llana de roca mineral a la cambra de 50mm de gruix i 50kg/m3. Cambra acústica de 30-35cm. Estructura dobleT amb entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 700 mm, perfils secundaris col·locats cada 300 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió M6 cada 700mm fixat al suport amb tacs SPIT GRIP L o equivalent, i perfils perimetrals L A-30 TC o equivalent, amb junta estanca i acústica, tractament de junts amb cinta de paper i pasta per a junts SN Premium, perfils especials de remat, perfils per a junt de dilatació o junt constructiu. Acabat de la superfície Nivell 3 (Q3). Reacció al foc A2-s1, d0. Cargolar les plaques als perfils cada 200 mm com a màxim. Inclou la part proporcional de formació de faixa continua perimetral en extrems, encontres, formacions de forats, etc. Inclou els mitjans auxiliars i la part proporcional de mecanitzats i perforacions necessàries per a la posterior col·locació de qualsevol element encastat (llumeneres, reixes, difusors, registres...). Inclou la part proporcional de formació de junt de control segons prescripcions tècniques del sistema del Fabricant (c/15m aprox). Inclou juntes de dilatació estructural Tipus Deflex Serie 23/W+B o equivalent. Inclou la implementació del perfil "ombra" tipus Z, d'acer galvanitzat, lacat blanc, en les trobades amb els envans o mampares. La vareta haurà de quedar a una distància màxima de 15cm vers als perímetres. Per a junts de plaques amb vores afinades (BA), es realitza un tractament de juntes amb cinta.
---	-----------	----	---

Inclòs minves del material.

Sistema constructiu complet homologat i certificat pel fabricant i l'instal·lador. Totalment executat segons prescripcions segons la documentació tècnica d'ATEDY, les prescripcions del fabricant i d'acord amb el CTE DB-HR.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Teatre		1,000	450,00			450,000
2	*		1,000	20,00			20,000
3		S					470,000

TOTAL AMIDAMENT 470,000

3	P89I-PN02	m2	Pintat de parament horitzontal, amb pintura plàstica, 19-600 VALÓN EXTRAMATE de CIN-VALENTINE(reacció al foc A2-s1, d0) acabat llis, amb una capa prèvia mitjançant l'aplicació d'un fons fixador a l'aigua (ref. A0-180) diluït 1:6 per uniformitzar l'absorció i obtenir un millor acabat i dues o tres capes d'acabat en funció del color escollit. Disposició del Certificat A+ de qualitat de l'aire interior.
---	-----------	----	---

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.

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

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 9

1	Teatre	1,000	450,00	450,000
2	*	1,000	20,00	20,000
3	S			470,000
TOTAL AMIDAMENT			470,000	

4	P84O-PN01	u	Subministrament i col·locació de registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 60x60 cm amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat fonoabsorvent d'acabat igual al cel ras, amb un gruix total de 15 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat ocult Totalment instal·lada; i/p.p. de replanteig, accessoris de fixació, anivellament, tractament de juntes i mitjans auxiliars. Inclòs minves del material. Conforme a normes ATEDY. Materials amb marcatge CE i DdP (Declaració de prestacions) segons Reglament (UE) 305/2011.	
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.	

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Cel ras acústic teatre *		2,000				2,000
2		S					2,000
TOTAL AMIDAMENT			2,000				

Obra	01	PRESSUPOST 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	04	ACABATS INTERIORS
NIVELL 4	03	ACABATS VERTICALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	P81C-4UB5	m	Subministrament i col·locació de motllura de guix prefabricada de secció mixta, rectangular i curvilínia, col·locat amb escaiola A.
Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.			

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	PL ANFITEATRE		2,000	4,20			8,400
2			2,000	13,00			26,000
3			2,000			4,10	8,200
4			2,000	30,75			61,500
5			2,000	14,30			28,600
6	*		1,000	10,00			10,000
7		S					142,700
TOTAL AMIDAMENT			142,700				

2	P811-PN02	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:4, remolinat i lliscat amb ciment pòrtland amb filler calçari 32,5 R. S'inclou bastides i mitjans auxiliars per treballs en alçada. Inclosa la part proporcional d'arestes, racons i reglada de sòcol, formació de juntes de dilatació i p.p. de remat de juntes de dilatació amb perfil d'alumini.	
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	PL SOT COB - Interior nova porta de façana		4,000	2,50	0,50		5,000
2			2,000	2,00	0,50		2,000

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 10

3 *		1,000	5,00	5,000
4	S			12,000

TOTAL AMIDAMENT 12,000

- 3P815-3FMXm2
- Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb escaiola A segons la norma UNE-EN 13279-1.
- Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	PL ANFITEATRE - Trobada amb cel ras		2,000	30,75		1,50	92,250
2			2,000	14,30		2,10	60,060
3			2,000	1,90		11,50	43,700
4 *			1,000	10,00			10,000
5		S					206,010

TOTAL AMIDAMENT 206,010

- 4P89I-PN01m2
- Pintat de parament vertical de guix, amb pintura fungicida, FACIL+PLUS de VALENTINE o equivalent, amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues o tres capes d'acabat en funció del color escollit per a la DF. Disposició del Certificat A+ de qualitat de l'aire interior.
- Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	PL BAIXA		2,000	23,10		4,00	184,800
2			2,000	2,25		4,00	18,000
3			1,000	14,30		4,00	57,200
4			1,000	15,00		1,20	18,000
5	PL ANFITEATRE						
6	Trobada amb cel ras		2,000	30,20		7,50	453,000
7			2,000	14,30		2,10	60,060
8			2,000	1,90		11,50	43,700
9	Barana		2,000	45,00		1,35	121,500
10	PL SOT COB - Interior nova porta de façana		4,000	2,50	0,50		5,000
11			2,000	2,00	0,50		2,000
12		S					963,260

TOTAL AMIDAMENT 963,260

Obra	01	PRESSUPOST 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	05	INSTAL·LACIONS
NIVELL 4	01	INCENDIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P7DD-PN01	pa	Partida alçada a justificar en obra en concepte del segellat de tots els passos d'instal·lacions, inclou: - Segellat permanent de buit de pas d'instal·lacions en mur. Sistema de segellat contra el foc per passos d'instal·lacions de grans dimensions en murs de més de 200 mm. de gruix, per una resistència al foc de EI-120 ó EI-180, replè de morter HILTI CP 636. - Segellat registrable de buit de pas d'instal·lacions en forjat. Sistema de segellat contra el foc per passos d'instal·lacions no fixes en forjat fins a 250 mm., per una resistència al foc de EI-120, amb sac intumescent HILTI CP 651.

EUR

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 11

- Segellat de pas de canonada combustible EI-240, de 90 mm de diàmetre fins a 160 mm., amb abraçadora intumescent HILTI CP 642 homologada segons UNE 23802-79, col·locada superficialment amb cargols en forjat.
- Segellats de canonada combustible EI-240, de 51 mm de diàmetre fins a 90 mm., amb abraçadora intumescent HILTI CP 642 homologada segons UNE 23802-79, col·locada superficialment amb cargols en mur.
- Segellat de pas de safates d'instal·lacions amb escuma intumescent amb propietats ignífugues

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

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

Obra	01	PRESSUPOST 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	05	INSTAL·LACIONS
NIVELL 4	02	ENLLUMENAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	E31264	pa	Instal·lació interior d'alimentació dels carrils des de quadre general de distribució elèctric. Inclou la electrificació en 3 circuits d'enllumenat així com les seves proteccions diferencial de 40 A i magnetotèrmica de 10 A. El cablejat anirà entubat en corrugat de diàmetre adequat i no propagador de la flama. També s'inclou el petit material necessari per a deixar la instal·lació acabada.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

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

2	PHP0-PN01	u	Subministrament i col·locació de projector per adaptar a carril trifàsic universal multidireccional model HANCE TRACK 220 3000 NW FL BK. de la marca LAMP o equivalent. Cos fabricat amb injecció d'alumini pintat en color negre texturitzat. Dissipació passiva per a una correcta gestió tèrmica. Model per a LED COB o equivalent, amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Reflector d'alumini d'alta puresa Flood. Classe d'aïllament I.				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1			18,000				18,000
2		S					18,000
TOTAL AMIDAMENT						18,000	

3	PHP0-PN02	u	Subministrament i col·locació de projector per adaptar a carril trifàsic universal multidireccional model HANCE TRACK 220 2000 NW FL BK. de la marca LAMP o equivalent. Cos fabricat amb injecció d'alumini pintat en color negre texturitzat. Dissipació passiva per a una correcta gestió tèrmica. Model per a LED COB o equivalent, amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Reflector d'alumini d'alta puresa Flood. Classe d'aïllament I.				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 12

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1			48,000				48,000
2		S					48,000
TOTAL AMIDAMENT						48,000	

4	PH40-PN01	u	Subministrament i col·locació de carril electrificat d'enllumenat de 3 metres i 3 circuits, de secció rectangular i cos d'alumini extruït, de 16 A d'intensitat nominal per circuit, per a muntar suspès i/o adossat, col·locat. Inclòs accessoris del carril, alimentació i tapes, i part proporcional d'ajust per a mides inferiors a 3 metres. TRACK 220/230V SUR 3M i/o 1M DALI/ONOFF BK de la marca LAMP o equivalent. TRACK ACC RIGHT MAIN SUPPL DALI/ONOFF BK de la marca LAMP o equivalent. TRACK ACC END COVER BK de la marca LAMP o equivalent. TRACK ACC SRT W/O SP JOINT DALI/ONOFF BK de la marca LAMP o equivalent. TRACK ACC. SUR SUPPORT BK de la marca LAMP o equivalent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1			60,000				60,000
2		S					60,000
TOTAL AMIDAMENT						60,000	

Obra	01	PRESSUPOST 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	05	INSTAL·LACIONS
NIVELL 4	03	CLIMATITZACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PEK6-FI9E	u	Subministrament i col·locació de comporta tallafocs classificada EIS 120 segons norma UNE-EN 1366-2 de la sèrie FOK-EIS-120-H-MA/PIF/ 700x1100 per a rearmament manual, contactes d'inici i final de carrera. Construït en acer galvanitzat i material refractari. Fusible tèrmic a 72°C. Amb junta intumescent i altra d'estanqueïtat que impedeixen la propagació de fums freds. Amb elements necessaris per a muntatge. Marca MADEL o equivalent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Retorn Escenari		2,000				2,000
2		S					2,000
TOTAL AMIDAMENT						2,000	

2	PEK6-FI8F	u	Subministrament i col·locació de comporta tallafocs classificada EIS 120 segons norma UNE-EN 1366-2 de la sèrie FOK-EIS-120-H-MA/PIF/ 700x650 per a rearmament manual, contactes d'inici i final de carrera. Construït en acer galvanitzat i material refractari. Fusible tèrmic a 72°C. Amb junta intumescent i altra d'estanqueïtat que impedeixen la propagació de fums freds. Amb elements necessaris per a muntatge. Marca MADEL o equivalent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Retorn Grada		2,000				2,000
2		S					2,000

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 13

TOTAL AMIDAMENT 2,000

- 3

PEK6-FI7M

u

Subministrant i col·locació de comporta tallafocs classificada EIS 120 segons norma UNE-EN 1366-2 de la sèrie FOK-EIS-120-H-MA/PIF/ 600x600 per a rearmament manual, contactes d'inici i final de carrera. Construït en acer galvanitzat i material refractari. Fusible tèrmic a 72°C. Amb junta intumescent i altra d'estanqueïtat que impedeixen la propagació de fums freds. Amb elements necessaris per a muntatge. Marca MADEL o equivalent.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Impulsió		6,000				6,000
2		S					6,000

TOTAL AMIDAMENT 6,000

- 4

PE54-35DR

m2

Xarxa de conductes de distribució d'aire per a climatització, constituïda per conductes de xapa galvanitzada de 1,0 mm d'espessor, amb classificació de resistència al foc E600/120 i junts transversals amb brida tipus Metu i segellada amb massilla resistent a altes temperatures. Inclús embocadures, derivacions, accessoris de muntatge, elements de fixació i peces especials.

Inclou replanteig del recorregut dels conductes, marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes, muntatge i fixació de conductes, comprovació del seu correcte funcionament, realització de proves de servei, neteja final.

Criteri d'amidament de projecte: superfície projectada, segons documentació gràfica de projecte, calculada com a producte del perímetre per la longitud del tram, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, sense descomptar les peces especials.

Criteri de mesura d'obra: es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de projecte.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	500x325		20,000	1,00	1,65		33,000
2	600x600		2,000	6,00	2,40		28,800
3	600x600		2,000	6,55	2,40		31,440
4	600x600		2,000	8,65	2,40		41,520
5	Caixa RF retorn 900x650		2,000	2,10	2,20		9,240
6		S					144,000

TOTAL AMIDAMENT 144,000

- 5

NAC010

m2

Subministrant i col·locació d'aïllament termoacústic exterior per a conducte metàl·lic de climatització, realitzat amb manta de llana de vidre, segons UNE-EN 14303, revestida per una de les seves cares amb paper kraft-alumini que actua com a barrera de vapor, de 50 mm d'espessor, resistència tèrmica 1,25 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,04 W/(mK), fixat amb cinta autoadhesiva d'alumini. Inclús cinta autoadhesiva d'alumini per la closa de juntes.

Inclou neteja i preparació de la superfície suport, replanteig i tall de l'aïllament, col·locació de l'aïllament, fixació de l'aïllament, segellat de juntes i unions.

Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte.

Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	500x325		20,000	1,00	1,65		33,000
2	600x600		2,000	6,00	2,40		28,800
3	600x600		2,000	6,55	2,40		31,440
4	600x600		2,000	8,65	2,40		41,520

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 14

5	Caixa RF retorn 900x650	2,000	2,10	2,20	9,240
6	S				144,000

TOTAL AMIDAMENT 144,000

6	ICR021	m2	Subministrament i col·locació de conducte rectangular per a la distribució d'aire climatitzat format per panell rígid d'alta densitat de llana de vidre Climaver A2 Neto "ISOVER", segons UNE-EN 14303, de 25 mm d'espessor, revestit per alumini reforçat per l'exterior i teixit NETO per l'interior, resistència tèrmica 0,78 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,032 W/(mK). També colzes, derivacions, segellat d'unions amb cola Climaver, embocadures, suports metàl·lics galvanitzats, elements de fixació, segellat de trams amb cinta Climaver Neto d'alumini, accessoris de muntatge i peces especials. Inclou replanteig del recorregut dels conductes, marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes, muntatge i fixació de conductes, segellat de les unions, comprovació del seu correcte funcionament, neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Superfície projectada, segons documentació gràfica de Projecte, calculada com a producte del perímetre exterior per la longitud del tram, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, sense descomptar les peces especials. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.		
---	--------	----	---	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	600x600		1,000	2,30	2,40		5,520
2	600x600		6,000	1,00	2,40		14,400
3	800x800		1,000	6,00	3,20		19,200
4	700x1100		1,000	13,00	3,60		46,800
5	700x1100		1,000	6,00	3,60		21,600
6	700x1100		1,000	18,10	3,60		65,160
7	700x1100		1,000	7,55	3,60		27,180
8	700x650		2,000	5,50	2,70		29,700
9	700x650		2,000	5,00	2,70		27,000
10	S						256,560

TOTAL AMIDAMENT 256,560

7	PEK7-PN01	u	Col·locació de difusor circular i reixes de retorn existents, fixat al pont de muntatge, inclosa neteja prèvia. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.		
---	-----------	---	---	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	circulars		20,000				20,000
2	reixa retorn		2,000				2,000
3	S						22,000

TOTAL AMIDAMENT 22,000

Obra	01	PRESSUPOST 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	06	VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCió
1	P4DPSQ6VV3	u	Muntatge i desmuntatge de bastida de volum, format per 2800 m³ d'estructura tubular d'acer galvanitzat en calent i plataforma de treball de 450 m², fins a 12 m d'alçada màxima, segons plànols de muntatge. Fins i tot accessoris, sistemes de protecció, ancoratges i reposicions. Inclou: Replanteig dels suports. Neteja i preparació de la superfície de suport i protecció dels espais afectats. Muntatge i col·locació dels components. Col·locació de la plataforma de treball. Col·locació dels elements de protecció, accés i senyalització. Prova de càrrega. Transports, muntatges, desmuntatges i retirada de la bastida. EUR

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 15

Criteri de mesurament de projecte: Nombre d'unitats previstes segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P4DP-0XA131-PN01)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1			1,000				1,000
2		S					1,000

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2 P127SQ4VV3 mes Lloguer, durant 30 dies naturals, de bastida de volum, format per 2800 m³ d'estructura tubular d'acer galvanitzat en calent, de 48,3 mm de diàmetre i 3,2 mm de gruix, i plataforma de treball de 450 m², situada fins a 12 m d'alçada màxima, escala interior amb trapa i barana del darrere amb dues barres i sòcol, i barana davantera amb una barra.
Inclou: Revisió periòdica per garantir-ne l'estabilitat i les condicions de seguretat.
Criteri de mesurament del projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte.
Criteri de mesurament d'obra: Amortització en forma de lloguer diari, segons condicions definides al contracte subscrit amb l'empresa subministradora, considerant un mínim de 300 m³ de volum d'estructura, 100 m² de superfície de plataforma de treball i 15 dies naturals.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P127-0XA111-PN01)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1			3,000				3,000
2		S					3,000

TOTAL AMIDAMENT 3,000

3 PY06-PN01 pa Partida alçada a justificar en obra en concepte del conjunt d'ajuts d'obra civil a la totalitat de les instal·lacions i altres industrials, segons el projecte d'adjudicat d'arquitectura i d'instal·lacions, formades per tot allò necessari per a deixar la instal·lació i/o altres treballs completament acabats. Es relacionen els següents treballs, sense caràcter limitatiu:

- Replanteig i Senyalització a obra d'eixos i punts topogràfics.
- 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.
- Col·locació i acabat de caixes per a elements encastats.
- Formació de forats en forjat de diàmetre de fins a 20cm realitzats amb màquina taladradora amb broca de diamant.
- Realització de forats en falsos sostres.
- Segellat dels forats de pas de instal·lacions horitzontals i/o verticals.
- Segellats RF de tots els passos, tant d'obra com en passos d'instal·lacions, en funció de la resistència al foc exigida per a cada sistema constructiu objecte de la sectorització de cada àmbit, amb productes tipus PROMAT o HILTI, etc...
- Desmuntatge de lames de coberta en planta d'instal·lacions. Formació de forats en lames de coberta pel connexionat de les instal·lacions.
- Mecanització de portes per a la instal·lació de panys, detectors, contactes, cablejats, etc.
- Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats.
- Punt de connexió elèctrica, punt de connexió d'aigua i enllumenat provisional de l'obra (escomeses).
- Interposició d'un comptador per quantificar el consum de les obres.
- Formació d'encaixos en paviment i forjat per la col·locació de boneres i/o reixes d'acer inoxidable en paviment.
- Ataconat posterior de les caixes.
- Poteccions necessàries en la interferència d'activitats d'obra civil i d'instal·lacions, i en funció de les fases i lliurament de les mateixes.
- Descàrrega, elevació i transport interior de materials a obra.
- Trasllat, muntatge i desmuntatge de les bastides a requeriment de les necessitats de les obres, en diferents punts de l'Hospital per tal de portar a terme l'execució de les unitats d'obra i repassos.

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 16

- Ajudes en els repassos de les obres.
- Retirada i neteja de les restes d'obra i altres productes de rebuig resultat d'aquests treballs.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1			0,900				0,900
2		S					0,900

TOTAL AMIDAMENT 0,900

4 PY06-PN02 pa Partida alçada a justificar en concepte de modificacions de projecte durant l'obra o per problemes ocults.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1			0,900				0,900
2		S					0,900

TOTAL AMIDAMENT 0,900

Obra	01	PRESSUPOST 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	07	CONTROL DE QUALITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	P449-PN01	pa	Partida alçada a justificar corresponent a les proves d'assaig de laboratori previstes en el Programa de Control de Qualitat (PCQ) elaborat per la Direcció d'execució a l'inici de les obres, amb un import previst de prop del 1% sobre el Pressupost d'execució material d'obra (PEM). Inclou la contractació d'un Laboratori d'assaigs, pel control de qualitat de l'edificació, homologat i acreditat per l'administració, per portar a terme les proves previstes en el Programa de Control de Qualitat (PCQ), i/o les possibles proves que se'n derivin durant el transcurs de les obres (prèvia acceptació de la Direcció Facultativa). Inclou la gestió de les proves de Laboratori previstes en el Programa de Control de Qualitat, els mitjans auxiliars i les ajudes d'obra civil necessàries per portar-les a terme. Inclou noves proves, no previstes en el Programa inicial de Control de Qualitat, sempre i quan no es superi l'import total de l'1% previst pel Control de Qualitat. Les condicions exigides per aquests Laboratoris són les que estableix el Decret 149/2017, de 17 d'octubre, de les entitats de control de qualitat de l'edificació i dels laboratoris d'assaigs per al control de qualitat de l'edificació. Les obligacions dels Laboratoris d'assaigs per al control de qualitat de l'edificació són: - Donar assistència tècnica i lliurar els resultats de la seva activitat a l'agent autor/a de l'encàrrec i, en tot cas, al responsable tècnic/a de la recepció i acceptació dels resultats de l'assistència, ja sigui el director/ a de l'execució de les obres o l'agent que correspongui en les fases de projecte, l'execució de les obres i la vida útil de l'edifici. - Justificar el compliment dels requisits exigits per desenvolupar la seva activitat, entre els quals s'hi troben els de tenir implantat un sistema de gestió de la qualitat que compleix els requisits generals per a la competència dels laboratoris d'assaigs de la norma UNE-EN ISO/IEC 17025 vigent, que defineixi els procediments i mètodes d'assaigs que utilitza en la seva activitat i que disposi de la capacitat, el personal, els mitjans i els equips adequats per a la correcta realització dels assaigs.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Lot 1 - 1%		1,000				1,000
2		S					1,000

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra	01	PRESSUPOST 23033
------	----	------------------

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 17

Capítol 01 LOT 01
NIVELL 3 08 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P2R6-PN01	pa	Partida alçada en concepte de gestió de residus tant dels enderrocs de l'obra i excavació, com dels generats en el procés de construcció durant tot el procés constructiu. Incloent moviment interior del residu per l'obra i l'edifici fins a ubicació d'abassegament, separació, abassegament segons el pla, càrrega, transport i gestió del residu en l'abocador autoritzat inclòs cànon i taxes, de tots els tipus de residus generats.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Lot 1		1,000				1,000
2		S					1,000

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST 23033
Capítol 01 LOT 01
NIVELL 3 09 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P1516-PN01	pa	Partida alçada a justificar per la Seguretat i Salut a l'obra general, en base a l'Estudi i el Pla de Seguretat i Salut, on s'inclou: 01-Implantació d'obra 02-Equips de protecció individual 03-Equips de protecció col·lectiva 04-Implantació provisional del personal d'obra 05-Despeses de formació en seguretat i salut 06-Despeses de control de salut

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Lot 1		1,000				1,000
2		S					1,000

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST 23033
Capítol 02 LOT 02
NIVELL 3 01 SISTEMA ESTRUCTURAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P7D0-PN02	m2	Subministrament i aplicació d'aïllament de gruix 3 cm, amb morter ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, de 500 kg/m3 de densitat, projectat sobre elements lineals, per a una resistència al foc mínima EI-90. Inclosa preparació de superfície amb raig de sorra seca i /o neteja d'òxids amb una dissolució de detergent amb pH àcid i de desengreixant amb dissolvent de tricloretilè per a perfils existents. S'inclou la disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i mitjans auxiliars d'elevació necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, col·locació de malla sustentadora, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	ZONA BAIXA:						
2	T Vertical Encavallada		12,000	2,96		0,40	14,210
3			12,000	2,56		0,40	12,290
4			12,000	2,16		0,40	10,370

EUR

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 18

5		12,000	1,76	0,40	8,450
6		12,000	1,36	0,40	6,530
7		12,000	0,96	0,40	4,610
8	T Diagonal Encavallada	12,000	3,00	0,40	14,400
9		12,000	2,50	0,40	12,000
10		12,000	2,20	0,40	10,560
11		12,000	1,80	0,40	8,640
12		12,000	0,35	0,40	1,680
13		12,000	1,00	0,40	4,800
14	IPE 140 Transversal Encavallada (totes les cares)	12,000	8,30	0,57	56,770
15	IPE 140 Longitudinal Coberta (enganxat a panell sandvitx)	26,000	30,75	0,50	399,750
16	ZONA ALTA:				
17	T Vertical Encavallada	8,000	1,06	0,40	3,390
18		8,000	3,46	0,40	11,070
19	T Diagonal Encavallada	8,000	1,60	0,40	5,120
20	IPE 140 Transversal Encavallada (totes les cares)	8,000	2,60	0,57	11,860
21	IPE 140 Longitudinal Coberta (enganxat a panell sandvitx)	8,000	15,30	0,50	61,200
22	Platines		10,00		10,000
23	BANCADA:				
24	IPE 140 Transversal Bancada (totes les cares)	13,000	2,95	0,67	25,690
25	IPE 160 Longitudinal Bancada (totes les cares)	3,000	15,30	0,65	29,840
26	S				723,230
TOTAL AMIDAMENT				723,230	

Obra	01	PRESSUPOST 23033
Capítol	03	LOT 03
NIVELL 3	02	DIVISIONS I ELEMENTS INTERIORS PRIMARIS
NIVELL 4	01	DIVISÒRIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P653-PN01	m2	Subministrament i execució d'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 98 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus resistent al foc (F) a cada cara de 12,5 mm de guix cada una, fixades mecànicament. Per a una resistència mínima al foc EI-120. Inclou juntes estanques/acústiques a tot el perímetre i reforç o suport universal de fusta, col·locat a l'interior de l'envà de guix laminat, per penjar mobiliari, equipament i/o accessoris, mitjançant un suport universal W234E de KNAUF o equivalent, amb tauler de fusta laminada, fixat mitjançant perfil·leria específica, de planxa d'acer galvanitzat, als muntants; segons prescripcions del fabricant. Inclou juntes de dilatació estructural Tipus Deflex Serie 23/W+B o equivalent. Inclòs minves del material. Sistema homologat de la marca PLACO / KNAUF o equivalent, totalment acabat amb Nivell de Qualitat (Q1) per a acabats. Muntatge segons recomanacions del fabricant i instal·lador, per a la norma UNE 102043 i requisits CTE-DB HR. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Vestíbul independència zona escala magatzem		1,000	2,55		5,00	12,750
2		S					12,750

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 19

TOTAL AMIDAMENT 12,750

- 2

P653-PN02

m2

Subministrament i execució d'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 120 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 2 plaques tipus estàndard (A) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament. Per a una resistència al foc EI-90.

Inclou juntes estanques/acústiques a tot el perímetre i reforç o suport universal de fusta, col·locat a l'interior de l'envà de guix laminat, per penjar mobiliari, equipament i/o accessoris, mitjançant un suport universal W234E de KNAUF o equivalent, amb tauler de fusta laminada, fixat mitjançant perfil·leria específica, de planxa d'acer galvanitzat, als muntants; segons prescripcions del fabricant. Inclou juntes de dilatació estructural Tipus Deflex Serie 23/W+B o equivalent. Inclòs minves del material.

Sistema homologat de la marca PLACO / KNAUF o equivalent, totalment acabat amb Nivell de Qualitat (Q1) per a acabats. Muntatge segons recomanacions del fabricant i instal·lador, per a la norma UNE 102043 i requisits CTE-DB HR.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Nou tancament porta de 90 al magatzem		1,000	1,00		5,00	5,000
2	Vestíbul independència magatzem		2,000	2,30		5,00	23,000
3			1,000	2,60		5,00	13,000
4	Cel ras vestibul independència magatzem		1,000	2,60		2,30	5,980
5		S					46,980

TOTAL AMIDAMENT 46,980

- 3

P44C-DP0V

kg

Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars 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 soldadura.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Vestíbul independència magatzem:						
2	Tub rectangular 70*40*3mm - Vertical		6,000	3,00		4,91	88,380
3	Tub rectangular 70*40*3mm - Horizontal		3,000	3,00		4,91	44,190
4			2,000	2,00		4,91	19,640
5		S					152,210

TOTAL AMIDAMENT 152,210

Obra	01	PRESSUPOST 23033
Capítol	03	LOT 03
NIVELL 3	02	DIVISIONS I ELEMENTS INTERIORS PRIMARIS
NIVELL 4	02	FUSTERIA INTERIOR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	PAS2-PN05	u	Subministrament i col·locació de porta batent d'acer resistent al foc 60 minuts EI2-60-c5, de 90x210cm i 50 mm de gruix, acabat de pintura acrílica per a elements metàl·lics amb capa d'imprimació prèvia per a les dues cares. Maneta institucional amb placa quadrada model Sena serie Inox AISI 316L de Tesa o equivalent, amb tractament superficial tipus biocida de Tesa o equivalent. Tancaportes de guia lliscant amb selector de tancament integrat model TS-92 EN 2-4 de Dorma o equivalent per a portes de fulla simple. Barra antipànic model PHA 2000 Crossbar de Dorma o equivalent. Inclou part proporcional de premarc i llindes (de formigó prefabricat o ceràmiques, o metàl·liques).

EUR

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 20

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Magatzem		1,000				1,000
2		S					1,000
TOTAL AMIDAMENT						1,000	

- 2 PAS2-AJB u
- Subministrament i col·locació de porta doble batent d'acer resistent al foc 60 minuts EI2-60-c5, de 240x265cm i 50 mm de gruix, acabat de pintura acrílica per a elements metàl·lics amb capa d'imprimació prèvia per a les dues cares. Maneta institucional amb placa quadrada model Sena serie Inox AISI 316L de Tesa o equivalent, amb tractament superficial tipus biocida de Tesa o equivalent. Tancaportes de guia lliscant amb selector de tancament integrat model TS-92 EN 2-4 GSR de Dorma o equivalent per a portes de dues fulles. Barra antipànic model PHA 2000 Crossbar de Dorma o equivalent.
Inclou part proporcional de premarc i llindes (de formigó prefabricat o ceràmiques, o metàl·liques).

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Magatzem		2,000				2,000
2		S					2,000
TOTAL AMIDAMENT						2,000	

- 3 P4FD-9JN7 m
- Subministrament i col·locació de llinda per a paret de 30 cm d'amplària amb dues biguetes de formigó pretesat de 18 cm de cantell, amb un moment flector màxim de 6,08 kN·m, reblert amb el mateix morter de la paret.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	BRF/A/90/PINT - Porta magatzem		1,000	2,00			2,000
2	BRF/A/180/PINT - Porta magatzem		1,000	2,80			2,800
3		S					4,800
TOTAL AMIDAMENT						4,800	

Obra	01	PRESSUPOST 23033
Capítol	03	LOT 03
NIVELL 3	03	ACABATS INTERIORS
NIVELL 4	01	CEL RASOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P846-PN01	m2	Subministrament i col·locació de cel ras de placa de guix laminat resistent al foc (F) conformat per a dues plaques de gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 5 m com a màxim, per a una resistència al foc mínima EI-60. Inclòs minves de material i repercusió de rendiment d'execució per dificultat en alçada i inclinació.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Magatzem		1,000	7,80	1,00		7,800

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 21

2	S	7,800
---	---	-------

TOTAL AMIDAMENT 7,800

Obra	01	PRESSUPOST 23033
Capítol	03	LOT 03
NIVELL 3	04	INSTAL·LACIONS
NIVELL 4	01	INCENDIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PM32-DZ3Z	u	Subministrament i col·locació d'extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1			1,000				1,000
2		S					1,000

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2	EMSB31A2	u	Subministrament i col·locació de rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm ² de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix (dimensions i material segons normativa vigent), col·locat fixat sobre parament vertical. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1			5,000				5,000
2		S					5,000

TOTAL AMIDAMENT 5,000

3	E31279	u	Subministrament i muntatge de Cortina tèxtil EI180, marca TECNITEX o equivalent, Sistema MFB EI-180 de dimensions: 2600 x 2100 mm, incloent calaix d'allotjament en posició recollida, eix amb motor de recollida, guies laterals i controladora per a maniobres i recepció de senyal de tancament amb sistema de detecció automàtic. Sistema d'irrigació mitjançant ruixadors de bulb tèrmic connectats a canonada humida. Inclou connexió a la xarxa general i alimentació a 220 V. Mesures buit cortina a protegir (alt x ample): 2600 x 2100mm. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.
---	--------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1			1,000				1,000
2		S					1,000

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4	E31280	u	Subministrament i muntatge de Cortina tèxtil EI180, marca TECNITEX o equivalent, Sistema MFB EI-180 de dimensions: 3200 x 4200 mm, incloent calaix d'allotjament en posició recollida, eix amb motor de recollida, guies laterals i controladora per a maniobres i recepció de senyal de tancament (recomanat sistema de detecció automàtic). Sistema d'irrigació mitjançant ruixadors de bulb tèrmic connectats a canonada humida. Inclou connexió a la xarxa general i alimentació a 220 V. Mesures buit cortina a protegir (alt x ample): 3200 x 4200mm. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.
---	--------	---	--

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 22

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

Obra 01 PRESSUPOST 23033
Capítol 03 LOT 03
NIVELL 3 05 VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PB70-PN01	u	Subministrament i col·locació de línia de vida horitzontal formada per un conjunt d'elements homologats segons la UNEIX EN 795 Classe C, que consolidarà el pas dels usuaris en tasques de manteniment. Línia de vida horitzontal UNE EN 795C - LVH001 Línia de vida horitzontal UNE EN 795C - LVH002 Línia de vida horitzontal UNE EN 795C - LVH003 Línia de vida horitzontal UNE EN 795C - LVH004 Línia de vida vertical EN353/2 - LVV007 (inclou carro anticaïdes). Els treballs contractats es realitzaran mitjançant tècniques d'accés i posicionament per cordes (Tècniques de Treballs Verticals) segons normativa vigent ANETVA. Respectant R.D. 2177/2004 del 12 de novembre, el R.D. 1627 de 24 d'octubre i la UNE EN 795 (sistemes de protecció anticaïgues). Implantació de mesures segons el que preveu l'estudi de seguretat i salut del projecte, incloent-hi totes les adaptacions que el curs de les obres demani per a la prevenció dels riscos laborals, d'acord amb les indicacions de la direcció d'obra. S'inclouen amortització de tots els equips de protecció individual necessaris per al desenvolupament dels treballs, així com tots els elements de senyalització i protecció a tercers per realitzar cadascuna de les partides contractades de manera segura. Tots els tècnics a l'obra estan degudament formats i creditats amb carnet professional que emet ANETVA (Associació Nacional Empreses de Treballs Verticals) o similar. Així com les formacions específiques sobre riscos laborals i mètodes de treball segur a utilitzar, d'acord amb el previst tant al Conveni General del Sector de la Construcció, com a l'article 10 de la Llei 32/2006, reguladora de la subcontractació al Sector de la construcció. Compliment en la gestió de la coordinació de activitats empresarials regulada a l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals i al Reial Decret 171/2004, de 30 de gener. Aplicar mesures de control és fonamental per a l'èxit de la revenció dels riscos laborals i fer obres sense accidents. Inclòs subministrament d'escala de configuració vertical fixa homologada, realitzada amb alumini anoditzat o acer i amb protecció dorsal, que facilitarà l'accés als usuaris. Subministrament d'escala de configuració vertical fixa homologada, realitzada amb alumini anoditzat o acer i amb protecció dorsal, que facilitarà l'accés als usuaris. - Muntatge dels sistemes - Memòria tècnica d'instal·lació. Inclou plànols, components, manuals d'ús, procediments, normativa de referència, etc. - Certificat de muntatge i certificat fabricant. - Llibre de revisions homologat digital. Es facilitaran les claus d'accés a una plataforma en línia, a la qual podreu accedir de manera gratuïta per visualitzar els vostres certificats. Els sistemes instal·lats disposaran d'un codi QR que podrà escanejar qualsevol usuari per veure l'estat actual de la instal·lació. Cost d'amortització diària de vehicle per al transport de personal i equips. Inclou costos derivats de benzina i/o peatges. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1			1,000				1,000
2		S					1,000

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 23

TOTAL AMIDAMENT 1,000

- 2

PY06-PN01

pa

Partida alçada a justificar en obra en concepte del conjunt d'ajuts d'obra civil a la totalitat de les instal·lacions i altres industrials, segons el projecte d'adjudicat d'arquitectura i d'instal·lacions, formades per tot allò necessari per a deixar la instal·lació i/o altres treballs completament acabats. Es relacionen els següents treballs, sense caràcter limitatiu:

 - Replanteig i Senyalització a obra d'eixos i punts topogràfics.
 - 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 d'instal·lacions.
 - Col·locació i acabat de caixes per a elements encastrats.
 - Formació de forats en forjat de diàmetre de fins a 20cm realitzats amb màquina taladradora amb broca de diamant.
 - Realització de forats en falsos sostres.
 - Segellat dels forats de pas de instal·lacions horitzontals i/o verticals.
 - Segellats RF de tots els passos, tant d'obra com en passos d'instal·lacions, en funció de la resistència al foc exigida per a cada sistema constructiu objecte de la sectorització de cada àmbit, amb productes tipus PROMAT o HILTI, etc...
 - Desmuntatge de lames de coberta en planta d'instal·lacions. Formació de forats en lames de coberta pel connexionat de les instal·lacions.
 - Mecanització de portes per a la instal·lació de panys, detectors, contactes, cablejats, etc.
 - Col·locació i rebut de caixes per a elements encastrats.
 - Punt de connexió elèctrica, punt de connexió d'aigua i enllumenat provisional de l'obra (escomeses). Interposició d'un comptador per quantificar el consum de les obres.
 - Formació d'encaixos en paviment i forjat per la col·locació de boneres i/o reixes d'acer inoxidable en paviment. Ataconat posterior de les caixes.
 - Poteccions necessàries en la interferència d'activitats d'obra civil i d'instal·lacions, i en funció de les fases i lliurament de les mateixes.
 - Descàrrega, elevació i transport interior de materials a obra.
 - Trasllat, muntatge i desmuntatge de les bastides a requeriment de les necessitats de les obres, en diferents punts de l'Hospital per tal de portar a terme l'execució de les unitats d'obra i repassos.
 - Ajudes en els repassos de les obres.
 - Retirada i neteja de les restes d'obra i altres productes de rebuig resultat d'aquests treballs.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1			0,100				0,100
2		S					0,100

TOTAL AMIDAMENT 0,100

- 3

PY06-PN02

pa

Partida alçada a justificar en concepte de modificacions de projecte durant l'obra o per problemes ocults.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1			0,100				0,100
2		S					0,100

TOTAL AMIDAMENT 0,100

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 24

NIVELL 3 06 CONTROL DE QUALITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P449-PN02	pa	Partida alçada a justificar corresponent a les proves d'assaig de laboratori previstes en el Programa de Control de Qualitat (PCQ) elaborat per la Direcció d'execució a l'inici de les obres, amb un import previst de prop del 1% sobre el Pressupost d'execució material d'obra (PEM). Inclou la contractació d'un Laboratori d'assaigs, pel control de qualitat de l'edificació, homologat i acreditat per l'administració, per portar a terme les proves previstes en el Programa de Control de Qualitat (PCQ), i/o les possibles proves que se'n derivin durant el transcurs de les obres (prèvia acceptació de la Direcció Facultativa). Inclou la gestió de les proves de Laboratori previstes en el Programa de Control de Qualitat, els mitjans auxiliars i les ajudes d'obra civil necessàries per portar-les a terme. Inclou noves proves, no previstes en el Programa inicial de Control de Qualitat, sempre i quan no es superi l'import total de l'1% previst pel Control de Qualitat. Les condicions exigides per aquests Laboratoris són les que estableix el Decret 149/2017, de 17 d'octubre, de les entitats de control de qualitat de l'edificació i dels laboratoris d'assaigs per al control de qualitat de l'edificació. Les obligacions dels Laboratoris d'assaigs per al control de qualitat de l'edificació són: - Donar assistència tècnica i lliurar els resultats de la seva activitat a l'agent autor/a de l'encàrrec i, en tot cas, al responsable tècnic/a de la recepció i acceptació dels resultats de l'assistència, ja sigui el director/ a de l'execució de les obres o l'agent que correspongui en les fases de projecte, l'execució de les obres i la vida útil de l'edifici. - Justificar el compliment dels requisits exigits per desenvolupar la seva activitat, entre els quals s'hi troben els de tenir implantat un sistema de gestió de la qualitat que compleix els requisits generals per a la competència dels laboratoris d'assaigs de la norma UNE-EN ISO/IEC 17025 vigent, que defineixi els procediments i mètodes d'assaigs que utilitza en la seva activitat i que disposi de la capacitat, el personal, els mitjans i els equips adequats per a la correcta realització dels assaigs.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Lot 2 - 1%		1,000				1,000
2		S					1,000

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST 23033
Capítol 03 LOT 03
NIVELL 3 07 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P2R6-PN02	pa	Partida alçada en concepte de gestió de residus tant dels enderrocs de l'obra i excavació, com dels generats en el procés de construcció durant tot el procés constructiu. Incloent moviment interior del residu per l'obra i l'edifici fins a ubicació d'abassegament, separació, abassegament segons el pla, càrrega, transport i gestió del residu en l'abocador autoritzat inclòs cànon i taxes, de tots els tipus de residus generats.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Lot 2 - 1%		1,000				1,000
2		S					1,000

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST 23033
Capítol 03 LOT 03
NIVELL 3 08 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P1516-PN02	pa	Partida alçada a justificar per la Seguretat i Salut a l'obra general, en base a l'Estudi i el Pla de Seguretat i Salut, on s'inclou: 01-Implantació d'obra 02-Equips de protecció individual 03-Equips de protecció col·lectiva 04-Implantació provisional del personal d'obra 05-Despeses de formació en seguretat i salut

EUR

AMIDAMENTS

Data: 19/12/24

Pàg.: 25

06-Despeses de control de salut

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL
1	Lot 2 - 1%		1,000				1,000
2		S					1,000
TOTAL AMIDAMENT						1,000	

2.2. JUSTIFICACIÓ DE PREUS

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 18/12/24

Pàg.: 1

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
A01-FEP1	h	Ajudant soldador	27,81000 €
A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	27,71000 €
A01-FEP9	h	Ajudant pintor	27,71000 €
A01-FEPB	h	Ajudant manyà	27,81000 €
A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	27,66000 €
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	27,66000 €
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	27,71000 €
A012M000	h	Oficial 1a muntador	25,32000 €
A0D-0007	h	Manobre	26,04000 €
A0D-0008	h	Manobre guixaire	26,04000 €
A0E-000A	h	Manobre especialista	26,93000 €
A0F-000B	h	Oficial 1a	31,20000 €
A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	32,25000 €
A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	31,20000 €
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	32,25000 €
A0F-000L	h	Oficial 1a guixaire	31,20000 €
A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	31,70000 €
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	32,25000 €
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	31,20000 €
A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	31,20000 €
A0F-000X	h	Oficial 1a polidor	27,76000 €
A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	31,72000 €
MO012	h	Oficial 1ª muntador de conductes de fibres minerals.	28,39000 €
MO054	h	Oficial 1ª muntador d'aïllaments.	28,39000 €
MO083	h	Ajudant muntador de conductes de fibres minerals.	24,46000 €
MO101	h	Ajudant muntador d'aïllaments.	24,46000 €
P00029	h	Oficial 1ª electricista	26,41000 €
P00030	h	Ajudant electricista	22,70000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 18/12/24

Pàg.: 2

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	2,14000 €
C201-002N	h	Barrejadora-bombejadora per a morters i guixos projectats	5,75000 €
C202-005P	h	Talladora amb disc de carborúndum	3,69000 €
C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	3,50000 €
C20G-00DT	h	Màquina taladradora	4,27000 €
C20H-00DN	h	Martell trencador manual	4,15000 €
C20J-00DQ	h	Polidora	2,61000 €
CRE0-00C0	h	Motoserra	3,83000 €
CZ11-005C	h	Compressor portàtil entre 7 i 10 m3/min de cabal i 8 bar de pressió	18,37000 €
CZ16-00EH	h	Equip de raig de sorra	4,96000 €
MQ13KQ1YV0	Ud	Repercusión, por m², de desmontaje de plataforma de trabajo de chapa perforada de acero. (mq13ats032b_PN01)	2,65000 €
MQ13KQ1YV3	Ud	Repercusión, por m³, de montaje de andamio de volumen, de 12 m de altura máxima de trabajo, constituido por estructura tubular de acero galvanizado en caliente, de 48,3 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor, fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811; incluso p/p de escalera interior con trampilla y barandilla con dos barras y rodapié. (mq13ats021b_PN01)	3,08000 €
MQ13KQ2YV0	Ud	Repercusión, por m², de montaje de plataforma de trabajo de chapa perforada de acero. (mq13ats031b_PN01)	4,07000 €
MQ13KQ2YV3	Ud	Repercusión, por m³, de desmontaje de andamio de volumen, de 12 m de altura máxima de trabajo, constituido por estructura tubular de acero galvanizado en caliente, de 48,3 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor, fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811; incluso p/p de escalera interior con trampilla y barandilla con dos barras y rodapié. (mq13ats022b_PN01)	2,01000 €
MQ13KQ3YV3	Ud	Alquiler diario de m² de plataforma de trabajo de chapa perforada de acero. (mq13ats030b_PN01)	0,09000 €
MQ13KQ4YV3	Ud	Alquiler diario de m³ de andamio de volumen, de 12 m de altura máxima de trabajo, constituido por estructura tubular de acero galvanizado en caliente, de 48,3 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor, fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811; incluso p/p de escalera interior con trampilla y barandilla con dos barras y rodapié. (mq13ats020b_PN01)	0,04000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 18/12/24

Pàg.: 3

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
AJB-RF60	u	Porta doble batent d'acer resistent al foc 60 minuts EI2-60-c5, de 240x265cm i 50 mm de gruix, acabat de pintura acrílica per a elements metàl·lics amb capa d'imprimació prèvia per a les dues cares. Maneta institucional amb placa quadrada model Sena serie Inox AISI 316L de Tesa o equivalent, amb tractament superficial tipus biocida de Tesa o equivalent. Tancaportes de guia lliscant amb selector de tancament integrat model TS-92 EN 2-4 GSR de Dorma o equivalent per a portes de dues fulles. Barra antipànic model PHA 2000 Crossbar de Dorma o equivalent. Inclou part proporcional de premarc i llindes (de formigó prefabricat o ceràmiques, o metàl·liques).	1.974,10000	€
B011-05ME	m3	Aigua	1,82000	€
B014-05MI	kg	Detergent especial per a neteja de paraments amb pH àcid	5,14000	€
B017-05ML	l	Dissolvent desengreixant de tricloretilè	28,14000	€
B03L-05MU	t	Sorra de sílice de 0 a 3,5 mm	223,33000	€
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	23,30000	€
B055-0661	t	Ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	167,96000	€
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	162,73000	€
B059-06FM	kg	Guix escaiola de designació A, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,19000	€
B059-06FO	kg	Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,19000	€
B07C-PN02	kg	Morter de reparació formigó	1,45000	€
B081-06U6	kg	Additiu incluser aire/plastificant per a morter, segons la norma UNE-EN 934-3	1,94000	€
B091-06VM	kg	Adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components, per a ús estructural	21,03000	€
B0A5-06VX	u	Cargol autoroscant amb volandera	0,19000	€
B0A61500	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,09000	€
B0AK-07AS	kg	Clau acer	1,93000	€
B0AN-07J2	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	5,29000	€
B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,24000	€
B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	3,78000	€
B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	12,20000	€
B0CC0-21OP	m2	Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	11,88000	€
B0CC0-21OT	m2	Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	13,18000	€
B0CC0-21OV	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	7,76000	€
B0CH1-1G9B	m2	Panell sandvitx amb dues planxes d'acer prelacat i aïllament de llana mineral de roca amb un gruix total de 100 mm, amb la cara exterior grecada i la cara interior llisa, color estàndard, diferent del blanc, gruix de les planxes (ext/int) 0.6/0,5 mm, junt longitudinal encadellat amb nervi i sistema de fixació vista, per a cobertes	41,35000	€
B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	437,19000	€
B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	13,22000	€
B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,28000	€
B147W-PN01	u	Línia de vida horitzontal UNEIX EN 795C - LVH001	10.500,00000	€
B44Z-0LY7	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,70000	€
B44Z-0M0F	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, tallat a mida i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,64000	€
B44Z-0M1J	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,83000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 18/12/24

Pàg.: 4

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B4L0-0KXR	m	Bigueta de formigó pretesat de 17 a 18 cm d'alçària, amb armadura activa de tensió compresa entre 26 i 61 kN	9,42000	€
B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,66000	€
B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,21000	€
B6B1-0KK4	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 70 mm d'amplària	1,29000	€
B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	1,25000	€
B6B1-0KK8	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 70 mm d'amplària	1,49000	€
B7C90-0JBL	m2	Feltre de llana mineral de roca de 90 a 100 kg/m3 de 0,036 W/(m·K) de conductivitat tèrmica de 100 mm de gruix amb malla metàl·lica	8,30000	€
B7C93-0ITW	m2	Placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 66 a 85 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica ≤ 0.034 W/(m·K) i resistència tèrmica $\geq 1,176$ m2·K/W	5,65000	€
B7CQ0-2GEY	m2	Làmina betum modificat de 2,2 mm de gruix, de 3 kg/m2, per aïllament acústic	3,13000	€
B7CZ2-0IRH	u	Tac i suport de niló per a fixar materials aïllants, de 100 mm de gruix com a màxim	0,74000	€
B7D6-0IQK	kg	Morter ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, de 500 kg/m3 de densitat, per a aïllament contra el foc, en sacs	0,56000	€
B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,04000	€
B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,54000	€
B813-12XZ	m	Motllura de guix prefabricada de secció mixta, rectangular i curvilínia	1,38000	€
B840-28CV	u	Amortidor antivibratori de cautxú, de 60 mm de llargària i 52 mm d'amplària, amb carsassa metàl·lica per a una càrrega màxima admissible de 25 kg/m2	3,24000	€
B845-2L8P	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	5,27000	€
B84M-PN01	u	Portella de 60x60 cm2 per a registre de cel ras de plaques de guix laminat formada per marc d'alumini i fulla de placa guix laminat acústica amb un gruix total de 15 mm, amb tanca de pressió i dispositiu de retenció	118,96000	€
B891-PN01	kg	Pintura Oxiron	22,70000	€
B896-H59B	kg	Pintura de resines epoxi bicomponent via aigua, per a tractament superficial de paviments	6,42000	€
B896-HYAR	kg	Pintura plàstica, per a interiors	3,83000	€
B896-HYBR	kg	Pintura plàstica, per a exteriors	5,53000	€
B8ZM-0P35	kg	Segelladora	4,92000	€
BAS1-0IBV	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 una fulla batent per a una llum de 90x210 cm, preu alt amb tanca antipànic	458,85000	€
BAS1-0IC0	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 de dues fulles batents per a una llum de 180x210 cm, preu alt amb tanca antipànic	1.049,86000	€
BB10-PN01	m2	Entramat tramex galvanitzat 30x30x3mm	222,30000	€
BB10-PN03	m	Barana d'acer calibrat per pintar, amb passamà, travesser inferior i superior, muntants cada 50 cm, de 100 a 120 cm d'alçària, platines de 70x10mm, ancorada a l'obra.	56,94000	€
BE52-0OK7	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, d'1 mm de gruix, amb classificació de resistència al foc E600/120, amb unió marc cargolat i clips, segellat amb massilla resistent a altes temperatures	24,41000	€
BEK6-FGGD	u	Comporta tallafocs per a conductes d'aire de planxa d'acer galvanitzat de 600 mm d'amplària i 600 mm d'alçària	347,87000	€
BEK6-FGH6	u	Comporta tallafocs per a conductes d'aire de planxa d'acer galvanitzat de 700 mm d'amplària i 650 mm d'alçària	378,91000	€
BEK6-FGI5	u	Comporta tallafocs per a conductes d'aire de planxa d'acer galvanitzat de 1100 mm d'amplària i 700 mm d'alçària	463,67000	€
BEW2-FG8A	u	Suport estàndard per a conducte rectangular metàl·lic, preu alt	6,06000	€
BH40-PN01	u	Carril electrificat d'enllumenat de 3 circuits, de secció rectangular i cos d'alumini extruït, de 16 A d'intensitat nominal per circuit, per a muntar suspès	56,34000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 18/12/24

Pàg.: 5

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
BH41-1PE3	u	Part proporcional d'accessoris per a carrils electrificats d'enllumenat per a muntar suspesos	27,70000 €
BH42-1PE5	u	Part proporcional d'elements de subjecció per a carrils electrificats d'enllumenat per a muntar suspesos	18,95000 €
BH43-PN01	u	Projector d'alumini orientable, amb 9 leds, de 18 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació, per a muntar a carril	141,09000 €
BH43-PN02	u	Projector d'alumini orientable, amb 9 leds, de 18 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació, per a muntar a carril	151,66000 €
BM33-0T4F	u	Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat	42,26000 €
BMSB31A0	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix	7,46000 €
BMY3-0TC7	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors	0,34000 €
MT42COI030	kg	Adhesiu vinílic en dispersió aquosa, Cola Climaver "ISOVER", per la unió de conductes de llana de vidre.	11,33000 €
MT42CON020	m	Cinta autoadhesiva d'alumini, de 50 micres d'espessor i 65 mm d'amplada, a base de resines acríliques, pel segellat i fixació de l'aïllament.	0,19000 €
MT42CON025	U	Suport metàl·lic d'acer galvanitzat per a subjecció al forjat de conducte rectangular de llana mineral per la distribució d'aire en climatització.	4,26000 €
MT42COI020B	m	Cinta "Climaver Neto" d'alumini de 50 microns d'espessor i 63 mm d'ample, amb revestiment exterior acabat en color negre, amb adhesiu a base de resines acríliques, per al segellat d'unions de conductes de llana de vidre "Climaver Neto".	0,39000 €
MT42COI010EA	m²	Panell rígid d'alta densitat de llana de vidre Climaver A2 Neto "ISOVER", segons UNE-EN 14303, de 25 mm d'espessor, revestit per alumini reforçat per l'exterior i teixit NETO per l'interior, per a la formació de conductes autoportants per la distribució d'aire en climatització, resistència tèrmica 0,78 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,032 W/(mK), Euroclasse A2-s1, d0 de reacció al foc segons UNE-EN 13501-1, amb codi de designació MW-EN 14303-T5-MV1.	18,45000 €
MT42CON140A	m²	Manta de llana de vidre, segons UNE-EN 14303, revestida per una de les seves cares amb paper kraft-alumini que actua com a barrera de vapor, de 50 mm d'espessor, resistència tèrmica 1,25 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,04 W/(mK), Euroclasse B-s1, d0 de reacció al foc segons UNE-EN 13501-1, per a l'aïllament de conductes d'aire en climatització.	4,11000 €
MT42WWW011	U	Repercussió, per m², de material auxiliar per a fixació i confecció de canalitzacions d'aire en instal·lacions de climatització.	13,30000 €
P00032	u	Cablejat i mecanismes	500,00000 €
P01UPN01	kg	Adhessiu bicomponent resines epoxi	25,42000 €
P13DPN01	u	Ancoratge unió reixeta galvanitzada	1,32000 €
P13TPN01	m	Angular acer 30x30x3 mm	3,72000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
B07F-0LT5 m3 Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra				Rend.: 1,000		132,64	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000	/R x 26,93000 =	26,93000	
				Subtotal:		26,93000	26,93000
Maquinària							
	C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x 2,14000 =	1,50000	
				Subtotal:		1,50000	1,50000
Materials							
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,380	x 162,73000 =	61,84000	
	B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,520	x 23,30000 =	35,42000	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x 1,82000 =	0,36000	
				Subtotal:		97,62000	97,62000
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,26930
				COST DIRECTE			126,31930
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		6,31597
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			132,63527
B07G-0MRF m3 Morter de ciment amb ciment pòrtland CEM I i sorra, amb additiu incluser aire/plastificant i 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra				Rend.: 1,000		136,26	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000	/R x 26,93000 =	26,93000	
				Subtotal:		26,93000	26,93000
Maquinària							
	C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x 2,14000 =	1,50000	
				Subtotal:		1,50000	1,50000
Materials							
	B081-06U6	kg	Additiu incluser aire/plastificant per a morter, segons la norma UNE-EN 934-3	0,760	x 1,94000 =	1,47000	
	B055-0661	t	Ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,380	x 167,96000 =	63,82000	
	B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,520	x 23,30000 =	35,42000	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x 1,82000 =	0,36000	
				Subtotal:		101,07000	101,07000
				DESPESES AUXILIARS	1,00 %		0,26930
				COST DIRECTE			129,76930
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		6,48847
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			136,25777

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 18/12/24 Pàg.: 7

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
B07K-0LR1 m3 Pasta de guix B1				Rend.: 1,000		188,36	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0008	h	Manobre guixaire	1,000	/R x 26,04000 =	26,04000	
				Subtotal:		26,04000	26,04000
Materials							
	B011-05ME	m3	Aigua	0,600	x 1,82000 =	1,09000	
	B059-06FO	kg	Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	800,000	x 0,19000 =	152,00000	
				Subtotal:		153,09000	153,09000
			DESPESES AUXILIARS		1,00 %		0,26040
			COST DIRECTE				179,39040
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %		8,96952
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				188,35992
P-1 E05HPN01 m2 Reparació de paviment i solera de formigó (per cm de guix fins a un màxim de 4 cm) amb morter de reparació formulat a base de ciment, àrids seleccionats, additius orgànics i resines; inclòs neteja prèvia i posterior de la superfície, saturació del suport amb aigua i pont d'unió epoxi per millorar l'adherència. Producte amb marcatge CE i DdP (Declaració de prestacions) segons Reglament (UE) 305/2011.				Rend.: 1,000		69,26	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.				
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,300	/R x 31,20000 =	9,36000	
	A0D-0007	h	Manobre	0,450	/R x 26,04000 =	11,72000	
				Subtotal:		21,08000	21,08000
Materials							
	P01UPN01	kg	Adhessiu bicomponent resines epoxi	0,500	x 25,42000 =	12,71000	
	B07C-PN02	kg	Morter de reparació formigó	22,000	x 1,45000 =	31,90000	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,150	x 1,82000 =	0,27000	
				Subtotal:		44,88000	44,88000
			COST DIRECTE				65,96000
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %		3,29800
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				69,25800
E15BPN01 m Subministrament i col·locació de barana d'acer calibrat per pintar, amb passamà, travesser inferior i superior, muntants cada 50 cm, de 100 a 120 cm d'alçària, platines de 70x10mm, ancorada a l'obra.				Rend.: 1,000		72,60	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.				

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,200	/R x	31,70000 =	6,34000	
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,200	/R x	27,81000 =	5,56000	
				Subtotal:			11,90000	11,90000
Materials								
	BB10-PN03	m	Barana d'acer calibrat per pintar, amb passamà, travesser inferior i superior, muntants cada 50 cm, de 100 a 120 cm d'alçària, platines de 70x10mm, ancorada a l'obra.	1,000	x	56,94000 =	56,94000	
				Subtotal:			56,94000	56,94000
				DESPESES AUXILIARS		2,50 %		0,29750
				COST DIRECTE				69,13750
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		3,45688
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				72,59438
P-2	E15D-PN01	m2	Subministrament i col·locació d'entramat metàl·lic format per reixeta de platina d'acer galvanitzat tipus tramex de 30x2 mm, formant quadrícula de 30x30 mm i bastidor amb unions electrosoldades, inclòs soldadura i ajustament a altres elements, amb perfil perimetral en L. Materials amb marcatge CE i DdP (Declaració de prestacions) segons Reglament (UE) 305/2011.	Rend.: 1,000			291,38	€
				Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.				
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,500	/R x	31,70000 =	15,85000	
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,500	/R x	27,81000 =	13,91000	
				Subtotal:			29,76000	29,76000
Materials								
	P13DPN01	u	Ancoratge unió reixeta galvanitzada	8,000	x	1,32000 =	10,56000	
	BB10-PN01	m2	Entramat tramex galvanitzat 30x30x3mm	1,000	x	222,30000 =	222,30000	
	P13TPN01	m	Angular acer 30x30x3 mm	4,000	x	3,72000 =	14,88000	
				Subtotal:			247,74000	247,74000
				COST DIRECTE				277,50000
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		13,87500
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				291,37500

P-3	E31264	pa	Instal·lació interior d'alimentació dels carrils des de quadre general de distribució elèctric. Inclou la electrificació en 3 circuits d'enllumenat així com les seves proteccions diferencial de 40 A i magnetotèrmica de 10 A. El cablejat anirà entubat en corrugat de diàmetre adequat i no propagador de la flama. També s'inclou el petit material necessari per a deixar la instal·lació acabada.	Rend.: 1,000		1.797,82	€	
-----	--------	----	--	--------------	--	----------	---	--

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.				
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	P00029	h	Oficial 1ª electricista	24,000	/R x 26,41000 =	633,84000	
	P00030	h	Ajudant electricista	24,000	/R x 22,70000 =	544,80000	
				Subtotal:		1.178,64000	1.178,64000
Materials							
	P00032	u	Cablejat i mecanismes	1,000	x 500,00000 =	500,00000	
				Subtotal:		500,00000	500,00000
Altres							
	%AUX02	%	Mitjans auxiliars	2,000	% s 1.678,50000 =	33,57000	
				Subtotal:		33,57000	33,57000
				COST DIRECTE			1.712,21000
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		85,61050
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			1.797,82050
P-4	E31279	u	Subministrament i muntatge de Cortina tèxtil EI180, marca TECNITEX o equivalent, Sistema MFB EI-180 de dimensions: 2600 x 2100 mm, incloent calaix d'allotjament en posició recollida, eix amb motor de recollida, guies laterals i controladora per a maniobres i recepció de senyal de tancament amb sistema de detecció automàtic. Sistema d'irrigació mitjançant ruixadors de bulb tèrmic connectats a canonada humida. Inclou connexió a la xarxa general i alimentació a 220 V. Mesures buit cortina a protegir (alt x ample): 2600 x 2100mm. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000		8.755,38	€
P-5	E31280	u	Subministrament i muntatge de Cortina tèxtil EI180, marca TECNITEX o equivalent, Sistema MFB EI-180 de dimensions: 3200 x 4200 mm, incloent calaix d'allotjament en posició recollida, eix amb motor de recollida, guies laterals i controladora per a maniobres i recepció de senyal de tancament (recomanat sistema de detecció automàtic). Sistema d'irrigació mitjançant ruixadors de bulb tèrmic connectats a canonada humida. Inclou connexió a la xarxa general i alimentació a 220 V. Mesures buit cortina a protegir (alt x ample): 3200 x 4200mm. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per	Rend.: 1,000		9.789,23	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
a deixar la partida totalment acabada.							
P-6	EMSB31A2	u	Subministrament i col·locació de rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix (dimensions i material segons normativa vigent), col·locat fixat sobre parament vertical. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000		16,19	€
			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,300	/R x 25,32000 =	7,60000	
			Subtotal:		7,60000	7,60000	
Materials							
	BMSB31A0	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix	1,000	x 7,46000 =	7,46000	
	B0A61500	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	4,000	x 0,09000 =	0,36000	
			Subtotal:		7,82000	7,82000	
			COST DIRECTE			15,42000	
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	0,77100	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			16,19100	
P-7	ICR021	m2	Subministrament i col·locació de conducte rectangular per a la distribució d'aire climatitzat format per panell rígid d'alta densitat de llana de vidre Climaver A2 Neto "ISOVER", segons UNE-EN 14303, de 25 mm d'espessor, revestit per alumini reforçat per l'exterior i teixit NETO per l'interior, resistència tèrmica 0,78 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,032 W/(mK). També colzes, derivacions, segellat d'unions amb cola Climaver, embocadures, suports metàl·lics galvanitzats, elements de fixació, segellat de trams amb cinta Climaver Neto d'alumini, accessoris de muntatge i peces especials. Inclou replanteig del recorregut dels conductes, marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes, muntatge i fixació de conductes, segellat de les unions, comprovació del seu correcte funcionament, neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Superfície projectada, segons documentació gràfica de Projecte, calculada com a producte del perímetre exterior per la longitud del tram, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, sense descomptar les peces especials. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per	Rend.: 1,000		50,95	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
a deixar la partida totalment acabada.								
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	MO012	h	Oficial 1ª muntador de conductes de fibres minerals.	0,420	/R x	28,39000 =	11,92000	
	MO083	h	Ajudant muntador de conductes de fibres minerals.	0,420	/R x	24,46000 =	10,27000	
				Subtotal:			22,19000	22,19000
Materials								
	MT42COI02	m	Cinta "Climaver Neto" d'alumini de 50 microns d'espessor i 63 mm d'ample, amb revestiment exterior acabat en color negre, amb adhesiu a base de resines acríliques, per al segellat d'unions de conductes de llana de vidre "Climaver Neto".	1,500	x	0,39000 =	0,59000	
	MT42CON0	U	Suport metàl·lic d'acer galvanitzat per a subjecció al forjat de conducte rectangular de llana mineral per la distribució d'aire en climatització.	0,500	x	4,26000 =	2,13000	
	MT42COI01	m²	Panell rígid d'alta densitat de llana de vidre Climaver A2 Neto "ISOVER", segons UNE-EN 14303, de 25 mm d'espessor, revestit per alumini reforçat per l'exterior i teixit NETO per l'interior, per a la formació de conductes autoportants per la distribució d'aire en climatització, resistència tèrmica 0,78 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,032 W/(mK), Euroclasse A2-s1, d0 de reacció al foc segons UNE-EN 13501-1, amb codi de designació MW-EN 14303-T5-MV1.	1,150	x	18,45000 =	21,22000	
	MT42WWW	U	Repercussió, per m², de material auxiliar per a fixació i confecció de canalitzacions d'aire en instal·lacions de climatització.	0,100	x	13,30000 =	1,33000	
	MT42COI03	kg	Adhesiu vinílic en dispersió aquosa, Cola Climaver "ISOVER", per la unió de conductes de llana de vidre.	0,010	x	11,33000 =	0,11000	
				Subtotal:			25,38000	25,38000
Altres								
	%0200	%	Costos directes complementaris	2,000	% s	47,50000 =	0,95000	
				Subtotal:			0,95000	0,95000
COST DIRECTE								48,52000
DESPESES INDIRECTES							5,00 %	2,42600
COST EXECUCIÓ MATERIAL								50,94600
P-8	NAC010	m2	Subministrament i col·locació d'aïllament termoacústic exterior per a conducte metàl·lic de climatització, realitzat amb manta de llana de vidre, segons UNE-EN 14303, revestida per una de les seves cares amb paper kraft-alumini que actua com a barrera de vapor, de 50 mm d'espessor, resistència tèrmica 1,25 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,04 W/(mK), fixat amb cinta autoadhesiva d'alumini. Inclús cinta autoadhesiva d'alumini per la closa de juntes. Inclou neteja i preparació de la superfície suport, replanteig i tall de l'aïllament, col·locació de l'aïllament, fixació de l'aïllament, segellat de juntes i unions. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte.	Rend.: 1,000			11,95	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
			Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.					
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.					
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	MO101	h	Ajudant muntador d'aïllaments.	0,120	/R x	24,46000 =	2,94000	
	MO054	h	Oficial 1ª muntador d'aïllaments.	0,120	/R x	28,39000 =	3,41000	
				Subtotal:			6,35000	6,35000
Materials								
	MT42CON1	m²	Manta de llana de vidre, segons UNE-EN 14303, revestida per una de les seves cares amb paper kraft-alumini que actua com a barrera de vapor, de 50 mm d'espessor, resistència tèrmica 1,25 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,04 W/(mK), Euroclasse B-s1, d0 de reacció al foc segons UNE-EN 13501-1, per a l'aïllament de conductes d'aire en climatització.	1,100	x	4,11000 =	4,52000	
	MT42CON0	m	Cinta autoadhesiva d'alumini, de 50 micres d'espessor i 65 mm d'amplada, a base de resines acríliques, pel segellat i fixació de l'aïllament.	1,500	x	0,19000 =	0,29000	
				Subtotal:			4,81000	4,81000
Altres								
	%0200	%	Costos directes complementaris	2,000	% s	11,00000 =	0,22000	
				Subtotal:			0,22000	0,22000
				COST DIRECTE				11,38000
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		0,56900
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				11,94900
P-9	P127SQ4VV3	mes	Lloguer, durant 30 dies naturals, de bastida de volum, format per 2800 m³ d'estructura tubular d'acer galvanitzat en calent, de 48,3 mm de diàmetre i 3,2 mm de gruix, i plataforma de treball de 450 m², situada fins a 12 m d'alçada màxima, escala interior amb trapa i barana del darrere amb dues barres i sòcol, i barana davantera amb una barra. Inclou: Revisió periòdica per garantir-ne l'estabilitat i les condicions de seguretat. Criteri de mesurament del projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesurament d'obra: Amortització en forma de lloguer diari, segons condicions definides al contracte subscrit amb l'empresa subministradora, considerant un mínim de 300 m³ de volum d'estructura, 100 m² de superfície de plataforma de treball i 15 dies naturals. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000			4.011,30	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 18/12/24 Pàg.: 13

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
(P127-0XA111-PN01)								
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Maquinària								
	MQ13KQ3Y	Ud	Alquiler diario de m² de plataforma de trabajo de chapa perforada de acero. (mq13ats030b_PN01)	15.649,200	/R x	0,09000 =	1.408,43000	
	MQ13KQ4Y	Ud	Alquiler diario de m³ de andamio de volumen, de 12 m de altura máxima de trabajo, constituido por estructura tubular de acero galvanizado en caliente, de 48,3 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor, fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811; incluso p/p de escalera interior con trampilla y barandilla con dos barras y rodapié. (mq13ats020b_PN01)	58.423,680	/R x	0,04000 =	2.336,95000	
				Subtotal:			3.745,38000	3.745,38000
Altres								
	%0200	%	Costos directes complementaris	2,000	% s	3.745,50000 =	74,91000	
				Subtotal:			74,91000	74,91000
				COST DIRECTE				3.820,29000
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		191,01450
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				4.011,30450
P-10	P1516-PN01	pa	Partida alçada a justificar per la Seguretat i Salut a l'obra general, en base a l'Estudi i el Pla de Seguretat i Salut, on s'inclou: 01-Implantació d'obra 02-Equips de protecció individual 03-Equips de protecció col·lectiva 04-Implantació provisional del personal d'obra 05-Despeses de formació en seguretat i salut 06-Despeses de control de salut	Rend.: 1,000			4.200,00	€
P-11	P1516-PN02	pa	Partida alçada a justificar per la Seguretat i Salut a l'obra general, en base a l'Estudi i el Pla de Seguretat i Salut, on s'inclou: 01-Implantació d'obra 02-Equips de protecció individual 03-Equips de protecció col·lectiva 04-Implantació provisional del personal d'obra 05-Despeses de formació en seguretat i salut 06-Despeses de control de salut	Rend.: 1,000			441,00	€
P-12	P2140-PN01	u	Arrencada de full i bastiment de porta amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, aplec provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport i taxes a abocador autoritzat. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000			13,88	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,500 /R x	26,04000 =	13,02000	
				Subtotal:		13,02000	13,02000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,19530
			COST DIRECTE				13,21530
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %			0,66077
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				13,87607
P-13	P2142-PN01	ml	Arrencada de motllures existents, inclos arrencada d'instal·lació d'enllumenat, amb mitjans manuals, deixant el parament preparat per a enguixar i pintar o col·locar les noves motllures. Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000		16,64	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	0,600 /R x	26,04000 =	15,62000	
				Subtotal:		15,62000	15,62000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,23430
			COST DIRECTE				15,85430
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %			0,79272
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				16,64702
P-14	P214H-PN01	m2	Desmuntatge i muntatge de panells fonoabsorbents existents i la seva subestructura de suportació amb mitjans manuals i mecànics, inclosa numeració, neteja i abassegament del material per a la seva reutilització. Inclou desplaçament de possible runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000		65,30	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,750 /R x	31,20000 =	23,40000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,750	/R x	26,93000 =	20,20000
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,300	/R x	31,20000 =	9,36000
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,300	/R x	27,71000 =	8,31000
			Subtotal:				61,27000
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,91905
			COST DIRECTE				62,18905
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		3,10945
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				65,29850
P-15	P214M-PN01	m2	Enderroc de sostre complet, incloent paviment, entrebigat, bigueta de fusta, cel ras amb motllures i mitges canyes i xarxes d'instal·lacions elèctriques i d'incendis, línies fins a quadre elèctric, del cablejat, mecanismes, caixes i accessoris superficials, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, deixant el parament preparat per a enguixar i pintar o col·locar les noves motllures. Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000			
							37,74 €
Ma d'obra				Unitats		Preu	Parcial
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,150	/R x	26,93000 =	4,04000
	A0D-0007	h	Manobre	1,183	/R x	26,04000 =	30,81000
			Subtotal:				34,85000
Maquinària							
	CRE0-00C0	h	Motoserra	0,150	/R x	3,83000 =	0,57000
			Subtotal:				0,57000
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,52275
			COST DIRECTE				35,94275
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		1,79714
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				37,73989
P-16	P214T-PN01	m2	Enderroc de tancament complet de façana, amb tancaments interiors, paredons, envans ceràmics i/o de guix laminat, trasdossats, mampares, de fins a 40cm de gruix com a màxim, incloent tots els revestiments adossats i/o fixats al tancament, així com les capes interiors que puguin constituir la paret de tancament així com aïllaments, impermeabilitzacions, arrebossats, enguixat, enrajolats, sòcols o aplacats adherits als paraments, escopidors, brancals, llindes, instal·lacions interiors i exteriors existents, etc, amb mitjans mecànics i/o manuals. Inclou p.p. de tall en tancament amb disc de	Rend.: 1,000			
							33,88 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			carborúndum o altres mitjans auxiliars. Inclou apuntament del buit.				
			Mesurat buit per ple, per tant incloses les fusteries (fusta, alumini i vidre, metàl·liques o RF) incorporades al parament amb els seus bastiments, fulles i vidres.				
			Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent.				
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.				
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,650 /R x	26,93000 =	17,50000	
	A0D-0007	h	Manobre	0,450 /R x	26,04000 =	11,72000	
				Subtotal:		29,22000	29,22000
Maquinària							
	C20H-00DN	h	Martell trencador manual	0,450 /R x	4,15000 =	1,87000	
	C202-005P	h	Talladora amb disc de carborúndum	0,200 /R x	3,69000 =	0,74000	
				Subtotal:		2,61000	2,61000
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,43830
			COST DIRECTE				32,26830
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %		1,61342
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				33,88172
P-17	P21GA-CUNH	u	Desmuntatge per a posterior muntatge de difusor d'aire circular o quadrat, amb comporta de regulació o sense, muntat directament al sostre amb pont de muntatge i connectat a la xarxa de distribució d'aire amb conducte circular de material compost, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor, inclosa neteja i abassegament del material per a la seva reutilització.	Rend.: 1,000		5,31	€
			Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent.				
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.				
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,083	/R x	27,66000 =	2,30000
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,083	/R x	32,25000 =	2,68000
			Subtotal:				4,98000
			DESPESES AUXILIARS	1,60	%		0,07968
			COST DIRECTE				5,05968
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,25298
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				5,31266
P-18	P21GA-CUNO	m2	Arrencada de conducte rectangular de fibra, muntat sobre suports, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000			
							2,87 €
Ma d'obra				Unitats		Preu	Parcial Import
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,045	/R x	32,25000 =	1,45000
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,045	/R x	27,66000 =	1,24000
			Subtotal:				2,69000
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,04035
			COST DIRECTE				2,73035
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,13652
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				2,86687
P-19	P21Q2-IBFI	u	Desmuntatge i muntatge posterior de pati de butaques existent i la seva subestructura de suportació amb mitjans manuals i mecànics, inclosa numeració, neteja i abassegament del material per a la seva reutilització. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000			
							19,75 €
Ma d'obra				Unitats		Preu	Parcial Import
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,688	/R x	26,93000 =	18,53000
			Subtotal:				18,53000
							18,53000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,27795
				COST DIRECTE			18,80795
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,94040
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			19,74835
P-20	P2R6-PN01	pa	Partida alçada en concepte de gestió de residus tant dels enderrocs de l'obra i excavació, com dels generats en el procés de construcció durant tot el procés constructiu. Incloent moviment interior del residu per l'obra i l'edifici fins a ubicació d'abassegament, separació, abassegament segons el pla, càrrega, transport i gestió del residu en l'abocador autoritzat inclòs cànon i taxes, de tots els tipus de residus generats.	Rend.: 1,000		4.200,00	€
P-21	P2R6-PN02	pa	Partida alçada en concepte de gestió de residus tant dels enderrocs de l'obra i excavació, com dels generats en el procés de construcció durant tot el procés constructiu. Incloent moviment interior del residu per l'obra i l'edifici fins a ubicació d'abassegament, separació, abassegament segons el pla, càrrega, transport i gestió del residu en l'abocador autoritzat inclòs cànon i taxes, de tots els tipus de residus generats.	Rend.: 1,000		441,00	€
	P442-PN01	kg	Subministrament i col·locació d'acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent, perfils armats, xapes i tubs, muntat i treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura. Inclou disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, mitjans auxiliars d'elevació i transport, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000		3,05	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,023 /R x	31,72000 =	0,73000	
	A01-FEP1	h	Ajudant soldador	0,013 /R x	27,81000 =	0,36000	
				Subtotal:		1,09000	1,09000
Maquinària							
	C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,023 /R x	3,50000 =	0,08000	
				Subtotal:		0,08000	0,08000
Materials							
	B44Z-0LY7	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,000 x	1,70000 =	1,70000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
Subtotal:				1,70000
DESPESES AUXILIARS				2,50 % 0,02725
COST DIRECTE				2,89725
DESPESES INDIRECTES				5,00 % 0,14486
COST EXECUCIÓ MATERIAL				3,04211
P-22	P443-FHVD	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa per a perfil conformats, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura. Inclou neteja i preparació de les superfícies de perfils d'acer fins un grau de preparació st2 (norma SIS 055900-1967), amb mitjans manuals i mecànics a taller. Inclou part proporcional de soldadures, preparació prèvia i cargols d'alta resistència i ordinari, elements de fixació, d'unió, de muntatge i d'ancoratge. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors, congrenys. Inclou disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntalaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja dels encavalcaments i armadures a col·locar, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, emplaçament de les armadures i separadors, deixar els encavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de tubs metàl·lics per a pas d'instal·lacions, soldadura de les armadures, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000 3,06 €
Ma d'obra			Unitats Preu Parcial Import	
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,025 /R x 31,72000 = 0,79000
	A01-FEP1	h	Ajudant soldador	0,013 /R x 27,81000 = 0,36000
			Subtotal:	1,15000 1,15000
Maquinària				
	C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,025 /R x 3,50000 = 0,09000
			Subtotal:	0,09000 0,09000
Materials				
	B44Z-0M0F	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, tallat a mida i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,000 x 1,64000 = 1,64000
			Subtotal:	1,64000 1,64000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	2,50 % 0,02875
			COST DIRECTE	2,90875
			DESPESES INDIRECTES	5,00 % 0,14544
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	3,05419
P-23	P449-PN01	pa	Partida alçada a justificar corresponent a les proves d'assaig de laboratori previstes en el Programa de Control de Qualitat (PCQ) elaborat per la Direcció d'execució a l'inici de les obres, amb un import previst de prop del 1% sobre el Pressupost d'execució material d'obra (PEM). Inclou la contractació d'un Laboratori d'assaigs, pel control de qualitat de l'edificació, homologat i acreditat per l'administració, per portar a terme les proves previstes en el Programa de Control de Qualitat (PCQ), i/o les possibles proves que se'n derivin durant el transcurs de les obres (prèvia acceptació de la Direcció Facultativa). Inclou la gestió de les proves de Laboratori previstes en el Programa de Control de Qualitat, els mitjans auxiliars i les ajudes d'obra civil necessàries per portar-les a terme. Inclou noves proves, no previstes en el Programa inicial de Control de Qualitat, sempre i quan no es superi l'import total de l'1% previst pel Control de Qualitat. Les condicions exigides per aquests Laboratoris són les que estableix el Decret 149/2017, de 17 d'octubre, de les entitats de control de qualitat de l'edificació i dels laboratoris d'assaigs per al control de qualitat de l'edificació. Les obligacions dels Laboratoris d'assaigs per al control de qualitat de l'edificació són: - Donar assistència tècnica i lliurar els resultats de la seva activitat a l'agent autor/a de l'encàrrec i, en tot cas, al responsable tècnic/a de la recepció i acceptació dels resultats de l'assistència, ja sigui el director/ a de l'execució de les obres o l'agent que correspongui en les fases de projecte, l'execució de les obres i la vida útil de l'edifici. - Justificar el compliment dels requisits exigits per desenvolupar la seva activitat, entre els quals s'hi troben els de tenir implantat un sistema de gestió de la qualitat que compleix els requisits generals per a la competència dels laboratoris d'assaigs de la norma UNE-EN ISO/IEC 17025 vigent, que defineixi els procediments i mètodes d'assaigs que utilitza en la seva activitat i que disposi de la capacitat, el personal, els mitjans i els equips adequats per a la correcta realització dels assaigs.	Rend.: 1,000 2.663,19 €
P-24	P449-PN02	pa	Partida alçada a justificar corresponent a les proves d'assaig de laboratori previstes en el Programa de Control de Qualitat (PCQ) elaborat per la Direcció d'execució a l'inici de les obres, amb un import previst de prop del 1% sobre el Pressupost d'execució material d'obra (PEM). Inclou la contractació d'un Laboratori d'assaigs, pel control de qualitat de l'edificació, homologat i acreditat per l'administració, per portar a terme les proves	Rend.: 1,000 441,00 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			previstes en el Programa de Control de Qualitat (PCQ), i/o les possibles proves que se'n derivin durant el transcurs de les obres (prèvia acceptació de la Direcció Facultativa). Inclou la gestió de les proves de Laboratori previstes en el Programa de Control de Qualitat, els mitjans auxiliars i les ajudes d'obra civil necessàries per portar-les a terme. Inclou noves proves, no previstes en el Programa inicial de Control de Qualitat, sempre i quan no es superi l'import total de l'1% previst pel Control de Qualitat. Les condicions exigides per aquests Laboratoris són les que estableix el Decret 149/2017, de 17 d'octubre, de les entitats de control de qualitat de l'edificació i dels laboratoris d'assaigs per al control de qualitat de l'edificació. Les obligacions dels Laboratoris d'assaigs per al control de qualitat de l'edificació són: - Donar assistència tècnica i lliurar els resultats de la seva activitat a l'agent autor/a de l'encàrrec i, en tot cas, al responsable tècnic/a de la recepció i acceptació dels resultats de l'assistència, ja sigui el director/ a de l'execució de les obres o l'agent que correspongui en les fases de projecte, l'execució de les obres i la vida útil de l'edifici. - Justificar el compliment dels requisits exigits per desenvolupar la seva activitat, entre els quals s'hi troben els de tenir implantat un sistema de gestió de la qualitat que compleix els requisits generals per a la competència dels laboratoris d'assaigs de la norma UNE-EN ISO/IEC 17025 vigent, que defineixi els procediments i mètodes d'assaigs que utilitza en la seva activitat i que disposi de la capacitat, el personal, els mitjans i els equips adequats per a la correcta realització dels assaigs.	
P-25	P44C-DP0V	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars 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 soldadura.	Rend.: 1,000 3,28 €
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	
Ma d'obra			Unitats	Preu Parcial Import
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,020 /R x 31,72000 = 0,63000
	A01-FEP1	h	Ajudant soldador	0,020 /R x 27,81000 = 0,56000
			Subtotal:	1,19000 1,19000
Maquinària				
	C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,020 /R x 3,50000 = 0,07000
			Subtotal:	0,07000 0,07000
Materials				
	B44Z-0M1J	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al	1,000 x 1,83000 = 1,83000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant							
				Subtotal:		1,83000	1,83000
DESPESES AUXILIARS				2,50	%		0,02975
COST DIRECTE							3,11975
DESPESES INDIRECTES				5,00	%		0,15599
COST EXECUCIÓ MATERIAL							3,27574
P44D-PN01	m2	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a platina en perfils laminats en calent, calibrat, de 10mm de gruix, col·locat mecànica o químicament, a una alçària <= 3 m.		Rend.: 1,000		243,19	€
Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.							
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
A0F-000B	h	Oficial 1a		0,500	/R x	31,20000 =	15,60000
A0F-000P	h	Oficial 1a manyà		0,250	/R x	31,70000 =	7,93000
A0D-0007	h	Manobre		0,500	/R x	26,04000 =	13,02000
				Subtotal:		36,55000	36,55000
Materials							
B0AK-07AS	kg	Clau acer		0,0095	x	1,93000 =	0,02000
B091-06VM	kg	Adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components, per a ús estructural		2,550	x	21,03000 =	53,63000
B44Z-0M0F	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, tallat a mida i amb una capa d'imprimació antioxidant		79,000	x	1,64000 =	129,56000
B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos		0,1007	x	13,22000 =	1,33000
B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi		0,0228	x	437,19000 =	9,97000
				Subtotal:		194,51000	194,51000
DESPESES AUXILIARS				1,50	%		0,54825
COST DIRECTE							231,60825
DESPESES INDIRECTES				5,00	%		11,58041
COST EXECUCIÓ MATERIAL							243,18866
P-26	P4DPSQ6VV3	u	Muntatge i desmuntatge de bastida de volum, format per 2800 m³ d'estructura tubular d'acer galvanitzat en calent i plataforma de treball de 450 m², fins a 12 m d'alçada màxima, segons plànols de muntatge. Fins i tot accessoris, sistemes de protecció, ancoratges i reposicions. Inclou: Replanteig dels suports. Neteja i preparació de la superfície de suport i protecció dels espais afectats. Muntatge i col·locació dels components. Col·locació de la plataforma de treball. Col·locació dels elements de protecció, accés i senyalització. Prova de càrrega. Transports, muntatges, desmuntatges i retirada de la bastida.	Rend.: 1,000		17.586,30	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
			Criteri de mesurament de projecte: Nombre d'unitats previstes segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.					
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P4DP-0XA131-PN01)					
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Maquinària								
	MQ13KQ2Y	Ud	Repercusión, por m³, de desmontaje de andamio de volumen, de 12 m de altura máxima de trabajo, constituido por estructura tubular de acero galvanizado en caliente, de 48,3 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor, fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811; incluso p/p de escalera interior con trampilla y barandilla con dos barras y rodapié. (mq13ats022b_PN01)	2.631,915 /R x	2,01000 =	5.290,15000		
	MQ13KQ2Y	Ud	Repercusión, por m², de montaje de plataforma de trabajo de chapa perforada de acero. (mq13ats031b_PN01)	450,000 /R x	4,07000 =	1.831,50000		
	MQ13KQ1Y	Ud	Repercusión, por m³, de montaje de andamio de volumen, de 12 m de altura máxima de trabajo, constituido por estructura tubular de acero galvanizado en caliente, de 48,3 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor, fabricado cumpliendo las exigencias de calidad recogidas en la norma UNE-EN ISO 9001, según UNE-EN 12810 y UNE-EN 12811; incluso p/p de escalera interior con trampilla y barandilla con dos barras y rodapié. (mq13ats021b_PN01)	2.631,915 /R x	3,08000 =	8.106,30000		
	MQ13KQ1Y	Ud	Repercusión, por m², de desmontaje de plataforma de trabajo de chapa perforada de acero. (mq13ats032b_PN01)	450,000 /R x	2,65000 =	1.192,50000		
				Subtotal:		16.420,45000	16.420,45000	
Altres								
	%0200	%	Costos directes complementaris	2,000 % s	16.420,5000 =	328,41000		
				Subtotal:		328,41000	328,41000	
				COST DIRECTE			16.748,86000	
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		837,44300	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			17.586,30300	
P-27	P4FD-9JN7	m	Subministrant i col·locació de llinda per a paret de 30 cm d'amplària amb dues biguetes de formigó pretesat de 18 cm de cantell, amb un moment flector màxim de 6,08 kN·m, reblert amb el mateix morter de la paret.	Rend.: 1,000			31,01	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.					

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,150 /R x	31,20000 =	4,68000	
	A0D-0007	h	Manobre	0,150 /R x	26,04000 =	3,91000	
Subtotal:						8,59000	8,59000
Materials							
	B4L0-0KXR	m	Bigueta de formigó pretesat de 17 a 18 cm d'alçària, amb armadura activa de tensió compresa entre 26 i 61 kN	2,200 x	9,42000 =	20,72000	
Subtotal:						20,72000	20,72000
DESPESES AUXILIARS					2,55 %		0,21905
COST DIRECTE							29,52905
DESPESES INDIRECTES					5,00 %		1,47645
COST EXECUCIÓ MATERIAL							31,00550
P4Z0-PN01	u	Ancoratge amb tac químic HILTI HIT-HY 150 M12 o equivalent, amb cargol, volandera i femella, sobre suport de fàbrica de maó massís.		Rend.: 1,000		12,42	€
				Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,200 /R x	31,20000 =	6,24000	
Subtotal:						6,24000	6,24000
Maquinària							
	C20G-00DT	h	Màquina taladradora	0,050 /R x	4,27000 =	0,21000	
Subtotal:						0,21000	0,21000
Materials							
	B0AN-07J2	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	1,000 x	5,29000 =	5,29000	
Subtotal:						5,29000	5,29000
DESPESES AUXILIARS					1,50 %		0,09360
COST DIRECTE							11,83360
DESPESES INDIRECTES					5,00 %		0,59168
COST EXECUCIÓ MATERIAL							12,42528
P-28	P531-PN01	m2	Subministrament i col·locació de panell sandvitx de sectorització de gruix total mínim de 100mm, format amb dues làmines d'acer i nucli de llana de roca mineral d'alta densitat. Color i acabat a determinar per a la DF. Classificació resistència al foc EI-120 (EN-13501-2) i reacció al foc A2-s1,d= (EN-13501-1). Model Tipus ACH amb perfil i junta PM o equivalent. Inclòs segellat perimetral, de juntes i forats amb escuma ignífuga de resistència al foc igual o superior al panell.	Rend.: 1,000		79,46	€
				Sistema constructiu complet homologat i certificat pel			

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			fabricant i l'instal·lador.				
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.				
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,500 /R x	32,25000 =	16,13000	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,500 /R x	27,71000 =	13,86000	
				Subtotal:		29,99000	29,99000
Materials							
	B0CH1-1G9	m2	Panell sandvitx amb dues planxes d'acer prelacat i aïllament de llana mineral de roca amb un gruix total de 100 mm, amb la cara exterior grecada i la cara interior llisa, color estàndard, diferent del blanc, gruix de les planxes (ext/int) 0.6/0.5 mm, junt longitudinal encadellat amb nervi i sistema de fixació vista, per a cobertes	1,050 x	41,35000 =	43,42000	
	B0A5-06VX	u	Cargol autoroscant amb volandera	8,000 x	0,19000 =	1,52000	
				Subtotal:		44,94000	44,94000
			DESPESES AUXILIARS		2,50 %		0,74975
			COST DIRECTE				75,67975
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %		3,78399
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				79,46374
P-29	P6126-58R3	m2	Paret de tancament recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter de ciment amb ciment portland CEM I i sorra, amb additiu inclusor aire/plastificant i 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra. Inclòs minves de material.	Rend.: 1,000		45,99	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.				
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,720 /R x	31,20000 =	22,46000	
	A0D-0007	h	Manobre	0,360 /R x	26,04000 =	9,37000	
				Subtotal:		31,83000	31,83000
Materials							
	B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	31,51512 x	0,28000 =	8,82000	
				Subtotal:		8,82000	8,82000
Partides d'obra							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
	B07G-0MRF	m3	Morter de ciment amb ciment pòrtland CEM I i sorra, amb additiu inclúsor aire/plastificant i 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,018105	x	129,77000 =	2,35000	
						Subtotal:	2,35000	
			DESPESES AUXILIARS		2,50 %		0,79575	
			COST DIRECTE				43,79575	
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %		2,18979	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				45,98554	
P-30	P653-PN01	m2	Subministrament i execució d'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 98 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus resistent al foc (F) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament. Per a una resistència mínima al foc EI-120. Inclou juntes estanques/acústiques a tot el perímetre i reforç o suport universal de fusta, col·locat a l'interior de l'envà de guix laminat, per penjar mobiliari, equipament i/o accessoris, mitjançant un suport universal W234E de KNAUF o equivalent, amb tauler de fusta laminada, fixat mitjançant perfil·leria específica, de planxa d'acer galvanitzat, als muntants; segons prescripcions del fabricant. Inclou juntes de dilatació estructural Tipus Deflex Serie 23/W+B o equivalent. Inclòs minves del material. Sistema homologat de la marca PLACO / KNAUF o equivalent, totalment acabat amb Nivell de Qualitat (Q1) per a acabats. Muntatge segons recomanacions del fabricant i instal·lador, per a la norma UNE 102043 i requisits CTE-DB HR. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000			47,75	€
Ma d'obra				Unitats		Preu	Parcial	Import
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,073	/R x	27,71000 =	2,02000	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,220	/R x	31,20000 =	6,86000	
						Subtotal:	8,88000	8,88000
Materials								
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,360	x	12,20000 =	4,39000	
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,400	x	1,54000 =	0,62000	
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	3,000	x	0,24000 =	0,72000	
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,060	x	3,78000 =	0,23000	
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,235	x	0,66000 =	0,16000	
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0,9975	x	1,21000 =	1,21000	
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	2,000	x	0,04000 =	0,08000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 18/12/24 Pàg.: 27

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU		
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	2,060	x	11,88000	=	24,47000		
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	3,675	x	1,25000	=	4,59000		
				Subtotal:				36,47000	36,47000	
				DESPESES AUXILIARS			1,50 %		0,13320	
				COST DIRECTE					45,48320	
				DESPESES INDIRECTES			5,00 %		2,27416	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					47,75736	
P-31	P653-PN02	m2	Subministrament i execució d'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 120 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 2 plaques tipus estàndard (A) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament. Per a una resistència al foc EI-90. Inclou juntes estanques/acústiques a tot el perímetre i reforç o suport universal de fusta, col·locat a l'interior de l'envà de guix laminat, per penjar mobiliari, equipament i/o accessoris, mitjançant un suport universal W234E de KNAUF o equivalent, amb tauler de fusta laminada, fixat mitjançant perfil·leria específica, de planxa d'acer galvanitzat, als muntants; segons prescripcions del fabricant. Inclou juntes de dilatació estructural Tipus Deflex Serie 23/W+B o equivalent. Inclòs minves del material. Sistema homologat de la marca PLACO / KNAUF o equivalent, totalment acabat amb Nivell de Qualitat (Q1) per a acabats. Muntatge segons recomanacions del fabricant i instal·lador, per a la norma UNE 102043 i requisits CTE-DB HR. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000					68,22	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import	
Ma d'obra										
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,110	/R x	27,71000	=	3,05000		
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,330	/R x	31,20000	=	10,30000		
				Subtotal:				13,35000	13,35000	
Materials										
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	4,120	x	7,76000	=	31,97000		
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	6,000	x	0,24000	=	1,44000		
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,720	x	12,20000	=	8,78000		
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,940	x	0,66000	=	0,62000		
	B6B1-0KK4	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 70 mm d'amplària	0,9975	x	1,29000	=	1,29000		
	B6B1-0KK8	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 70 mm d'amplària	3,675	x	1,49000	=	5,48000		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 18/12/24 Pàg.: 28

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B7J1-OSL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	4,000	x	0,04000	=	0,16000
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,800	x	1,54000	=	1,23000
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,120	x	3,78000	=	0,45000
			Subtotal:					51,42000
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%	0,20025
			COST DIRECTE					64,97025
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%	3,24851
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					68,21876
P-32	P7C40-5NZE	m2	Subministrament i col·locació d'aïllament amb feltres de llana mineral de roca de densitat 90 a 100 kg/m3, de 100 mm de gruix amb 2,78 m2·K/W de resistència tèrmica i malla metàl·lica, col·locat amb fixacions mecàniques. Inclòs minves de material.	Rend.: 1,000				16,20 €
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.					
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
			Ma d'obra					
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,100	/R x	31,20000	=	3,12000
	A0D-0007	h	Manobre	0,050	/R x	26,04000	=	1,30000
			Subtotal:					4,42000
			Materials					
	B7CZ2-0IRH	u	Tac i suport de niló per a fixar materials aïllants, de 100 mm de gruix com a màxim	3,000	x	0,74000	=	2,22000
	B7C90-0JBL	m2	Feltre de llana mineral de roca de 90 a 100 kg/m3 de 0,036 W/(m·K) de conductivitat tèrmica de 100 mm de gruix amb malla metàl·lica	1,050	x	8,30000	=	8,72000
			Subtotal:					10,94000
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%	0,06630
			COST DIRECTE					15,42630
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%	0,77132
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					16,19762
P-33	P7D0-PN01	m2	Subministrament i aplicació d'aïllament de gruix 4 cm, amb morter ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, de 500 kg/m3 de densitat, projectat sobre elements lineals, per a una resistència al foc mínima EI-120. Inclou preparació de superfície amb raig de sorra seca i /o neteja d'òxids amb una dissolució de detergent amb pH àcid i de desengreixant amb dissolvent de tricloretilè per a perfils existent. S'inclou la disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i mitjans auxiliars d'elevació necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, col·locació de malla sustentadora, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	Rend.: 1,000				25,91 €
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de					

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.				
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,160 /R x	31,20000 =	4,99000	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,080 /R x	27,71000 =	2,22000	
				Subtotal:		7,21000	7,21000
Maquinària							
	CZ11-005C	h	Compressor portàtil entre 7 i 10 m3/min de cabal i 8 bar de pressió	0,038 /R x	18,37000 =	0,70000	
	CZ16-00EH	h	Equip de raig de sorra	0,038 /R x	4,96000 =	0,19000	
	C201-002N	h	Barrejadora-bombejadora per a morters i guixos projectats	0,160 /R x	5,75000 =	0,92000	
				Subtotal:		1,81000	1,81000
Materials							
	B03L-05MU	t	Sorra de sílice de 0 a 3,5 mm	0,0038 x	223,33000 =	0,85000	
	B017-05ML	l	Dissolvent desengreixant de tricloretilè	0,030 x	28,14000 =	0,84000	
	B014-05MI	kg	Detergent especial per a neteja de paraments amb pH àcid	0,005 x	5,14000 =	0,03000	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,029 x	1,82000 =	0,05000	
	B7D6-01QK	kg	Morter ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, de 500 kg/m3 de densitat, per a aïllament contra el foc, en sacs	24,480 x	0,56000 =	13,71000	
				Subtotal:		15,48000	15,48000
			DESPESES AUXILIARS	2,50 %			0,18025
			COST DIRECTE				24,68025
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %			1,23401
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				25,91426
P-34	P7D0-PN02	m2	Subministrament i aplicació d'aïllament de gruix 3 cm, amb morter ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, de 500 kg/m3 de densitat, projectat sobre elements lineals, per a una resistència al foc mínima EI-90. Inclosa preparació de superfície amb raig de sorra seca i /o neteja d'òxids amb una dissolució de detergent amb pH àcid i de desengreixant amb dissolvent de tricloretilè per a perfils existents. S'inclou la disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i mitjans auxiliars d'elevació necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, col·locació de malla sustentadora, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	Rend.: 1,000		23,23	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.				
				Unitats	Preu	Parcial	Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
Ma d'obra									
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,060	/R x	27,71000	=	1,66000	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,130	/R x	31,20000	=	4,06000	
Subtotal:								5,72000	5,72000
Maquinària									
	C201-002N	h	Barrejadora-bombejadora per a morters i guixos projectats	0,130	/R x	5,75000	=	0,75000	
	CZ16-00EH	h	Equip de raig de sorra	0,075	/R x	4,96000	=	0,37000	
	CZ11-005C	h	Compressor portàtil entre 7 i 10 m3/min de cabal i 8 bar de pressió	0,075	/R x	18,37000	=	1,38000	
Subtotal:								2,50000	2,50000
Materials									
	B011-05ME	m3	Aigua	0,022	x	1,82000	=	0,04000	
	B014-05MI	kg	Detergent especial per a neteja de paraments amb pH àcid	0,010	x	5,14000	=	0,05000	
	B017-05ML	l	Dissolvent desengreixant de tricloretilè	0,060	x	28,14000	=	1,69000	
	B7D6-0IQK	kg	Mortor ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, de 500 kg/m3 de densitat, per a aïllament contra el foc, en sacs	18,360	x	0,56000	=	10,28000	
	B03L-05MU	t	Sorra de sílice de 0 a 3,5 mm	0,0076	x	223,33000	=	1,70000	
Subtotal:								13,76000	13,76000
DESPESES AUXILIARS						2,50	%	0,14300	
COST DIRECTE								22,12300	
DESPESES INDIRECTES						5,00	%	1,10615	
COST EXECUCIÓ MATERIAL								23,22915	
P-35	P7DD-PN01	pa	Partida alçada a justificar en obra en concepte del segellat de tots els passos d'instal·lacions, inclou: - Segellat permanent de buit de pas d'instal·lacions en mur. Sistema de segellat contra el foc per passos d'instal·lacions de grans dimensions en murs de més de 200 mm. de gruix, per una resistència al foc de EI-120 ó EI-180, replè de morter HILTI CP 636. - Segellat registrable de buit de pas d'instal·lacions en forjat. Sistema de segellat contra el foc per passos d'instal·lacions no fixes en forjat fins a 250 mm., per una resistència al foc de EI-120, amb sac intumescent HILTI CP 651. - Segellat de pas de canonada combustible EI-240, de 90 mm de diàmetre fins a 160 mm., amb abraçadora intumescent HILTI CP 642 homologada segons UNE 23802-79, col·locada superficialment amb cargols en forjat. - Segellats de canonada combustible EI-240, de 51 mm de diàmetre fins a 90 mm., amb abraçadora intumescent HILTI CP 642 homologada segons UNE 23802-79, col·locada superficialment amb cargols en mur. - Segellat de pas de safates d'instal·lacions amb escuma intumescent amb propietats ignífugues Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000		1.260,00	€		

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-36	P811-PN01	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:4, remolinat i lliscat amb ciment pòrtland amb filler calcari 32,5 R. Gruix mínim de 20mm. S'inclou bastides i mitjans auxiliars per treballs en alçada. Inclosa la part proporcional d'arestes, racons i reglada de sòcol, formació de juntes de dilatació i p.p. de remat de juntes de dilatació amb perfil d'alumini. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000		51,12	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0D-0007	h	Manobre	0,671	/R x 26,04000 =	17,47000	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,840	/R x 31,20000 =	26,21000	
				Subtotal:		43,68000	43,68000
Materials							
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,00315	x 162,73000 =	0,51000	
				Subtotal:		0,51000	0,51000
Partides d'obra							
	B07F-0LT5	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,027	x 126,32000 =	3,41000	
				Subtotal:		3,41000	3,41000
			DESPESES AUXILIARS		2,50 %		1,09200
			COST DIRECTE				48,69200
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %		2,43460
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				51,12660
P-37	P811-PN02	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:4, remolinat i lliscat amb ciment pòrtland amb filler calcari 32,5 R. S'inclou bastides i mitjans auxiliars per treballs en alçada. Inclosa la part proporcional d'arestes, racons i reglada de sòcol, formació de juntes de dilatació i p.p. de remat de juntes de dilatació amb perfil d'alumini. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000		38,42	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,700	/R x 31,20000 =	21,84000	
	A0D-0007	h	Manobre	0,385	/R x 26,04000 =	10,03000	
				Subtotal:		31,87000	31,87000
Materials							
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,00315	x 162,73000 =	0,51000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:		0,51000		0,51000
Partides d'obra								
	B07F-0LT5	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,027	x	126,32000	=	3,41000
				Subtotal:		3,41000		3,41000
				DESPESES AUXILIARS		2,50 %		0,79675
				COST DIRECTE				36,58675
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		1,82934
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				38,41609
P-38	P815-3FMX	m2	Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb escaiola A segons la norma UNE-EN 13279-1.	Rend.: 1,000				10,75 €
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A0F-000L	h	Oficial 1a guixaire	0,143	/R x	31,20000	=	4,46000
	A0D-0008	h	Manobre guixaire	0,071	/R x	26,04000	=	1,85000
				Subtotal:		6,31000		6,31000
Materials								
	B059-06FM	kg	Guix escaiola de designació A, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,798	x	0,19000	=	0,15000
				Subtotal:		0,15000		0,15000
Partides d'obra								
	B07K-0LR1	m3	Pasta de guix B1	0,02016	x	179,39000	=	3,62000
				Subtotal:		3,62000		3,62000
				DESPESES AUXILIARS		2,50 %		0,15775
				COST DIRECTE				10,23775
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		0,51189
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				10,74964
P-39	P81C-4UB5	m	Subministrament i col·locació de motllura de guix prefabricada de secció mixta, rectangular i curvilínia, col·locat amb escaiola A.	Rend.: 1,000				11,13 €
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A0D-0008	h	Manobre guixaire	0,100	/R x	26,04000	=	2,60000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0F-000L	h	Oficial 1a guixaire	0,200	/R x	31,20000	=	6,24000
					Subtotal:			8,84000
Materials								
	B813-12XZ	m	Motllura de guix prefabricada de secció mixta, rectangular i curvilínia	1,100	x	1,38000	=	1,52000
	B059-06FM	kg	Guix escaiola de designació A, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,105	x	0,19000	=	0,02000
					Subtotal:			1,54000
			DESPESES AUXILIARS			2,50	%	0,22100
			COST DIRECTE					10,60100
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%	0,53005
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					11,13105
P-40	P843-PN01	m2	Subministrament i col·locació de cel ras fonoabsorvent, continu, de plaques de guix laminat de 13mm tipus Gyptone Activ'air Big Line 5 de Placo o equivalent, amb vel negre i aïllament de llana de roca mineral a la cambra de 50mm de gruix i 50kg/m3. Cambra acústica de 30-35cm. Estructura dobleT amb entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 700 mm, perfils secundaris col·locats cada 300 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió M6 cada 700mm fixat al suport amb tacs SPIT GRIP L o equivalent, i perfils perimetral L A-30 TC o equivalent, amb junta estanca i acústica, tractament de junts amb cinta de paper i pasta per a junts SN Premium, perfils especials de remat, perfils per a junt de dilatació o junt constructiu. Acabat de la superfície Nivell 3 (Q3). Reacció al foc A2-s1, d0. Cargolar les plaques als perfils cada 200 mm com a màxim. Inclou la part proporcional de formació de faixa continua perimetral en extrems, encontres, formacions de forats, etc. Inclou els mitjans auxiliars i la part proporcional de mecanitzats i perforacions necessàries per a la posterior col·locació de qualsevol element encastat (llumeneres, reixes, difusors, registres...). Inclou la part proporcional de formació de junt de control segons prescripcions tècniques del sistema del Fabricant (c/15m aprox). Inclou juntes de dilatació estructural Tipus Deflex Serie 23/W+B o equivalent. Inclou la implementació del perfil "ombra" tipus Z, d'acer galvanitzat, lacat blanc, en les trobades amb els envans o mampares. La vareta haurà de quedar a una distància màxima de 15cm vers als perímetres. Per a junts de plaques amb vores afinades (BA), es realitza un tractament de juntes amb cinta. Inclòs minves del material. Sistema constructiu complet homologat i certificat pel fabricant i l'instal·lador. Totalment executat segons prescripcions segons la documentació tècnica d'ATEDY, les prescripcions del fabricant i d'acord amb el CTE DB-HR. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000			69,26	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,350	/R x	27,71000 =	9,70000	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,500	/R x	31,20000 =	15,60000	
				Subtotal:		25,30000	25,30000	
Materials								
	B7C93-0ITW	m2	Placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 66 a 85 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica <= 0.034 W/(m·K) i resistència tèrmica >= 1,176 m2·K/W	1,050	x	5,65000 =	5,93000	
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,180	x	12,20000 =	2,20000	
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	2,100	x	7,76000 =	16,30000	
	B7CQ0-2GE	m2	Làmina betum modificat de 2,2 mm de gruix, de 3 kg/m2, per aïllament acústic	1,050	x	3,13000 =	3,29000	
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	1,890	x	0,04000 =	0,08000	
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,473	x	1,54000 =	0,73000	
	B845-2L8P	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	1,000	x	5,27000 =	5,27000	
	B840-28CV	u	Amortidor antivibratori de cautxú, de 60 mm de llargària i 52 mm d'amplària, amb carcassa metàl·lica per a una càrrega màxima admissible de 25 kg/m2	2,000	x	3,24000 =	6,48000	
				Subtotal:		40,28000	40,28000	
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,37950	
				COST DIRECTE			65,95950	
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %	3,29798	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			69,25748	
P-41	P846-PN01	m2	Subministrament i col·locació de cel ras de placa de guix laminat resistent al foc (F) conformat per a dues plaques de gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 5 m com a màxim, per a una resistència al foc mínima EI-60. Inclòs minves de material i repercusió de rendiment d'execució per dificultat en alçada i inclinació. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000			63,17	€
Ma d'obra								
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,400	/R x	27,71000 =	11,08000	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,400	/R x	31,20000 =	12,48000	
				Subtotal:		23,56000	23,56000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Materials								
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,473	x	1,54000	=	0,73000
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,180	x	12,20000	=	2,20000
	B845-2L8P	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	1,000	x	5,27000	=	5,27000
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	1,890	x	0,04000	=	0,08000
	B0CC0-210	m2	Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	2,1218	x	13,18000	=	27,97000
				Subtotal:				36,25000
								36,25000
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,35340
				COST DIRECTE				60,16340
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		3,00817
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				63,17157
P-42	P84O-PN01	u	Subministrament i col·locació de registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 60x60 cm amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat fonoabsorvent d'acabat igual al cel ras, amb un gruix total de 15 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat ocult Totalment instal·lada; i/p.p. de replanteig, accessoris de fixació, anivellament, tractament de juntes i mitjans auxiliars. Inclòs minves del material. Conforme a normes ATEDY. Materials amb marcatge CE i DdP (Declaració de prestacions) segons Reglament (UE) 305/2011. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000				153,86
								€
				Unitats		Preu		Parcial
								Import
Ma d'obra								
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,600	/R x	32,25000	=	19,35000
	A0D-0007	h	Manobre	0,300	/R x	26,04000	=	7,81000
				Subtotal:				27,16000
								27,16000
Materials								
	B84M-PN01	u	Portella de 60x60 cm2 per a registre de cel ras de plaques de guix laminat formada per marc d'alumini i fulla de placa guix laminat acústica amb un gruix total de 15 mm, amb tanca de pressió i dispositiu de retenció	1,000	x	118,96000	=	118,96000
				Subtotal:				118,96000
								118,96000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,40740
				COST DIRECTE			146,52740
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		7,32637
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			153,85377
P-43	P879-H8G0	m2	Neteja de superfícies de formigó amb raig de sorra de sílice de granulometria 1-2 mm.	Rend.: 1,000		8,45	€
				Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,090 /R x	26,04000 =	2,34000	
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,090 /R x	31,20000 =	2,81000	
				Subtotal:		5,15000	5,15000
Maquinària							
	CZ16-00EH	h	Equip de raig de sorra	0,090 /R x	4,96000 =	0,45000	
	CZ11-005C	h	Compressor portàtil entre 7 i 10 m3/min de cabal i 8 bar de pressió	0,090 /R x	18,37000 =	1,65000	
				Subtotal:		2,10000	2,10000
Materials							
	B03L-05MU	t	Sorra de sílice de 0 a 3,5 mm	0,003 x	223,33000 =	0,67000	
				Subtotal:		0,67000	0,67000
				DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,12875
				COST DIRECTE			8,04875
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,40244
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			8,45119
	P89C-PN01	m2	Pintat d'estructura d'acer amb pintura tipus Oxiron de Titan o equivalent.	Rend.: 1,000		20,51	€
				Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.			
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,040 /R x	27,71000 =	1,11000	
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,395 /R x	31,20000 =	12,32000	
				Subtotal:		13,43000	13,43000
Materials							
	B891-PN01	kg	Pintura Oxiron	0,2601 x	22,70000 =	5,90000	
				Subtotal:		5,90000	5,90000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,20145
				COST DIRECTE			19,53145
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,97657
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			20,50802
P-44	P89H-PN01	m2	Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues capes o tres d'acabat en funció del color escollit per a la DF. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000		6,83	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,100 /R x	31,20000 =	3,12000	
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,010 /R x	27,71000 =	0,28000	
				Subtotal:		3,40000	3,40000
Materials							
	B896-HYBR	kg	Pintura plàstica, per a exteriors	0,5508 x	5,53000 =	3,05000	
				Subtotal:		3,05000	3,05000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,05100
				COST DIRECTE			6,50100
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,32505
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			6,82605
P-45	P89I-PN01	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura fungicida, FACIL+PLUS de VALENTINE o equivalent, amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues o tres capes d'acabat en funció del color escollit per a la DF. Disposició del Certificat A+ de qualitat de l'aire interior. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000		6,01	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,010 /R x	27,71000 =	0,28000	
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,100 /R x	31,20000 =	3,12000	
				Subtotal:		3,40000	3,40000
Materials							
	B8ZM-0P35	kg	Segelladora	0,153 x	4,92000 =	0,75000	
	B896-HYAR	kg	Pintura plàstica, per a interiors	0,3978 x	3,83000 =	1,52000	
				Subtotal:		2,27000	2,27000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,05100
				COST DIRECTE			5,72100
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,28605
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			6,00705
P-46	P89I-PN02	m2	Pintat de parament horitzontal, amb pintura plàstica, 19-600 VALÓN EXTRAMATE de CIN-VALENTINE(reacció al foc A2-s1, d0) acabat llis, amb una capa prèvia mitjançant l'aplicació d'un fons fixador a l'aigua (ref. A0-180) diluït 1:6 per uniformitzar l'absorció i obtenir un millor acabat i dues o tres capes d'acabat en funció del color escollit. Disposició del Certificat A+ de qualitat de l'aire interior. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000		6,98	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,015	/R x 27,71000 =	0,42000	
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,125	/R x 31,20000 =	3,90000	
				Subtotal:		4,32000	4,32000
Materials							
	B896-HYAR	kg	Pintura plàstica, per a interiors	0,3978	x 3,83000 =	1,52000	
	B8ZM-0P35	kg	Segelladora	0,153	x 4,92000 =	0,75000	
				Subtotal:		2,27000	2,27000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,06480
				COST DIRECTE			6,65480
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,33274
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			6,98754
P-47	P9K5-HCJJ	m2	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color mate a escollir per a la DF, aplicat a dues capes, la 1a. capa de segellat i la 2a. capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja de la superfície previa i posterior inclosa i protecció de il·luminacions existents de terra. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000		14,47	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,360	/R x 26,93000 =	9,69000	
				Subtotal:		9,69000	9,69000
Materials							
	B896-H59B	kg	Pintura de resines epoxi bicomponent via aigua, per a tractament superficial de paviments	0,600	x 6,42000 =	3,85000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				Subtotal:	3,85000		3,85000
				DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,24225
				COST DIRECTE			13,78225
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,68911
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			14,47136
P-48	P9ZA-PN01	m2	Desbastat del paviment de formigó pintat existent per a deixar la superfície preparada per a la seva reparació, inclòs neteja prèvia i posterior de la superfície. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000		5,59	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000X	h	Oficial 1a polidor	0,150 /R x	27,76000 =	4,16000	
	A0D-0007	h	Manobre	0,030 /R x	26,04000 =	0,78000	
				Subtotal:		4,94000	4,94000
Maquinària							
	C20J-00DQ	h	Polidora	0,120 /R x	2,61000 =	0,31000	
				Subtotal:		0,31000	0,31000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,07410
				COST DIRECTE			5,32410
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,26621
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			5,59031
P-49	PAS2-AJB	u	Subministrament i col·locació de porta doble batent d'acer resistent al foc 60 minuts EI2-60-c5, de 240x265cm i 50 mm de gruix, acabat de pintura acrílica per a elements metàl·lics amb capa d'imprimació prèvia per a les dues cares. Maneta institucional amb placa quadrada model Sena serie Inox AISI 316L de Tesa o equivalent, amb tractament superficial tipus biocida de Tesa o equivalent. Tancaportes de guia lliscant amb selector de tancament integrat model TS-92 EN 2-4 GSR de Dorma o equivalent per a portes de dues fulles. Barra antipànic model PHA 2000 Crossbar de Dorma o equivalent. Inclou part proporcional de premarc i llindes (de formigó prefabricat o ceràmiques, o metàl·liques). Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000		2.086,43	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,400 /R x	31,70000 =	12,68000	
				Subtotal:		12,68000	12,68000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 18/12/24 Pàg.: 40

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
Materials								
	AJB-RF60	u	Porta doble batent d'acer resistent al foc 60 minuts EI2-60-c5, de 240x265cm i 50 mm de gruix, acabat de pintura acrílica per a elements metàl·lics amb capa d'imprimació prèvia per a les dues cares. Maneta institucional amb placa quadrada model Sena serie Inox AISI 316L de Tesa o equivalent, amb tractament superficial tipus biocida de Tesa o equivalent. Tancaportes de guia lliscant amb selector de tancament integrat model TS-92 EN 2-4 GSR de Dorma o equivalent per a portes de dues fulles. Barra antipànic model PHA 2000 Crossbar de Dorma o equivalent. Inclou part proporcional de premarc i llindes (de formigó prefabricat o ceràmiques, o metàl·liques).	1,000	x	1.974,10000	=	1.974,10000
				Subtotal:		1.974,10000		1.974,10000
				DESPESES AUXILIARS	2,40	%		0,30432
				COST DIRECTE				1.987,08432
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		99,35422
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				2.086,43854
P-50	PAS2-PN01	u	Subministrament i col·locació de porta batent d'acer resistent al foc 60 minuts EI2-60-c5, de 90x210cm i 50 mm de gruix, acabat de pintura acrílica per a elements metàl·lics amb capa d'imprimació prèvia per a les dues cares. Maneta institucional amb placa quadrada model Sena serie Inox AISI 316L de Tesa o equivalent, amb tractament superficial tipus biocida de Tesa o equivalent. Tancaportes de guia lliscant amb selector de tancament integrat model TS-92 EN 2-4 de Dorma o equivalent per a portes de fulla simple. Barra antipànic model PHA 2000 Crossbar de Dorma o equivalent. Inclou part proporcional de premarc i llindes (de formigó prefabricat, ceràmiques, o metàl·liques). Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000				494,59 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,375	/R x	31,70000	=	11,89000
				Subtotal:			11,89000	11,89000
Materials								
	BAS1-0IBV	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 una fulla batent per a una llum de 90x210 cm, preu alt amb tanca antipànic	1,000	x	458,85000	=	458,85000
				Subtotal:			458,85000	458,85000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,29725
				COST DIRECTE			471,03725
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		23,55186
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			494,58911
P-51	PAS2-PN05	u	Subministrament i col·locació de porta batent d'acer resistent al foc 60 minuts EI2-60-c5, de 90x210cm i 50 mm de gruix, acabat de pintura acrílica per a elements metàl·lics amb capa d'imprimació prèvia per a les dues cares. Maneta institucional amb placa quadrada model Sena serie Inox AISI 316L de Tesa o equivalent, amb tractament superficial tipus biocida de Tesa o equivalent. Tancaportes de guia lliscant amb selector de tancament integrat model TS-92 EN 2-4 de Dorma o equivalent per a portes de fulla simple. Barra antipànic model PHA 2000 Crossbar de Dorma o equivalent. Inclou part proporcional de premarc i llindes (de formigó prefabricat o ceràmiques, o metàl·liques). Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000		490,33	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,250	/R x 31,70000 =	7,93000	
				Subtotal:		7,93000	7,93000
Materials							
	BAS1-01BV	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 una fulla batent per a una llum de 90x210 cm, preu alt amb tanca antipànic	1,000	x 458,85000 =	458,85000	
				Subtotal:		458,85000	458,85000
				DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,19825
				COST DIRECTE			466,97825
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		23,34891
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			490,32716
P-52	PB70-PN01	u	Subministrament i col·locació de línia de vida horitzontal formada per un conjunt d'elements homologats segons la UNEIX EN 795 Classe C, que consolidarà el pas dels usuaris en tasques de manteniment. Línia de vida horitzontal UNE EN 795C - LVH001 Línia de vida horitzontal UNE EN 795C - LVH002 Línia de vida horitzontal UNE EN 795C - LVH003 Línia de vida horitzontal UNE EN 795C - LVH004 Línia de vida vertical EN353/2 - LVV007 (inclou carro anticaïdes). Els treballs contractats es realitzaran mitjançant tècniques d'accés i posicionament per cordes (Tècniques de Treballs Verticals) segons normativa vigent ANETVA. Respectant R.D. 2177/2004 del 12 de novembre, el R.D. 1627 de 24 d'octubre i la UNE	Rend.: 1,000		11.305,38	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			EN 795 (sistemes de protecció anticaigudes).	
			Implantació de mesures segons el que preveu l'estudi de seguretat i salut del projecte, incloent-hi totes les adaptacions que el curs de les obres demani per a la prevenció dels riscos laborals, d'acord amb les indicacions de la direcció d'obra. S'inclouen amortització de tots els equips de protecció individual necessaris per al desenvolupament dels treballs, així com tots els elements de senyalització i protecció a tercers per realitzar cadascuna de les partides contractades de manera segura. Tots els tècnics a l'obra estan degudament formats i creditats amb carnet professional que emet ANETVA (Associació Nacional Empreses de Treballs Verticals) o similar. Així com les formacions específiques sobre riscos laborals i mètodes de treball segur a utilitzar, d'acord amb el previst tant al Conveni General del Sector de la Construcció, com a l'article 10 de la Llei 32/2006, reguladora de la subcontractació al Sector de la construcció. Compliment en la gestió de la coordinació de activitats empresarials regulada a l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals i al Reial Decret 171/2004, de 30 de gener. Aplicar mesures de control és fonamental per a l'èxit de la revenció dels riscos laborals i fer obres sense accidents.	
			Inclòs subministrament d'escala de configuració vertical fixa homologada, realitzada amb alumini anoditzat o acer i amb protecció dorsal, que facilitarà l'accés als usuaris. Subministrament d'escala de configuració vertical fixa homologada, realitzada amb alumini anoditzat o acer i amb protecció dorsal, que facilitarà l'accés als usuaris.	
			- Muntatge dels sistemes - Memòria tècnica d'instal·lació. Inclou plànols, components, manuals d'ús, procediments, normativa de referència, etc. - Certificat de muntatge i certificat fabricant. - Llibre de revisions homologat digital. Es facilitaran les claus d'accés a una plataforma en línia, a la qual podreu accedir de manera gratuïta per visualitzar els vostres certificats. Els sistemes instal·lats disposaran d'un codi QR que podrà escanejar qualsevol usuari per veure l'estat actual de la instal·lació. Cost d'amortització diària de vehicle per al transport de personal i equips. Inclou costos derivats de benzina i/o peatges.	
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	
Ma d'obra				Unitats Preu Parcial Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	8,000	/R x	32,25000 =	258,00000
					Subtotal:		258,00000
Materials							
	B147W-PN0	u	Línia de vida horitzontal UNEIX EN 795C - LVH001	1,000	x	10.500,00000 =	10.500,00000
					Subtotal:		10.500,00000
			DESPESES AUXILIARS		3,50 %		9,03000
			COST DIRECTE				10.767,03000
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %		538,35150
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				11.305,38150
P-53	PE54-35DR	m2	Xarxa de conductes de distribució d'aire per a climatització, constituïda per conductes de xapa galvanitzada de 1,0 mm d'espessor, amb classificació de resistència al foc E600/120 i junts transversals amb brida tipus Metu i segellada amb massilla resistent a altes temperatures. Inclús embocadures, derivacions, accessoris de muntatge, elements de fixació i peces especials. Inclou replanteig del recorregut dels conductes, marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes, muntatge i fixació de conductes, comprovació del seu correcte funcionament, realització de proves de servei, neteja final. Criteri d'amidament de projecte: superfície projectada, segons documentació gràfica de projecte, calculada com a producte del perímetre per la longitud del tram, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, sense descomptar les peces especials. Criteri de mesura d'obra: es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de projecte. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000		62,35	€
Ma d'obra				Unitats		Preu	Parcial
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,550	/R x	32,25000 =	17,74000
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,550	/R x	27,66000 =	15,21000
					Subtotal:		32,95000
Materials							
	BEW2-FG8A	u	Suport estàndard per a conducte rectangular metàl·lic, preu alt	0,250	x	6,06000 =	1,52000
	BE52-0OK7	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, d'1 mm de gruix, amb classificació de resistència al foc E600/120, amb unió marc cargolat i clips, segellat amb massilla resistent a altes temperatures	1,000	x	24,41000 =	24,41000
					Subtotal:		25,93000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 18/12/24 Pàg.: 44

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,53 %		0,50414
				COST DIRECTE			59,38414
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		2,96921
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			62,35334
P-54	PEK6-FI7M	u	Subministrament i col·locació de comporta tallafocs classificada EIS 120 segons norma UNE-EN 1366-2 de la sèrie FOK-EIS-120-H-MA/PIF/ 600x600 per a rearmament manual, contactes d'inici i final de carrera. Construït en acer galvanitzat i material refractari. Fusible tèrmic a 72°C. Amb junta intumescent i altra d'estanqueïtat que impedeixen la propagació de fums freds. Amb elements necessaris per a muntatge. Marca MADEL o equivalent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000		390,80	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,400	/R x 32,25000 =	12,90000	
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,400	/R x 27,66000 =	11,06000	
				Subtotal:		23,96000	23,96000
Materials							
	BEK6-FGGD	u	Comporta tallafocs per a conductes d'aire de planxa d'acer galvanitzat de 600 mm d'amplària i 600 mm d'alçària	1,000	x 347,87000 =	347,87000	
				Subtotal:		347,87000	347,87000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,35940
				COST DIRECTE			372,18940
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		18,60947
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			390,79887
P-55	PEK6-FI8F	u	Subministrament i col·locació de comporta tallafocs classificada EIS 120 segons norma UNE-EN 1366-2 de la sèrie FOK-EIS-120-H-MA/PIF/ 700x650 per a rearmament manual, contactes d'inici i final de carrera. Construït en acer galvanitzat i material refractari. Fusible tèrmic a 72°C. Amb junta intumescent i altra d'estanqueïtat que impedeixen la propagació de fums freds. Amb elements necessaris per a muntatge. Marca MADEL o equivalent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000		423,39	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,400	/R x 32,25000 =	12,90000	
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,400	/R x 27,66000 =	11,06000	
				Subtotal:		23,96000	23,96000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 18/12/24 Pàg.: 45

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
Materials								
	BEK6-FGH6	u	Comporta tallafocs per a conductes d'aire de planxa d'acer galvanitzat de 700 mm d'amplària i 650 mm d'alçària	1,000	x	378,91000 =	378,91000	
				Subtotal:			378,91000	378,91000
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,35940
				COST DIRECTE				403,22940
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		20,16147
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				423,39087
P-56	PEK6-FI9E	u	Subministrament i col·locació de comporta tallafocs classificada EIS 120 segons norma UNE-EN 1366-2 de la sèrie FOK-EIS-120-H-MA/PIF/ 700x1100 per a rearmament manual, contactes d'inici i final de carrera. Construït en acer galvanitzat i material refractari. Fusible tèrmic a 72°C. Amb junta intumescent i altra d'estanqueïtat que impedeixen la propagació de fums freds. Amb elements necessaris per a muntatge. Marca MADEL o equivalent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000				525,17 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,600	/R x	32,25000 =	19,35000	
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,600	/R x	27,66000 =	16,60000	
				Subtotal:			35,95000	35,95000
Materials								
	BEK6-FGI5	u	Comporta tallafocs per a conductes d'aire de planxa d'acer galvanitzat de 1100 mm d'amplària i 700 mm d'alçària	1,000	x	463,67000 =	463,67000	
				Subtotal:			463,67000	463,67000
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,53925
				COST DIRECTE				500,15925
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		25,00796
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				525,16721
P-57	PEK7-PN01	u	Col·locació de difusor circular i reixes de retorn existents, fixat al pont de muntatge, inclosa neteja prèvia. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000				25,54 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,400	/R x	32,25000 =	12,90000	
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,400	/R x	27,66000 =	11,06000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 18/12/24 Pàg.: 46

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU				
				Subtotal:		23,96000	23,96000	
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,35940	
				COST DIRECTE			24,31940	
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,21597	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			25,53537	
P-58	PH40-PN01	u	Subministrament i col·locació de carril electrificat d'enllumenat de 3 metres i 3 circuits, de secció rectangular i cos d'alumini extruït, de 16 A d'intensitat nominal per circuit, per a muntar suspès i/o adossat, col·locat. Inclòs accessoris del carril, alimentació i tapes, i part proporcional d'ajust per a mides inferiors a 3 metres. TRACK 220/230V SUR 3M i/o 1M DALI/ONOFF BK de la marca LAMP o equivalent. TRACK ACC RIGHT MAIN SUPPL DALI/ONOFF BK de la marca LAMP o equivalent. TRACK ACC END COVER BK de la marca LAMP o equivalent. TRACK ACC SRT W/O SP JOINT DALI/ONOFF BK de la marca LAMP o equivalent. TRACK ACC. SUR SUPPORT BK de la marca LAMP o equivalent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000		120,91	€	
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,200	/R x	27,66000 =	5,53000	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,200	/R x	32,25000 =	6,45000	
				Subtotal:			11,98000	11,98000
Materials								
	BH42-1PE5	u	Part proporcional d'elements de subjecció per a carrils electrificats d'enllumenat per a muntar suspesos	1,000	x	18,95000 =	18,95000	
	BH41-1PE3	u	Part proporcional d'accessoris per a carrils electrificats d'enllumenat per a muntar suspesos	1,000	x	27,70000 =	27,70000	
	BH40-PN01	u	Carril electrificat d'enllumenat de 3 circuits, de secció rectangular i cos d'alumini extruït, de 16 A d'intensitat nominal per circuit, per a muntar suspès	1,000	x	56,34000 =	56,34000	
				Subtotal:			102,99000	102,99000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,17970
				COST DIRECTE				115,14970
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %			5,75749
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				120,90719
P-59	PHP0-PN01	u	Subministrament i col·locació de projector per adaptar a carril trifàsic universal multidireccional model HANCE TRACK 220 3000 NW FL BK. de la marca LAMP o equivalent. Cos fabricat amb injecció d'alumini pintat en color negre texturitzat. Dissipació passiva per a una correcta gestió tèrmica. Model per a LED COB o equivalent, amb temperatura de color	Rend.: 1,000		180,08	€	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
			blanc neutre i equip electrònic incorporat. Reflector d'alumini d'alta puresa Flood. Classe d'aïllament I.				
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.				
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,500 /R x	27,66000 =	13,83000	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,500 /R x	32,25000 =	16,13000	
				Subtotal:		29,96000	29,96000
Materials							
	BH43-PN01	u	Projector d'alumini orientable, amb 9 leds, de 18 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació, per a muntar a carril	1,000 x	141,09000 =	141,09000	
				Subtotal:		141,09000	141,09000
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,44940
			COST DIRECTE				171,49940
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %		8,57497
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				180,07437
P-60	PHP0-PN02	u	Subministrament i col·locació de projector per adaptar a carril trifàsic universal multidireccional model HANCE TRACK 220 2000 NW FL BK. de la marca LAMP o equivalent. Cos fabricat amb injecció d'alumini pintat en color negre texturitzat. Dissipació passiva per a una correcta gestió tèrmica. Model per a LED COB o equivalent, amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Reflector d'alumini d'alta puresa Flood. Classe d'aïllament I.	Rend.: 1,000		162,44	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.				
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,050 /R x	32,25000 =	1,61000	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,050 /R x	27,66000 =	1,38000	
				Subtotal:		2,99000	2,99000
Materials							
	BH43-PN02	u	Projector d'alumini orientable, amb 9 leds, de 18 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació, per a muntar a carril	1,000 x	151,66000 =	151,66000	
				Subtotal:		151,66000	151,66000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
				DESPESES AUXILIARS	1,55 %		0,04635
				COST DIRECTE			154,69635
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		7,73482
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			162,43116
P-61	PM32-DZ3Z	u	Subministrament i col·locació d'extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000		57,51	€
Ma d'obra				Unitats	Preu	Parcial	Import
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,200 /R x	32,25000 =	6,45000	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200 /R x	27,71000 =	5,54000	
				Subtotal:		11,99000	11,99000
Materials							
	BM33-0T4F	u	Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat	1,000 x	0,34000 =	0,34000	
	BM33-0T4F	u	Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat	1,000 x	42,26000 =	42,26000	
				Subtotal:		42,60000	42,60000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,17985
				COST DIRECTE			54,76985
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		2,73849
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			57,50834
P-62	PY06-PN01	pa	Partida alçada a justificar en obra en concepte del conjunt d'ajuts d'obra civil a la totalitat de les instal·lacions i altres industrials, segons el projecte d'adjudicat d'arquitectura i d'instal·lacions, formades per tot allò necessari per a deixar la instal·lació i/o altres treballs completament acabats. Es relacionen els següents treballs, sense caràcter limitatiu: - Replanteig i Senyalització a obra d'eixos i punts topogràfics. - 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. - Col·locació i acabat de caixes per a elements encastats. - Formació de forats en forjat de diàmetre de fins a 20cm realitzats amb màquina taladradora amb broca de diamant. - Realització de forats en falsos sostres. - Segellat dels forats de pas de instal·lacions horitzontals i/o verticals. - Segellats RF de tots els passos, tant d'obra com en passos d'instal·lacions, en funció de la resistència al	Rend.: 1,000		4.200,00	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			foc exigida per a cada sistema constructiu objecte de la sectorització de cada àmbit, amb productes tipus PROMAT o HILTI, etc... - Desmuntatge de lames de coberta en planta d'instal·lacions. Formació de forats en lames de coberta pel connexionat de les instal·lacions. - Mecanització de portes per a la instal·lació de panys, detectors, contactes, cablejats, etc. - Col·locació i rebut de caixes per a elements encastrats. - Punt de connexió elèctrica, punt de connexió d'aigua i enllumenat provisional de l'obra (escomeses). Interposició d'un comptador per quantificar el consum de les obres. - Formació d'encaixos en paviment i forjat per la col·locació de boneres i/o reixes d'acer inoxidable en paviment. Ataconat posterior de les caixes. - Poteccions necessàries en la interferència d'activitats d'obra civil i d'instal·lacions, i en funció de les fases i lliurament de les mateixes. - Descàrrega, elevació i transport interior de materials a obra. - Trasllet, muntatge i desmuntatge de les bastides a requeriment de les necessitats de les obres, en diferents punts de l'Hospital per tal de portar a terme l'execució de les unitats d'obra i repassos. - Ajudes en els repassos de les obres. - Retirada i neteja de les restes d'obra i altres productes de rebuig resultat d'aquests treballs. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	
P-63	PY06-PN02	pa	Partida alçada a justificar en concepte de modificacions de projecte durant l'obra o per problemes ocults. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	Rend.: 1,000 5.250,00 €

2.3.- QUADRE DE PREUS

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/12/24

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	E05HPN01	m2	Reparació de paviment i solera de formigó (per cm de gruix fins a un màxim de 4 cm) amb morter de reparació formulat a base de ciment, àrids seleccionats, additius orgànics i resines; inclòs neteja prèvia i posterior de la superfície, saturació del suport amb aigua i pont d'unió epoxi per millorar l'adherència. Producte amb marcatge CE i DdP (Declaració de prestacions) segons Reglament (UE) 305/2011. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (SEIXANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	69,26 €
P-2	E15D-PN01	m2	Subministrament i col·locació d'entramat metàl·lic format per reixeta de platina d'acer galvanitzat tipus tramex de 30x2 mm, formant quadrícula de 30x30 mm i bastidor amb unions electrosoldades, inclòs soldadura i ajustament a altres elements, amb perfil perimetral en L. Materials amb marcatge CE i DdP (Declaració de prestacions) segons Reglament (UE) 305/2011. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (DOS-CENTS NORANTA-UN EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	291,38 €
P-3	E31264	pa	Instal·lació interior d'alimentació dels carrils des de quadre general de distribució elèctric. Inclou la electrificació en 3 circuits d'enllumenat així com les seves proteccions diferencial de 40 A i magnetotèrmica de 10 A. El cablejat anirà entubat en corrugat de diàmetre adequat i no propagador de la flama. També s'inclou el petit material necessari per a deixar la instal·lació acabada. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (MIL SET-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	1.797,82 €
P-4	E31279	u	Subministrament i muntatge de Cortina tèxtil EI180, marca TECNITEX o equivalent, Sistema MFB EI-180 de dimensions: 2600 x 2100 mm, incloent calaix d'allotjament en posició recollida, eix amb motor de recollida, guies laterals i controladora per a maniobres i recepció de senyal de tancament amb sistema de detecció automàtic. Sistema d'irrigació mitjançant ruixadors de bulb tèrmic connectats a canonada humida. Inclou connexió a la xarxa general i alimentació a 220 V. Mesures buit cortina a protegir (alt x ample): 2600 x 2100mm. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (VUIT MIL SET-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	8.755,38 €
P-5	E31280	u	Subministrament i muntatge de Cortina tèxtil EI180, marca TECNITEX o equivalent, Sistema MFB EI-180 de dimensions: 3200 x 4200 mm, incloent calaix d'allotjament en posició recollida, eix amb motor de recollida, guies laterals i controladora per a maniobres i recepció de senyal de tancament (recomanat sistema de detecció automàtic). Sistema d'irrigació mitjançant ruixadors de bulb tèrmic connectats a canonada humida. Inclou connexió a la xarxa general i alimentació a 220 V. Mesures buit cortina a protegir (alt x ample): 3200 x 4200mm. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (NOU MIL SET-CENTS VUITANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	9.789,23 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/12/24

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-6	EMSB31A2	u	Subministrament i col·locació de rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm² de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix (dimensions i material segons normativa vigent), col·locat fixat sobre parament vertical. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (SETZE EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	16,19 €
P-7	ICR021	m2	Subministrament i col·locació de conducte rectangular per a la distribució d'aire climatitzat format per panell rígid d'alta densitat de llana de vidre Climaver A2 Neto "ISOVER", segons UNE-EN 14303, de 25 mm d'espessor, revestit per alumini reforçat per l'exterior i teixit NETO per l'interior, resistència tèrmica 0,78 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,032 W/(mK). També colzes, derivacions, segellat d'unions amb cola Climaver, embocadures, suports metàl·lics galvanitzats, elements de fixació, segellat de trams amb cinta Climaver Neto d'alumini, accessoris de muntatge i peces especials. Inclou replanteig del recorregut dels conductes, marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes, muntatge i fixació de conductes, segellat de les unions, comprovació del seu correcte funcionament, neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Superfície projectada, segons documentació gràfica de Projecte, calculada com a producte del perímetre exterior per la longitud del tram, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, sense descomptar les peces especials. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (CINQUANTA EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	50,95 €
P-8	NAC010	m2	Subministrament i col·locació d'aïllament termoacústic exterior per a conducte metàl·lic de climatització, realitzat amb manta de llana de vidre, segons UNE-EN 14303, revestida per una de les seves cares amb paper kraft-alumini que actua com a barrera de vapor, de 50 mm d'espessor, resistència tèrmica 1,25 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,04 W/(mK), fixat amb cinta autoadhesiva d'alumini. Inclús cinta autoadhesiva d'alumini per la closa de juntes. Inclou neteja i preparació de la superfície suport, replanteig i tall de l'aïllament, col·locació de l'aïllament, fixació de l'aïllament, segellat de juntes i unions. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (ONZE EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	11,95 €
P-9	P127SQ4VV3	mes	Lloguer, durant 30 dies naturals, de bastida de volum, format per 2800 m³ d'estructura tubular d'acer galvanitzat en calent, de 48,3 mm de diàmetre i 3,2 mm de gruix, i plataforma de treball de 450 m², situada fins a 12 m d'alçada màxima, escala interior amb trapa i barana del darrere amb dues barres i sòcol, i barana davantera amb una barra. Inclou: Revisió periòdica per garantir-ne l'estabilitat i les condicions de seguretat. Criteri de mesurament del projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesurament d'obra: Amortització en forma de lloguer diari, segons condicions definides al contracte subscrit amb l'empresa subministradora, considerant un mínim de 300 m³ de volum d'estructura, 100 m² de superfície de plataforma de treball i 15 dies naturals. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P127-0XA111-PN01) (QUATRE MIL ONZE EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	4.011,30 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/12/24

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-10	P1516-PN01	pa	Partida alçada a justificar per la Seguretat i Salut a l'obra general, en base a l'Estudi i el Pla de Seguretat i Salut, on s'inclou: 01-Implantació d'obra 02-Equips de protecció individual 03-Equips de protecció col·lectiva 04-Implantació provisional del personal d'obra 05-Despeses de formació en seguretat i salut 06-Despeses de control de salut (QUATRE MIL DOS-CENTS EUROS)	4.200,00 €
P-11	P1516-PN02	pa	Partida alçada a justificar per la Seguretat i Salut a l'obra general, en base a l'Estudi i el Pla de Seguretat i Salut, on s'inclou: 01-Implantació d'obra 02-Equips de protecció individual 03-Equips de protecció col·lectiva 04-Implantació provisional del personal d'obra 05-Despeses de formació en seguretat i salut 06-Despeses de control de salut (QUATRE-CENTS QUARANTA-UN EUROS)	441,00 €
P-12	P2140-PN01	u	Arrencada de full i bastiment de porta amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, aplec provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport i taxes a abocador autoritzat. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (TRETZE EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	13,88 €
P-13	P2142-PN01	ml	Arrencada de motllures existents, inclos arrencada d'instal·lació d'enllumenat, amb mitjans manuals, deixant el parament preparat per a enguixar i pintar o col·locar les noves motllures. Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (SETZE EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	16,64 €
P-14	P214H-PN01	m2	Desmuntatge i muntatge de panells fonoabsorbents existents i la seva subestructura de suportació amb mitjans manuals i mecànics, inclosa numeració, neteja i abassegament del material per a la seva reutilització. Inclou desplaçament de possible runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (SEIXANTA-CINC EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	65,30 €
P-15	P214M-PN01	m2	Enderroc de sostre complet, incloent paviment, entrebigat, bigueta de fusta, cel ras amb motllures i mitges canyes i xarxes d'instal·lacions elèctriques i d'incendis, línies fins a quadre elèctric, del cablejat, mecanismes, caixes i accessoris superficials, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, deixant el parament preparat per a	37,74 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/12/24

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			enguixar i pintar o col·locar les noves motllures. Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (TRENTA-SET EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	
P-16	P214T-PN01	m2	Enderroc de tancament complet de façana, amb tancaments interiors, paredons, envans ceràmics i/o de guix laminat, trasdossats, mampares, de fins a 40cm de gruix com a màxim, incloent tots els revestiments adossats i/o fixats al tancament, així com les capes interiors que puguin constituir la paret de tancament així com aïllaments, impermeabilitzacions, arrebossats, enguixat, enrajolats, sòcols o aplacats adherits als paraments, escopidors, brancals, llindes, instal·lacions interiors i exteriors existents, etc, amb mitjans mecànics i/o manuals. Inclou p.p. de tall en tancament amb disc de carborúndum o altres mitjans auxiliars. Inclou apuntalament del buit. Mesurat buit per ple, per tant incloses les fusteries (fusta, alumini i vidre, metàl·liques o RF) incorporades al parament amb els seus bastiments, fulles i vidres. Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (TRENTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	33,88 €
P-17	P21GA-CUNH	u	Desmuntatge per a posterior muntatge de difusor d'aire circular o quadrat, amb comporta de regulació o sense, muntat directament al sostre amb pont de muntatge i connectat a la xarxa de distribució d'aire amb conducte circular de material compost, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor, inclosa neteja i abassegament del material per a la seva reutilització. Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (CINC EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	5,31 €
P-18	P21GA-CUNO	m2	Arrencada de conducte rectangular de fibra, muntat sobre suports, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (DOS EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	2,87 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/12/24

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-19	P21Q2-IBFI	u	Desmuntatge i muntatge posterior de pati de butaques existent i la seva subestructura de suportació amb mitjans manuals i mecànics, inclosa numeració, neteja i abassegament del material per a la seva reutilització. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (DINOU EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	19,75 €
P-20	P2R6-PN01	pa	Partida alçada en concepte de gestió de residus tant dels enderrocs de l'obra i excavació, com dels generats en el procés de construcció durant tot el procés constructiu. Inclouent moviment interior del residu per l'obra i l'edifici fins a ubicació d'abassegament, separació, abassegament segons el pla, càrrega, transport i gestió del residu en l'abocador autoritzat inclòs cànon i taxes, de tots els tipus de residus generats. (QUATRE MIL DOS-CENTS EUROS)	4.200,00 €
P-21	P2R6-PN02	pa	Partida alçada en concepte de gestió de residus tant dels enderrocs de l'obra i excavació, com dels generats en el procés de construcció durant tot el procés constructiu. Inclouent moviment interior del residu per l'obra i l'edifici fins a ubicació d'abassegament, separació, abassegament segons el pla, càrrega, transport i gestió del residu en l'abocador autoritzat inclòs cànon i taxes, de tots els tipus de residus generats. (QUATRE-CENTS QUARANTA-UN EUROS)	441,00 €
P-22	P443-FHVD	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa per a perfil conformats, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura. Inclou neteja i preparació de les superfícies de perfils d'acer fins un grau de preparació st2 (norma SIS 055900-1967), amb mitjans manuals i mecànics a taller. Inclou part proporcional de soldadures, preparació prèvia i cargols d'alta resistència i ordinaris, elements de fixació, d'unió, de muntatge i d'ancoratge. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors, congrenys. Inclou disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntalaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja dels encavalcaments i armadures a col·locar, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, emplaçament de les armadures i separadors, deixar els encavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de tubs metàl·lics per a pas d'instal·lacions, soldadura de les armadures, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (TRES EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	3,06 €
P-23	P449-PN01	pa	Partida alçada a justificar corresponent a les proves d'assaig de laboratori previstes en el Programa de Control de Qualitat (PCQ) elaborat per la Direcció d'execució a l'inici de les obres, amb un import previst de prop del 1% sobre el Pressupost d'execució material d'obra (PEM). Inclou la contractació d'un Laboratori d'assaigs, pel control de qualitat de l'edificació, homologat i acreditat per l'administració, per portar a terme les proves previstes en el Programa de Control de Qualitat (PCQ), i/o les possibles proves que se'n derivin durant el transcurs de les obres (prèvia acceptació de la Direcció Facultativa). Inclou la gestió de les proves de Laboratori previstes en el Programa de Control de Qualitat, els mitjans auxiliars i les ajudes d'obra civil necessàries per portar-les a terme. Inclou noves proves, no previstes en el Programa inicial de Control de Qualitat, sempre i quan no es superi l'import total de l'1% previst pel Control de Qualitat. Les condicions exigides per aquests Laboratoris són les que estableix el Decret 149/2017, de 17 d'octubre, de les entitats de control de qualitat de l'edificació i dels laboratoris d'assaigs per al control de qualitat de l'edificació. Les obligacions dels Laboratoris d'assaigs per al control de qualitat de l'edificació són: - Donar assistència tècnica i lliurar els resultats de la seva activitat a l'agent autor/a de l'encàrrec i, en tot cas, al responsable tècnic/a de la recepció i acceptació dels resultats de	2.663,19 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/12/24

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			l'assistència, ja sigui el director/ a de l'execució de les obres o l'agent que correspongui en les fases de projecte, l'execució de les obres i la vida útil de l'edifici. - Justificar el compliment dels requisits exigits per desenvolupar la seva activitat, entre els quals s'hi troben els de tenir implantat un sistema de gestió de la qualitat que compleix els requisits generals per a la competència dels laboratoris d'assaigs de la norma UNE-EN ISO/IEC 17025 vigent, que defineixi els procediments i mètodes d'assaigs que utilitza en la seva activitat i que disposi de la capacitat, el personal, els mitjans i els equips adequats per a la correcta realització dels assaigs. (DOS MIL SIS-CENTS SEIXANTA-TRES EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	
P-24	P449-PN02	pa	Partida alçada a justificar corresponent a les proves d'assaig de laboratori previstes en el Programa de Control de Qualitat (PCQ) elaborat per la Direcció d'execució a l'inici de les obres, amb un import previst de prop del 1% sobre el Pressupost d'execució material d'obra (PEM). Inclou la contractació d'un Laboratori d'assaigs, pel control de qualitat de l'edificació, homologat i acreditat per l'administració, per portar a terme les proves previstes en el Programa de Control de Qualitat (PCQ), i/o les possibles proves que se'n derivin durant el transcurs de les obres (prèvia acceptació de la Direcció Facultativa). Inclou la gestió de les proves de Laboratori previstes en el Programa de Control de Qualitat, els mitjans auxiliars i les ajudes d'obra civil necessàries per portar-les a terme. Inclou noves proves, no previstes en el Programa inicial de Control de Qualitat, sempre i quan no es superi l'import total de l'1% previst pel Control de Qualitat. Les condicions exigides per aquests Laboratoris són les que estableix el Decret 149/2017, de 17 d'octubre, de les entitats de control de qualitat de l'edificació i dels laboratoris d'assaigs per al control de qualitat de l'edificació. Les obligacions dels Laboratoris d'assaigs per al control de qualitat de l'edificació són: - Donar assistència tècnica i lliurar els resultats de la seva activitat a l'agent autor/a de l'encàrrec i, en tot cas, al responsable tècnic/a de la recepció i acceptació dels resultats de l'assistència, ja sigui el director/ a de l'execució de les obres o l'agent que correspongui en les fases de projecte, l'execució de les obres i la vida útil de l'edifici. - Justificar el compliment dels requisits exigits per desenvolupar la seva activitat, entre els quals s'hi troben els de tenir implantat un sistema de gestió de la qualitat que compleix els requisits generals per a la competència dels laboratoris d'assaigs de la norma UNE-EN ISO/IEC 17025 vigent, que defineixi els procediments i mètodes d'assaigs que utilitza en la seva activitat i que disposi de la capacitat, el personal, els mitjans i els equips adequats per a la correcta realització dels assaigs. (QUATRE-CENTS QUARANTA-UN EUROS)	441,00 €
P-25	P44C-DP0V	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars 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 soldadura. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (TRES EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	3,28 €
P-26	P4DPSQ6VV3	u	Muntatge i desmuntatge de bastida de volum, format per 2800 m³ d'estructura tubular d'acer galvanitzat en calent i plataforma de treball de 450 m², fins a 12 m d'alçada màxima, segons plànols de muntatge. Fins i tot accessoris, sistemes de protecció, ancoratges i reposicions. Inclou: Replanteig dels suports. Neteja i preparació de la superfície de suport i protecció dels espais afectats. Muntatge i col·locació dels components. Col·locació de la plataforma de treball. Col·locació dels elements de protecció, accés i senyalització. Prova de càrrega. Transports, muntatges, desmuntatges i retirada de la bastida. Criteri de mesurament de projecte: Nombre d'unitats previstes segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P4DP-0XA131-PN01) (DISSET MIL CINC-CENTS VUITANTA-SIS EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	17.586,30 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/12/24

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-27	P4FD-9JN7	m	Subministrament i col·locació de llinda per a paret de 30 cm d'amplària amb dues biguetes de formigó pretensat de 18 cm de cantell, amb un moment flector màxim de 6,08 kN·m, reblert amb el mateix morter de la paret. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (TRENTA-UN EUROS AMB UN CÈNTIMS)	31,01 €
P-28	P531-PN01	m2	Subministrament i col·locació de panell sandvitx de sectorització de gruix total mínim de 100mm, format amb dues làmines d'acer i nucli de llana de roca mineral d'alta densitat. Color i acabat a determinar per a la DF. Classificació resistència al foc EI-120 (EN-13501-2) i reacció al foc A2-s1,d= (EN-13501-1). Model Tipus ACH amb perfil i junta PM o equivalent. Inclòs segellat perimetral, de juntes i forats amb escuma ignífuga de resistència al foc igual o superior al panell. Sistema constructiu complet homologat i certificat pel fabricant i l'instal·lador. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada. (SETANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	79,46 €
P-29	P6126-58R3	m2	Paret de tancament recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter de ciment amb ciment portland CEM I i sorra, amb additiu inclúsor aire/plastificant i 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra. Inclòs minves de material. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (QUARANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	45,99 €
P-30	P653-PN01	m2	Subministrament i execució d'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 98 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus resistent al foc (F) a cada cara de 12,5 mm de guix cada una, fixades mecànicament. Per a una resistència mínima al foc EI-120. Inclou juntes estanques/acústiques a tot el perímetre i reforç o suport universal de fusta, col·locat a l'interior de l'envà de guix laminat, per penjar mobiliari, equipament i/o accessoris, mitjançant un suport universal W234E de KNAUF o equivalent, amb tauler de fusta laminada, fixat mitjançant perfil·leria específica, de planxa d'acer galvanitzat, als muntants; segons prescripcions del fabricant. Inclou juntes de dilatació estructural Tipus Deflex Serie 23/W+B o equivalent. Inclòs minves del material. Sistema homologat de la marca PLACO / KNAUF o equivalent, totalment acabat amb Nivell de Qualitat (Q1) per a acabats. Muntatge segons recomanacions del fabricant i instal·lador, per a la norma UNE 102043 i requisits CTE-DB HR. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (QUARANTA-SET EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	47,75 €
P-31	P653-PN02	m2	Subministrament i execució d'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 120 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 2 plaques tipus estàndard (A) a cada cara de 12,5 mm de guix cada una, fixades mecànicament. Per a una resistència al foc EI-90. Inclou juntes estanques/acústiques a tot el perímetre i reforç o suport universal de fusta, col·locat a l'interior de l'envà de guix laminat, per penjar mobiliari, equipament i/o accessoris, mitjançant un suport universal W234E de KNAUF o equivalent,	68,22 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/12/24

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			amb tauler de fusta laminada, fixat mitjançant perfil·leria específica, de planxa d'acer galvanitzat, als muntants; segons prescripcions del fabricant. Inclou juntes de dilatació estructural Tipus Deflex Serie 23/W+B o equivalent. Inclòs minves del material. Sistema homologat de la marca PLACO / KNAUF o equivalent, totalment acabat amb Nivell de Qualitat (Q1) per a acabats. Muntatge segons recomanacions del fabricant i instal·lador, per a la norma UNE 102043 i requisits CTE-DB HR. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (SEIXANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	
P-32	P7C40-5NZE	m2	Subministrament i col·locació d'aïllament amb feltres de llana mineral de roca de densitat 90 a 100 kg/m3, de 100 mm de gruix amb 2,78 m2-K/W de resistència tèrmica i malla metàl·lica, col·locat amb fixacions mecàniques. Inclòs minves de material. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (SETZE EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	16,20 €
P-33	P7D0-PN01	m2	Subministrament i aplicació d'aïllament de gruix 4 cm, amb morter ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, de 500 kg/m3 de densitat, projectat sobre elements lineals, per a una resistència al foc mínima EI-120. Inclosa preparació de superfície amb raig de sorra seca i /o neteja d'òxids amb una dissolució de detergent amb pH àcid i de desengreixant amb dissolvent de tricloretilè per a perfils existent. S'inclou la disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i mitjans auxiliars d'elevació necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, col·locació de malla sustentadora, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (VINT-I-CINC EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	25,91 €
P-34	P7D0-PN02	m2	Subministrament i aplicació d'aïllament de gruix 3 cm, amb morter ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, de 500 kg/m3 de densitat, projectat sobre elements lineals, per a una resistència al foc mínima EI-90. Inclosa preparació de superfície amb raig de sorra seca i /o neteja d'òxids amb una dissolució de detergent amb pH àcid i de desengreixant amb dissolvent de tricloretilè per a perfils existents. S'inclou la disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i mitjans auxiliars d'elevació necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, col·locació de malla sustentadora, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (VINT-I-TRES EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	23,23 €
P-35	P7DD-PN01	pa	Partida alçada a justificar en obra en concepte del segellat de tots els passos d'instal·lacions, inclou: - Segellat permanent de buit de pas d'instal·lacions en mur. Sistema de segellat contra el foc per passos d'instal·lacions de grans dimensions en murs de més de 200 mm. de gruix, per una resistència al foc de EI-120 ó EI-180, replè de morter HILTI CP 636. - Segellat registrable de buit de pas d'instal·lacions en forjat. Sistema de segellat contra el foc per passos d'instal·lacions no fixes en forjat fins a 250 mm., per una resistència al foc de EI-120, amb sac intumescents HILTI CP 651. - Segellat de pas de canonada combustible EI-240, de 90 mm de diàmetre fins a 160 mm., amb abraçadora intumescents HILTI CP 642 homologada segons UNE 23802-79, col·locada superficialment amb cargols en forjat. - Segellats de canonada combustible EI-240, de 51 mm de diàmetre fins a 90 mm., amb	1.260,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/12/24

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			abraçadora intumescent HILTI CP 642 homologada segons UNE 23802-79, col·locada superficialment amb cargols en mur. - Segellat de pas de safates d'instal·lacions amb escuma intumescent amb propietats ignífugues Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (MIL DOS-CENTS SEIXANTA EUROS)	
P-36	P811-PN01	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:4, remolinat i lliscat amb ciment portland amb filler calcari 32,5 R. Gruix mínim de 20mm. S'inclou bastides i mitjans auxiliars per treballs en alçada. Inclosa la part proporcional d'arestes, racons i reglada de sòcol, formació de juntes de dilatació i p.p. de remat de juntes de dilatació amb perfil d'alumini. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (CINQUANTA-UN EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	51,12 €
P-37	P811-PN02	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:4, remolinat i lliscat amb ciment portland amb filler calcari 32,5 R. S'inclou bastides i mitjans auxiliars per treballs en alçada. Inclosa la part proporcional d'arestes, racons i reglada de sòcol, formació de juntes de dilatació i p.p. de remat de juntes de dilatació amb perfil d'alumini. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (TRENTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	38,42 €
P-38	P815-3FMX	m2	Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb escaiola A segons la norma UNE-EN 13279-1. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (DEU EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	10,75 €
P-39	P81C-4UB5	m	Subministrament i col·locació de motllura de guix prefabricada de secció mixta, rectangular i curvilínia, col·locat amb escaiola A. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (ONZE EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	11,13 €
P-40	P843-PN01	m2	Subministrament i col·locació de cel ras fonoabsorvent, continu, de plaques de guix laminat de 13mm tipus Gyptone Activ'air Big Line 5 de Placo o equivalent, amb vel negre i aïllament de llana de roca mineral a la cambra de 50mm de gruix i 50kg/m3. Cambra acústica de 30-35cm. Estructura dobleT amb entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 700 mm, perfils secundaris col·locats cada 300 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió M6 cada 700mm fixat al suport amb tacs SPIT GRIP L o equivalent, i perfils perimetrals L A-30 TC o equivalent, amb junta estanca i acústica, tractament de junts amb cinta de paper i pasta per a junts SN Premium, perfils especials de remat, perfils per a junt de dilatació o junt constructiu. Acabat de la superfície Nivell 3 (Q3). Reacció al foc A2-s1, d0. Cargolar les plaques als perfils cada 200 mm com a màxim. Inclou la part proporcional de formació de faixa continua perimetral en extrems, encontres, formacions de forats, etc. Inclou els mitjans auxiliars i la part proporcional de mecanitzats i perforacions necessàries per a la posterior col·locació de qualsevol element encastat (llumeneres, reixes, difusors, registres...).	69,26 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/12/24

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Inclou la part proporcional de formació de junt de control segons prescripcions tècniques del sistema del Fabricant (c/15m aprox). Inclou juntes de dilatació estructural Tipus Deflex Serie 23/W+B o equivalent. Inclou la implementació del perfil "ombra" tipus Z, d'acer galvanitzat, lacat blanc, en les trobades amb els envans o mampares. La vareta haurà de quedar a una distància màxima de 15cm vers als perímetres. Per a junts de plaques amb vores afinades (BA), es realitza un tractament de juntes amb cinta. Inclòs minves del material. Sistema constructiu complet homologat i certificat pel fabricant i l'instal·lador. Totalment executat segons prescripcions segons la documentació tècnica d'ATEDY, les prescripcions del fabricant i d'acord amb el CTE DB-HR. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada. (SEIXANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	
P-41	P846-PN01	m2	Subministrament i col·locació de cel ras de placa de guix laminat resistent al foc (F) conformat per a dues plaques de gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 5 m com a màxim, per a una resistència al foc mínima EI-60. Inclòs minves de material i repercusió de rendiment d'execució per dificultat en alçada i inclinació. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada. (SEIXANTA-TRES EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	63,17 €
P-42	P840-PN01	u	Subministrament i col·locació de registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 60x60 cm amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat fonoabsorvent d'acabat igual al cel ras, amb un gruix total de 15 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat ocult Totalment instal·lada; i/p.p. de replanteig, accessoris de fixació, anivellament, tractament de juntes i mitjans auxiliars. Inclòs minves del material. Conforme a normes ATEDY. Materials amb marcatge CE i DdP (Declaració de prestacions) segons Reglament (UE) 305/2011. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada. (CENT CINQUANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	153,86 €
P-43	P879-H8G0	m2	Neteja de superfícies de formigó amb raig de sorra de sílice de granulometria 1-2 mm. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (VUIT EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	8,45 €
P-44	P89H-PN01	m2	Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues capes o tres d'acabat en funció del color escollit per a la DF. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (SIS EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	6,83 €
P-45	P89I-PN01	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura fungicida, FACIL+PLUS de VALENTINE o equivalent, amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues o tres capes d'acabat en funció del color escollit per a la DF. Disposició del Certificat A+ de qualitat de l'aire interior. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (SIS EUROS AMB UN CÈNTIMS)	6,01 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/12/24

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-46	P89I-PN02	m2	Pintat de parament horitzontal, amb pintura plàstica, 19-600 VALÓN EXTRAMATE de CIN-VALENTINE(reacció al foc A2-s1, d0) acabat llis, amb una capa prèvia mitjançant l'aplicació d'un fons fixador a l'aigua (ref. A0-180) diluït 1:6 per uniformitzar l'absorció i obtenir un millor acabat i dues o tres capes d'acabat en funció del color escollit. Disposició del Certificat A+ de qualitat de l'aire interior. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada. (SIS EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	6,98 €
P-47	P9K5-HCJJ	m2	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color mate a escollir per a la DF, aplicat a dues capes, la 1a. capa de segellat i la 2a. capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja de la superfície prèvia i posterior inclosa i protecció de il·luminacions existents de terra. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (CATORZE EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	14,47 €
P-48	P9ZA-PN01	m2	Desbastat del paviment de formigó pintat existent per a deixar la superfície preparada per a la seva reparació, inclòs neteja prèvia i posterior de la superfície. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (CINC EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	5,59 €
P-49	PAS2-AJB	u	Subministrament i col·locació de porta doble batent d'acer resistent al foc 60 minuts EI2-60-c5, de 240x265cm i 50 mm de gruix, acabat de pintura acrílica per a elements metàl·lics amb capa d'imprimació prèvia per a les dues cares. Maneta institucional amb placa quadrada model Sena serie Inox AISI 316L de Tesa o equivalent, amb tractament superficial tipus biocida de Tesa o equivalent. Tancaportes de guia lliscant amb selector de tancament integrat model TS-92 EN 2-4 GSR de Dorma o equivalent per a portes de dues fulles. Barra antipànic model PHA 2000 Crossbar de Dorma o equivalent. Inclou part proporcional de premarc i llindes (de formigó prefabricat o ceràmiques, o metàl·liques). Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada. (DOS MIL VUITANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	2.086,43 €
P-50	PAS2-PN01	u	Subministrament i col·locació de porta batent d'acer resistent al foc 60 minuts EI2-60-c5, de 90x210cm i 50 mm de gruix, acabat de pintura acrílica per a elements metàl·lics amb capa d'imprimació prèvia per a les dues cares. Maneta institucional amb placa quadrada model Sena serie Inox AISI 316L de Tesa o equivalent, amb tractament superficial tipus biocida de Tesa o equivalent. Tancaportes de guia lliscant amb selector de tancament integrat model TS-92 EN 2-4 de Dorma o equivalent per a portes de fulla simple. Barra antipànic model PHA 2000 Crossbar de Dorma o equivalent. Inclou part proporcional de premarc i llindes (de formigó prefabricat, ceràmiques, o metàl·liques). Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada. (QUATRE-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	494,59 €
P-51	PAS2-PN05	u	Subministrament i col·locació de porta batent d'acer resistent al foc 60 minuts EI2-60-c5, de 90x210cm i 50 mm de gruix, acabat de pintura acrílica per a elements metàl·lics amb capa d'imprimació prèvia per a les dues cares. Maneta institucional amb placa quadrada model Sena serie Inox AISI 316L de Tesa o equivalent, amb tractament superficial tipus biocida de Tesa o equivalent. Tancaportes de guia lliscant amb selector de tancament integrat model TS-92 EN 2-4 de Dorma o equivalent per a portes de fulla simple.	490,33 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/12/24

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Barra antipànic model PHA 2000 Crossbar de Dorma o equivalent. Inclou part proporcional de premarc i llindes (de formigó prefabricat o ceràmiques, o metàl·liques). Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada. (QUATRE-CENTS NORANTA EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	
P-52	PB70-PN01	u	Subministrament i col·locació de línia de vida horitzontal formada per un conjunt d'elements homologats segons la UNEIX EN 795 Classe C, que consolidarà el pas dels usuaris en tasques de manteniment. Línia de vida horitzontal UNE EN 795C - LVH001 Línia de vida horitzontal UNE EN 795C - LVH002 Línia de vida horitzontal UNE EN 795C - LVH003 Línia de vida horitzontal UNE EN 795C - LVH004 Línia de vida vertical EN353/2 - LVV007 (inclou carro anticaïdes). Els treballs contractats es realitzaran mitjançant tècniques d'accés i posicionament per cordes (Tècniques de Treballs Verticals) segons normativa vigent ANETVA. Respectant R.D. 2177/2004 del 12 de novembre, el R.D. 1627 de 24 d'octubre i la UNE EN 795 (sistemes de protecció anticaigudes). Implantació de mesures segons el que preveu l'estudi de seguretat i salut del projecte, incloent-hi totes les adaptacions que el curs de les obres demani per a la prevenció dels riscos laborals, d'acord amb les indicacions de la direcció d'obra. S'inclouen amortització de tots els equips de protecció individual necessaris per al desenvolupament dels treballs, així com tots els elements de senyalització i protecció a tercers per realitzar cadascuna de les partides contractades de manera segura. Tots els tècnics a l'obra estan degudament formats i creditats amb carnet professional que emet ANETVA (Associació Nacional Empreses de Treballs Verticals) o similar. Així com les formacions específiques sobre riscos laborals i mètodes de treball segur a utilitzar, d'acord amb el previst tant al Conveni General del Sector de la Construcció, com a l'article 10 de la Llei 32/2006, reguladora de la subcontractació al Sector de la construcció. Compliment en la gestió de la coordinació de activitats empresarials regulada a l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals i al Reial Decret 171/2004, de 30 de gener. Aplicar mesures de control és fonamental per a l'èxit de la revenció dels riscos laborals i fer obres sense accidents. Inclòs subministrament d'escala de configuració vertical fixa homologada, realitzada amb alumini anoditzat o acer i amb protecció dorsal, que facilitarà l'accés als usuaris. Subministrament d'escala de configuració vertical fixa homologada, realitzada amb alumini anoditzat o acer i amb protecció dorsal, que facilitarà l'accés als usuaris. - Muntatge dels sistemes - Memòria tècnica d'instal·lació. Inclou plànols, components, manuals d'ús, procediments, normativa de referència, etc. - Certificat de muntatge i certificat fabricant. - Llibre de revisions homologat digital. Es facilitaran les claus d'accés a una plataforma en línia, a la qual podreu accedir de manera gratuïta per visualitzar els vostres certificats. Els sistemes instal·lats disposaran d'un codi QR que podrà escanejar qualsevol usuari per veure l'estat actual de la instal·lació. Cost d'amortització diària de vehicle per al transport de personal i equips. Inclou costos derivats de benzina i/o peatges. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (ONZE MIL TRES-CENTS CINC EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	11.305,38 €
P-53	PE54-35DR	m2	Xarxa de conductes de distribució d'aire per a climatització, constituïda per conductes de xapa galvanitzada de 1,0 mm d'espessor, amb classificació de resistència al foc E600/120 i junts transversals amb brida tipus Metu i segellada amb massilla resistent a altes temperatures. Inclús embocadures, derivacions, accessoris de muntatge, elements de fixació	62,35 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/12/24

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			i peces especials. Inclou replanteig del recorregut dels conductes, marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes, muntatge i fixació de conductes, comprovació del seu correcte funcionament, realització de proves de servei, neteja final. Criteri d'amidament de projecte: superfície projectada, segons documentació gràfica de projecte, calculada com a producte del perímetre per la longitud del tram, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, sense descomptar les peces especials. Criteri de mesura d'obra: es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de projecte. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (SEIXANTA-DOS EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	
P-54	PEK6-FI7M	u	Subministrament i col·locació de comporta tallafocs classificada EIS 120 segons norma UNE-EN 1366-2 de la sèrie FOK-EIS-120-H-MA/PIF/ 600x600 per a rearmament manual, contactes d'inici i final de carrera. Construït en acer galvanitzat i material refractari. Fusible tèrmic a 72°C. Amb junta intumescent i altra d'estanqueïtat que impedeixen la propagació de fums freds. Amb elements necessaris per a muntatge. Marca MADEL o equivalent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (TRES-CENTS NORANTA EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	390,80 €
P-55	PEK6-FI8F	u	Subministrament i col·locació de comporta tallafocs classificada EIS 120 segons norma UNE-EN 1366-2 de la sèrie FOK-EIS-120-H-MA/PIF/ 700x650 per a rearmament manual, contactes d'inici i final de carrera. Construït en acer galvanitzat i material refractari. Fusible tèrmic a 72°C. Amb junta intumescent i altra d'estanqueïtat que impedeixen la propagació de fums freds. Amb elements necessaris per a muntatge. Marca MADEL o equivalent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (QUATRE-CENTS VINT-I-TRES EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	423,39 €
P-56	PEK6-FI9E	u	Subministrament i col·locació de comporta tallafocs classificada EIS 120 segons norma UNE-EN 1366-2 de la sèrie FOK-EIS-120-H-MA/PIF/ 700x1100 per a rearmament manual, contactes d'inici i final de carrera. Construït en acer galvanitzat i material refractari. Fusible tèrmic a 72°C. Amb junta intumescent i altra d'estanqueïtat que impedeixen la propagació de fums freds. Amb elements necessaris per a muntatge. Marca MADEL o equivalent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (CINC-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	525,17 €
P-57	PEK7-PN01	u	Col·locació de difusor circular i reixes de retorn existents, fixat al pont de muntatge, inclosa neteja prèvia. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (VINT-I-CINC EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	25,54 €
P-58	PH40-PN01	u	Subministrament i col·locació de carril electrificat d'enllumenat de 3 metres i 3 circuits, de secció rectangular i cos d'alumini extruït, de 16 A d'intensitat nominal per circuit, per a muntar suspès i/o adossat, col·locat. Inclòs accessoris del carril, alimentació i tapes, i part proporcional d'ajust per a mides inferiors a 3 metres. TRACK 220/230V SUR 3M i/o 1M DALI/ONOFF BK de la marca LAMP o equivalent. TRACK ACC RIGHT MAIN SUPPL DALI/ONOFF BK de la marca LAMP o equivalent.	120,91 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/12/24

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			TRACK ACC END COVER BK de la marca LAMP o equivalent. TRACK ACC SRT W/O SP JOINT DALI/ONOFF BK de la marca LAMP o equivalent. TRACK ACC. SUR SUPPORT BK de la marca LAMP o equivalent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (CENT VINT EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	
P-59	PHP0-PN01	u	Subministrament i col·locació de projector per adaptar a carril trifàsic universal multidireccional model HANCE TRACK 220 3000 NW FL BK. de la marca LAMP o equivalent. Cos fabricat amb injecció d'alumini pintat en color negre texturitzat. Dissipació passiva per a una correcta gestió tèrmica. Model per a LED COB o equivalent, amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Reflector d'alumini d'alta puresa Flood. Classe d'aïllament I. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (CENT VUITANTA EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	180,08 €
P-60	PHP0-PN02	u	Subministrament i col·locació de projector per adaptar a carril trifàsic universal multidireccional model HANCE TRACK 220 2000 NW FL BK. de la marca LAMP o equivalent. Cos fabricat amb injecció d'alumini pintat en color negre texturitzat. Dissipació passiva per a una correcta gestió tèrmica. Model per a LED COB o equivalent, amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Reflector d'alumini d'alta puresa Flood. Classe d'aïllament I. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (CENT SEIXANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	162,44 €
P-61	PM32-DZ3Z	u	Subministrament i col·locació d'extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (CINQUANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	57,51 €
P-62	PY06-PN01	pa	Partida alçada a justificar en obra en concepte del conjunt d'ajuts d'obra civil a la totalitat de les instal·lacions i altres industrials, segons el projecte d'adjudicat d'arquitectura i d'instal·lacions, formades per tot allò necessari per a deixar la instal·lació i/o altres treballs completament acabats. Es relacionen els següents treballs, sense caràcter limitatiu: - Replanteig i Senyalització a obra d'eixos i punts topogràfics. - 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. - Col·locació i acabat de caixes per a elements encastats. - Formació de forats en forjat de diàmetre de fins a 20cm realitzats amb màquina taladradora amb broca de diamant. - Realització de forats en falsos sostres. - Segellat dels forats de pas de instal·lacions horitzontals i/o verticals. - Segellats RF de tots els passos, tant d'obra com en passos d'instal·lacions, en funció de la resistència al foc exigida per a cada sistema constructiu objecte de la sectorització de cada àmbit, amb productes tipus PROMAT o HILTI, etc... - Desmuntatge de lames de coberta en planta d'instal·lacions. Formació de forats en lames	4.200,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 18/12/24 Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			de coberta pel connexionat de les instal·lacions. - Mecanització de portes per a la instal·lació de panys, detectors, contactes, cablejats, etc. - Col·locació i rebut de caixes per a elements encastrats. - Punt de connexió elèctrica, punt de connexió d'aigua i enllumenat provisional de l'obra (escomeses). Interposició d'un comptador per quantificar el consum de les obres. - Formació d'encaixos en paviment i forjat per la col·locació de boneres i/o reixes d'acer inoxidable en paviment. Ataonat posterior de les caixes. - Proteccions necessàries en la interferència d'activitats d'obra civil i d'instal·lacions, i en funció de les fases i lliurament de les mateixes. - Descàrrega, elevació i transport interior de materials a obra. - Trasllat, muntatge i desmuntatge de les bastides a requeriment de les necessitats de les obres, en diferents punts de l'Hospital per tal de portar a terme l'execució de les unitats d'obra i repassos. - Ajudes en els repassos de les obres. - Retirada i neteja de les restes d'obra i altres productes de rebuig resultat d'aquests treballs. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (QUATRE MIL DOS-CENTS EUROS)	
P-63	PY06-PN02	pa	Partida alçada a justificar en concepte de modificacions de projecte durant l'obra o per problemes ocults. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (CINC MIL DOS-CENTS CINQUANTA EUROS)	5.250,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/12/24

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	E05HPN01	m2	Reparació de paviment i solera de formigó (per cm de gruix fins a un màxim de 4 cm) amb morter de reparació formulat a base de ciment, àrids seleccionats, additius orgànics i resines; inclòs neteja prèvia i posterior de la superfície, saturació del suport amb aigua i pont d'unió epoxi per millorar l'adherència. Producte amb marcatge CE i DdP (Declaració de prestacions) segons Reglament (UE) 305/2011.	69,26	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.		
	B07C-PN02	kg	Mortor de reparació formigó	31,90000	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,27000	€
	P01UPN01	kg	Adhessiu bicomponent resines epoxi	12,71000	€
			Altres conceptes	24,38000	€
P-2	E15D-PN01	m2	Subministrament i col·locació d'entramat metàl·lic format per reixeta de platina d'acer galvanitzat tipus tramex de 30x2 mm, formant quadrícula de 30x30 mm i bastidor amb unions electrosoldades, inclòs soldadura i ajustament a altres elements, amb perfil perimetral en L. Materials amb marcatge CE i DdP (Declaració de prestacions) segons Reglament (UE) 305/2011.	291,38	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.		
	P13TPN01	m	Angular acer 30x30x3 mm	14,88000	€
	P13DPN01	u	Ancoratge unió reixeta galvanitzada	10,56000	€
	BB10-PN01	m2	Entramat tramex galvanitzat 30x30x3mm	222,30000	€
			Altres conceptes	43,64000	€
P-3	E31264	pa	Instal·lació interior d'alimentació dels carrils des de quadre general de distribució elèctric. Inclou la electrificació en 3 circuits d'enllumenat així com les seves proteccions diferencial de 40 A i magnetotèrmica de 10 A. El cablejat anirà entubat en corrugat de diàmetre adequat i no propagador de la flama. També s'inclou el petit material necessari per a deixar la instal·lació acabada.	1.797,82	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.		
	P00032	u	Cablejat i mecanismes	500,00000	€
			Altres conceptes	1.297,82000	€
P-4	E31279	u	Subministrament i muntatge de Cortina tèxtil EI180, marca TECNITEX o equivalent, Sistema MFB EI-180 de dimensions: 2600 x 2100 mm, incloent calaix d'allotjament en posició recollida, eix amb motor de recollida, guies laterals i controladora per a maniobres i recepció de senyal de tancament amb sistema de detecció automàtic. Sistema d'irrigació mitjançant ruixadors de bulb tèrmic connectats a canonada humida. Inclou connexió a la xarxa general i alimentació a 220 V. Mesures buit cortina a protegir (alt x ample): 2600 x 2100mm.	8.755,38	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.		
			Sense descomposició	8.755,38000	€
P-5	E31280	u	Subministrament i muntatge de Cortina tèxtil EI180, marca TECNITEX o equivalent, Sistema MFB EI-180 de dimensions: 3200 x 4200 mm, incloent calaix d'allotjament en posició recollida, eix amb motor de recollida, guies laterals i controladora per a maniobres i recepció de senyal de tancament (recomanat sistema de detecció automàtic). Sistema d'irrigació mitjançant ruixadors de bulb tèrmic connectats a canonada humida. Inclou connexió a la xarxa general i alimentació a 220 V. Mesures buit cortina a protegir (alt x ample): 3200 x 4200mm.	9.789,23	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/12/24

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	
			Sense descomposició	9.789,23000 €
P-6	EMSB31A2	u	Subministrament i col·locació de rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm ² de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix (dimensions i material segons normativa vigent), col·locat fixat sobre parament vertical.	16,19 €
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	
	BMSB31A0	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm ² de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix	7,46000 €
	B0A61500	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,36000 €
			Altres conceptes	8,37000 €
P-7	ICR021	m2	Subministrament i col·locació de conducte rectangular per a la distribució d'aire climatitzat format per panell rígid d'alta densitat de llana de vidre Climaver A2 Neto "ISOVER", segons UNE-EN 14303, de 25 mm d'espessor, revestit per alumini reforçat per l'exterior i teixit NETO per l'interior, resistència tèrmica 0,78 m ² K/W, conductivitat tèrmica 0,032 W/(mK). També colzes, derivacions, segellat d'unions amb cola Climaver, embocadures, suports metàl·lics galvanitzats, elements de fixació, segellat de trams amb cinta Climaver Neto d'alumini, accessoris de muntatge i peces especials. Inclou replanteig del recorregut dels conductes, marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes, muntatge i fixació de conductes, segellat de les unions, comprovació del seu correcte funcionament, neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Superfície projectada, segons documentació gràfica de Projecte, calculada com a producte del perímetre exterior per la longitud del tram, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, sense descomptar les peces especials. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	50,95 €
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	
	MT42CON025	U	Suport metàl·lic d'acer galvanitzat per a subjecció al forjat de conducte rectangular de llana mineral per la distribució d'aire en climatització.	2,13000 €
	MT42COI030	kg	Adhesiu vinílic en dispersió aquosa, Cola Climaver "ISOVER", per la unió de conductes de llana de vidre.	0,11000 €
	MT42COI010E	m ²	Panell rígid d'alta densitat de llana de vidre Climaver A2 Neto "ISOVER", segons UNE-EN 14303, de 25 mm d'espessor, revestit per alumini reforçat per l'exterior i teixit NETO per l'interior, per a la formació de conductes autoportants per la distribució d'aire en climatització, resistència tèrmica 0,78 m ² K/W, conductivitat tèrmica 0,032 W/(mK), Euroclasse A2-s1, d0 de reacció al foc segons UNE-EN 13501-1, amb codi de designació MW-EN 14303-T5-MV1.	21,22000 €
	MT42WWW01	U	Repercussió, per m ² , de material auxiliar per a fixació i confecció de canalitzacions d'aire en instal·lacions de climatització.	1,33000 €
	MT42COI020B	m	Cinta "Climaver Neto" d'alumini de 50 microns d'espessor i 63 mm d'ample, amb revestiment exterior acabat en color negre, amb adhesiu a base de resines acríliques, per al segellat d'unions de conductes de llana de vidre "Climaver Neto".	0,59000 €
			Altres conceptes	25,57000 €
P-8	NAC010	m2	Subministrament i col·locació d'aïllament termoacústic exterior per a conducte metàl·lic de climatització, realitzat amb manta de llana de vidre, segons UNE-EN 14303, revestida per una de les seves cares amb paper kraft-alumini que actua com a barrera de vapor, de 50 mm d'espessor, resistència tèrmica 1,25 m ² K/W, conductivitat tèrmica 0,04 W/(mK), fixat amb cinta autoadhesiva d'alumini. Inclús cinta autoadhesiva d'alumini per la closa de juntes. Inclou neteja i preparació de la superfície suport, replanteig i tall de l'aïllament, col·locació de l'aïllament, fixació de l'aïllament, segellat de juntes i unions. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de	11,95 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/12/24

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	
	MT42CON140	m²	Manta de llana de vidre, segons UNE-EN 14303, revestida per una de les seves cares amb paper kraft-alumini que actua com a barrera de vapor, de 50 mm d'espessor, resistència tèrmica 1,25 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,04 W/(mK), Euroclasse B-s1, d0 de reacció al foc segons UNE-EN 13501-1, per a l'aïllament de conductes d'aire en climatització.	4,52000 €
	MT42CON020	m	Cinta autoadhesiva d'alumini, de 50 micres d'espessor i 65 mm d'amplada, a base de resines acríliques, pel segellat i fixació de l'aïllament.	0,29000 €
			Altres conceptes	7,14000 €
P-9	P127SQ4VV	mes	Lloguer, durant 30 dies naturals, de bastida de volum, format per 2800 m³ d'estructura tubular d'acer galvanitzat en calent, de 48,3 mm de diàmetre i 3,2 mm de gruix, i plataforma de treball de 450 m², situada fins a 12 m d'alçada màxima, escala interior amb trapa i barana del darrere amb dues barres i sòcol, i barana davantera amb una barra. Inclou: Revisió periòdica per garantir-ne l'estabilitat i les condicions de seguretat. Criteri de mesurament del projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesurament d'obra: Amortització en forma de lloguer diari, segons condicions definides al contracte subscrit amb l'empresa subministradora, considerant un mínim de 300 m³ de volum d'estructura, 100 m² de superfície de plataforma de treball i 15 dies naturals. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P127-0XA111-PN01)	4.011,30 €
			Altres conceptes	4.011,30000 €
P-10	P1516-PN01	pa	Partida alçada a justificar per la Seguretat i Salut a l'obra general, en base a l'Estudi i el Pla de Seguretat i Salut, on s'inclou: 01-Implantació d'obra 02-Equipos de protecció individual 03-Equipos de protecció col·lectiva 04-Implantació provisional del personal d'obra 05-Despeses de formació en seguretat i salut 06-Despeses de control de salut	4.200,00 €
			Sense descomposició	4.200,00000 €
P-11	P1516-PN02	pa	Partida alçada a justificar per la Seguretat i Salut a l'obra general, en base a l'Estudi i el Pla de Seguretat i Salut, on s'inclou: 01-Implantació d'obra 02-Equipos de protecció individual 03-Equipos de protecció col·lectiva 04-Implantació provisional del personal d'obra 05-Despeses de formació en seguretat i salut 06-Despeses de control de salut	441,00 €
			Sense descomposició	441,00000 €
P-12	P2140-PN01	u	Arrencada de full i bastiment de porta amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, aplec provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport i taxes a abocador autoritzat. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	13,88 €
			Altres conceptes	13,88000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/12/24

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-13	P2142-PN01	ml	Arrencada de motllures existents, inclos arrencada d'instal·lació d'enllumenat, amb mitjans manuals, deixant el parament preparat per a enguixar i pintar o col·locar les noves motllures. Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	16,64 €
			Altres conceptes	16,64000 €
P-14	P214H-PN0	m2	Desmuntatge i muntatge de panells fonoabsorbents existents i la seva subestructura de suportació amb mitjans manuals i mecànics, inclosa numeració, neteja i abassegament del material per a la seva reutilització. Inclou desplaçament de possible runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	65,30 €
			Altres conceptes	65,30000 €
P-15	P214M-PN0	m2	Enderroc de sostre complet, incloent paviment, entrebigat, bigueta de fusta, cel ras amb motllures i mitges canyes i xarxes d'instal·lacions elèctriques i d'incendis, línies fins a quadre elèctric, del cablejat, mecanismes, caixes i accessoris superficials, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, deixant el parament preparat per a enguixar i pintar o col·locar les noves motllures. Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	37,74 €
			Altres conceptes	37,74000 €
P-16	P214T-PN01	m2	Enderroc de tancament complet de façana, amb tancaments interiors, paredons, envans ceràmics i/o de guix laminat, trasdossats, mampares, de fins a 40cm de gruix com a màxim, incloent tots els revestiments adossats i/o fixats al tancament, així com les capes interiors que puguin constituir la paret de tancament així com aïllaments, impermeabilitzacions, arrebossats, enguixat, enrajolats, sòcols o aplacats adherits als paraments, escopidors, brancals, llindes, instal·lacions interiors i exteriors existents, etc, amb mitjans mecànics i/o manuals. Inclou p.p. de tall en tancament amb disc de carborúndum o altres mitjans auxiliars. Inclou apuntament del buit. Mesurat buit per ple, per tant incloses les fusteries (fusta, alumini i vidre, metàl·liques o RF) incorporades al parament amb els seus bastiments, fulles i vidres. Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	33,88 €
			Altres conceptes	33,88000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/12/24

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-17	P21GA-CUN	u	Desmuntatge per a posterior muntatge de difusor d'aire circular o quadrat, amb comporta de regulació o sense, muntat directament al sostre amb pont de muntatge i connectat a la xarxa de distribució d'aire amb conducte circular de material compost, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor, inclosa neteja i abassegament del material per a la seva reutilització. Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	5,31 €
			Altres conceptes	5,31000 €
P-18	P21GA-CUN	m2	Arrencada de conducte rectangular de fibra, muntat sobre suports, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	2,87 €
			Altres conceptes	2,87000 €
P-19	P21Q2-IBFI	u	Desmuntatge i muntatge posterior de pati de butaques existent i la seva subestructura de suportació amb mitjans manuals i mecànics, inclosa numeració, neteja i abassegament del material per a la seva reutilització. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	19,75 €
			Altres conceptes	19,75000 €
P-20	P2R6-PN01	pa	Partida alçada en concepte de gestió de residus tant dels enderrocs de l'obra i excavació, com dels generats en el procés de construcció durant tot el procés constructiu. Inclouent moviment interior del residu per l'obra i l'edifici fins a ubicació d'abassegament, separació, abassegament segons el pla, càrrega, transport i gestió del residu en l'abocador autoritzat inclòs cànon i taxes, de tots els tipus de residus generats.	4.200,00 €
			Sense descomposició	4.200,00000 €
P-21	P2R6-PN02	pa	Partida alçada en concepte de gestió de residus tant dels enderrocs de l'obra i excavació, com dels generats en el procés de construcció durant tot el procés constructiu. Inclouent moviment interior del residu per l'obra i l'edifici fins a ubicació d'abassegament, separació, abassegament segons el pla, càrrega, transport i gestió del residu en l'abocador autoritzat inclòs cànon i taxes, de tots els tipus de residus generats.	441,00 €
			Sense descomposició	441,00000 €
P-22	P443-FHVD	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa per a perfil conformats, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura. Inclou neteja i preparació de les superfícies de perfils d'acer fins un grau de preparació st2 (norma SIS 055900-1967), amb mitjans manuals i mecànics a taller. Inclou part proporcional de soldadures, preparació prèvia i cargols d'alta resistència i ordinaris, elements de fixació, d'unió, de muntatge i d'ancoratge. Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors, congrenys. Inclou disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntalaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja dels encavalcaments i armadures a col·locar, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, emplaçament de les armadures i separadors, deixar els encavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de tubs metàl·lics per a pas d'instal·lacions, soldadura de les armadures, retirada d'eines i	3,06 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/12/24

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.		
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.		
	B44Z-0M0F	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, tallat a mida i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,64000	€
			Altres conceptes	1,42000	€
P-23	P449-PN01	pa	Partida alçada a justificar corresponent a les proves d'assaig de laboratori previstes en el Programa de Control de Qualitat (PCQ) elaborat per la Direcció d'execució a l'inici de les obres, amb un import previst de prop del 1% sobre el Pressupost d'execució material d'obra (PEM).	2.663,19	€
			Inclou la contractació d'un Laboratori d'assaigs, pel control de qualitat de l'edificació, homologat i acreditat per l'administració, per portar a terme les proves previstes en el Programa de Control de Qualitat (PCQ), i/o les possibles proves que se'n derivin durant el transcurs de les obres (prèvia acceptació de la Direcció Facultativa). Inclou la gestió de les proves de Laboratori previstes en el Programa de Control de Qualitat, els mitjans auxiliars i les ajudes d'obra civil necessàries per portar-les a terme. Inclou noves proves, no previstes en el Programa inicial de Control de Qualitat, sempre i quan no es superi l'import total de l'1% previst pel Control de Qualitat. Les condicions exigides per aquests Laboratoris són les que estableix el Decret 149/2017, de 17 d'octubre, de les entitats de control de qualitat de l'edificació i dels laboratoris d'assaigs per al control de qualitat de l'edificació. Les obligacions dels Laboratoris d'assaigs per al control de qualitat de l'edificació són: - Donar assistència tècnica i lliurar els resultats de la seva activitat a l'agent autor/a de l'encàrrec i, en tot cas, al responsable tècnic/a de la recepció i acceptació dels resultats de l'assistència, ja sigui el director/ a de l'execució de les obres o l'agent que correspongui en les fases de projecte, l'execució de les obres i la vida útil de l'edifici. - Justificar el compliment dels requisits exigits per desenvolupar la seva activitat, entre els quals s'hi troben els de tenir implantat un sistema de gestió de la qualitat que compleix els requisits generals per a la competència dels laboratoris d'assaigs de la norma UNE-EN ISO/IEC 17025 vigent, que defineixi els procediments i mètodes d'assaigs que utilitza en la seva activitat i que disposi de la capacitat, el personal, els mitjans i els equips adequats per a la correcta realització dels assaigs.		
			Sense descomposició	2.663,19000	€
P-24	P449-PN02	pa	Partida alçada a justificar corresponent a les proves d'assaig de laboratori previstes en el Programa de Control de Qualitat (PCQ) elaborat per la Direcció d'execució a l'inici de les obres, amb un import previst de prop del 1% sobre el Pressupost d'execució material d'obra (PEM).	441,00	€
			Inclou la contractació d'un Laboratori d'assaigs, pel control de qualitat de l'edificació, homologat i acreditat per l'administració, per portar a terme les proves previstes en el Programa de Control de Qualitat (PCQ), i/o les possibles proves que se'n derivin durant el transcurs de les obres (prèvia acceptació de la Direcció Facultativa). Inclou la gestió de les proves de Laboratori previstes en el Programa de Control de Qualitat, els mitjans auxiliars i les ajudes d'obra civil necessàries per portar-les a terme. Inclou noves proves, no previstes en el Programa inicial de Control de Qualitat, sempre i quan no es superi l'import total de l'1% previst pel Control de Qualitat. Les condicions exigides per aquests Laboratoris són les que estableix el Decret 149/2017, de 17 d'octubre, de les entitats de control de qualitat de l'edificació i dels laboratoris d'assaigs per al control de qualitat de l'edificació. Les obligacions dels Laboratoris d'assaigs per al control de qualitat de l'edificació són: - Donar assistència tècnica i lliurar els resultats de la seva activitat a l'agent autor/a de l'encàrrec i, en tot cas, al responsable tècnic/a de la recepció i acceptació dels resultats de l'assistència, ja sigui el director/ a de l'execució de les obres o l'agent que correspongui en les fases de projecte, l'execució de les obres i la vida útil de l'edifici. - Justificar el compliment dels requisits exigits per desenvolupar la seva activitat, entre els quals s'hi troben els de tenir implantat un sistema de gestió de la qualitat que compleix els requisits generals per a la competència dels laboratoris d'assaigs de la norma UNE-EN ISO/IEC 17025 vigent, que defineixi els procediments i mètodes d'assaigs que utilitza en la seva activitat i que disposi de la capacitat, el personal, els mitjans i els equips adequats per a		

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/12/24

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			la correcta realització dels assaigs.	
			Sense descomposició	441,00000 €
P-25	P44C-DP0V	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars 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 soldadura.	3,28 €
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	
	B44Z-0M1J	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,83000 €
			Altres conceptes	1,45000 €
P-26	P4DPSQ6V	u	Muntatge i desmuntatge de bastida de volum, format per 2800 m³ d'estructura tubular d'acer galvanitzat en calent i plataforma de treball de 450 m², fins a 12 m d'alçada màxima, segons plànols de muntatge. Fins i tot accessoris, sistemes de protecció, ancoratges i reposicions. Inclou: Replanteig dels suports. Neteja i preparació de la superfície de suport i protecció dels espais afectats. Muntatge i col·locació dels components. Col·locació de la plataforma de treball. Col·locació dels elements de protecció, accés i senyalització. Prova de càrrega. Transports, muntatges, desmuntatges i retirada de la bastida. Criteri de mesurament de projecte: Nombre d'unitats previstes segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	17.586,30 €
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P4DP-0XA131-PN01)	
			Altres conceptes	17.586,30000 €
P-27	P4FD-9JN7	m	Subministrament i col·locació de llinda per a paret de 30 cm d'amplària amb dues biguetes de formigó pretesat de 18 cm de cantell, amb un moment flector màxim de 6,08 kN·m, reblert amb el mateix morter de la paret.	31,01 €
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	
	B4L0-0KXR	m	Bigueta de formigó pretesat de 17 a 18 cm d'alçària, amb armadura activa de tensió compresa entre 26 i 61 kN	20,72000 €
			Altres conceptes	10,29000 €
P-28	P531-PN01	m2	Subministrament i col·locació de panell sandvitx de sectorització de gruix total mínim de 100mm, format amb dues làmines d'acer i nucli de llana de roca mineral d'alta densitat. Color i acabat a determinar per a la DF. Classificació resistència al foc EI-120 (EN-13501-2) i reacció al foc A2-s1,d= (EN-13501-1). Model Tipus ACH amb perfil i junta PM o equivalent. Inclòs segellat perimetral, de juntes i forats amb escuma ignífuga de resistència al foc igual o superior al panell.	79,46 €
			Sistema constructiu complet homologat i certificat pel fabricant i l'instal·lador.	
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.	
	B0CH1-1G9B	m2	Panell sandvitx amb dues planxes d'acer prelacat i aïllament de llana mineral de roca amb un gruix total de 100 mm, amb la cara exterior grecada i la cara interior llisa, color estàndard, diferent del blanc, gruix de les planxes (ext/int) 0.6/0,5 mm, junt longitudinal encadellat amb nervi i sistema de fixació vista, per a cobertes	43,42000 €
	B0A5-06VX	u	Cargol autoroscant amb volandera	1,52000 €
			Altres conceptes	34,52000 €
P-29	P6126-58R3	m2	Paret de tancament recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter de ciment amb ciment portland CEM I i sorra, amb additiu inclúsor aire/plastificant i 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat	45,99 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/12/24

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			a l'obra. Inclòs minves de material.	
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	
	B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	8,82000 €
	B07G-0MRF	m3	Morter de ciment amb ciment pòrtland CEM I i sorra, amb additiu incluser aire/plastificant i 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	2,35000 €
			Altres conceptes	34,82000 €
P-30	P653-PN01	m2	Subministrament i execució d'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 98 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus resistent al foc (F) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament. Per a una resistència mínima al foc EI-120. Inclou juntes estanques/acústiques a tot el perímetre i reforç o suport universal de fusta, col·locat a l'interior de l'envà de guix laminat, per penjar mobiliari, equipament i/o accessoris, mitjançant un suport universal W234E de KNAUF o equivalent, amb tauler de fusta laminada, fixat mitjançant perfil·leria específica, de planxa d'acer galvanitzat, als muntants; segons prescripcions del fabricant. Inclou juntes de dilatació estructural Tipus Deflex Serie 23/W+B o equivalent. Inclòs minves del material. Sistema homologat de la marca PLACO / KNAUF o equivalent, totalment acabat amb Nivell de Qualitat (Q1) per a acabats. Muntatge segons recomanacions del fabricant i instal·lador, per a la norma UNE 102043 i requisits CTE-DB HR. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	47,75 €
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,21000 €
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,72000 €
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,23000 €
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	4,39000 €
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,16000 €
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	4,59000 €
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,08000 €
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,62000 €
	B0CC0-21OP	m2	Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	24,47000 €
			Altres conceptes	11,28000 €
P-31	P653-PN02	m2	Subministrament i execució d'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 120 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 2 plaques tipus estàndard (A) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament. Per a una resistència al foc EI-90. Inclou juntes estanques/acústiques a tot el perímetre i reforç o suport universal de fusta, col·locat a l'interior de l'envà de guix laminat, per penjar mobiliari, equipament i/o accessoris, mitjançant un suport universal W234E de KNAUF o equivalent, amb tauler de fusta laminada, fixat mitjançant perfil·leria específica, de planxa d'acer galvanitzat, als muntants; segons prescripcions del fabricant. Inclou juntes de dilatació estructural Tipus Deflex Serie 23/W+B o equivalent. Inclòs minves del material. Sistema homologat de la marca PLACO / KNAUF o equivalent, totalment acabat amb Nivell de Qualitat (Q1) per a acabats. Muntatge segons recomanacions	68,22 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/12/24

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			del fabricant i instal·lador, per a la norma UNE 102043 i requisits CTE-DB HR.	
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,23000 €
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000 €
	B6B1-0KK8	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 70 mm d'amplària	5,48000 €
	B6B1-0KK4	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 70 mm d'amplària	1,29000 €
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,62000 €
	B0CC0-21OV	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	31,97000 €
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	8,78000 €
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,45000 €
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	1,44000 €
			Altres conceptes	16,80000 €
P-32	P7C40-5NZ	m2	Subministrament i col·locació d'aïllament amb feltres de llana mineral de roca de densitat 90 a 100 kg/m3, de 100 mm de gruix amb 2,78 m2-K/W de resistència tèrmica i malla metàl·lica, col·locat amb fixacions mecàniques. Inclòs minves de material.	16,20 €
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	
	B7C90-0JBL	m2	Feltre de llana mineral de roca de 90 a 100 kg/m3 de 0,036 W/(m·K) de conductivitat tèrmica de 100 mm de gruix amb malla metàl·lica	8,72000 €
	B7CZ2-0IRH	u	Tac i suport de niló per a fixar materials aïllants, de 100 mm de gruix com a màxim	2,22000 €
			Altres conceptes	5,26000 €
P-33	P7D0-PN01	m2	Subministrament i aplicació d'aïllament de gruix 4 cm, amb morter ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, de 500 kg/m3 de densitat, projectat sobre elements lineals, per a una resistència al foc mínima EI-120. Inclou preparació de superfície amb raig de sorra seca i/o neteja d'òxids amb una dissolució de detergent amb pH àcid i de desengreixant amb dissolvent de tricloretilè per a perfils existent. S'inclou la disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i mitjans auxiliars d'elevació necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, col·locació de malla sustentadora, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	25,91 €
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	
	B7D6-0IQK	kg	Mortier ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, de 500 kg/m3 de densitat, per a aïllament contra el foc, en sacs	13,71000 €
	B03L-05MU	t	Sorra de sílice de 0 a 3,5 mm	0,85000 €
	B017-05ML	l	Dissolvent desengreixant de tricloretilè	0,84000 €
	B014-05MI	kg	Detergent especial per a neteja de paraments amb pH àcid	0,03000 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,05000 €
			Altres conceptes	10,43000 €
P-34	P7D0-PN02	m2	Subministrament i aplicació d'aïllament de gruix 3 cm, amb morter ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, de 500 kg/m3 de densitat, projectat sobre elements lineals, per a una resistència al foc mínima EI-90. Inclou preparació de superfície amb raig de sorra seca i/o neteja d'òxids amb una dissolució de detergent amb pH àcid i de desengreixant amb dissolvent de tricloretilè per a perfils existents. S'inclou la disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i mitjans auxiliars d'elevació necessaris,	23,23 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/12/24

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, col·locació de malla sustentadora, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.	
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	
	B7D6-0IQK	kg	Mortor ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, de 500 kg/m3 de densitat, per a aïllament contra el foc, en sacs	10,28000 €
	B03L-05MU	t	Sorra de sílice de 0 a 3,5 mm	1,70000 €
	B017-05ML	l	Dissolvent desengreixant de tricloretilè	1,69000 €
	B014-05MI	kg	Detergent especial per a neteja de paraments amb pH àcid	0,05000 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,04000 €
			Altres conceptes	9,47000 €
P-35	P7DD-PN01	pa	Partida alçada a justificar en obra en concepte del segellat de tots els passos d'instal·lacions, inclou: - Segellat permanent de buit de pas d'instal·lacions en mur. Sistema de segellat contra el foc per passos d'instal·lacions de grans dimensions en murs de més de 200 mm. de gruix, per una resistència al foc de EI-120 ó EI-180, reple de morter HILTI CP 636. - Segellat registrable de buit de pas d'instal·lacions en forjat. Sistema de segellat contra el foc per passos d'instal·lacions no fixes en forjat fins a 250 mm., per una resistència al foc de EI-120, amb sac intumescent HILTI CP 651. - Segellat de pas de canonada combustible EI-240, de 90 mm de diàmetre fins a 160 mm., amb abraçadora intumescent HILTI CP 642 homologada segons UNE 23802-79, col·locada superficialment amb cargols en forjat. - Segellats de canonada combustible EI-240, de 51 mm de diàmetre fins a 90 mm., amb abraçadora intumescent HILTI CP 642 homologada segons UNE 23802-79, col·locada superficialment amb cargols en mur. - Segellat de pas de safates d'instal·lacions amb escuma intumescent amb propietats ignífugues Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	1.260,00 €
			Sense descomposició	1.260,00000 €
P-36	P811-PN01	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:4, remolinat i lliscat amb ciment pòrtland amb filler calcari 32,5 R. Gruix mínim de 20mm. S'inclou bastides i mitjans auxiliars per treballs en alçada. Inclosa la part proporcional d'arestes, racons i reglada de sòcol, formació de juntes de dilatació i p.p. de remat de juntes de dilatació amb perfil d'alumini. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	51,12 €
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,51000 €
	B07F-0LT5	m3	Mortor de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	3,41000 €
			Altres conceptes	47,20000 €
P-37	P811-PN02	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:4, remolinat i lliscat amb ciment pòrtland amb filler calcari 32,5 R. S'inclou bastides i mitjans auxiliars per treballs en alçada. Inclosa la part proporcional d'arestes, racons i reglada de sòcol, formació de juntes de dilatació i p.p. de remat de juntes de dilatació amb perfil d'alumini. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	38,42 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/12/24

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,51000	€
	B07F-0LT5	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	3,41000	€
			Altres conceptes	34,50000	€
P-38	P815-3FMX	m2	Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb escaiola A segons la norma UNE-EN 13279-1.	10,75	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.		
	B07K-0LR1	m3	Pasta de guix B1	3,62000	€
	B059-06FM	kg	Guix escaiola de designació A, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,15000	€
			Altres conceptes	6,98000	€
P-39	P81C-4UB5	m	Subministrament i col·locació de motllura de guix prefabricada de secció mixta, rectangular i curvilínia, col·locat amb escaiola A.	11,13	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.		
	B813-12XZ	m	Motllura de guix prefabricada de secció mixta, rectangular i curvilínia	1,52000	€
	B059-06FM	kg	Guix escaiola de designació A, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,02000	€
			Altres conceptes	9,59000	€
P-40	P843-PN01	m2	Subministrament i col·locació de cel ras fonoabsorvent, continu, de plaques de guix laminat de 13mm tipus Gyptone Activ'air Big Line 5 de Placo o equivalent, amb vel negre i aïllament de llana de roca mineral a la cambra de 50mm de gruix i 50kg/m3. Cambra acústica de 30-35cm. Estructura dobleT amb entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 700 mm, perfils secundaris col·locats cada 300 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió M6 cada 700mm fixat al suport amb tacs SPIT GRIP L o equivalent, i perfils perimetrals L A-30 TC o equivalent, amb junta estanca i acústica, tractament de junts amb cinta de paper i pasta per a junts SN Premium, perfils especials de remat, perfils per a junt de dilatació o junt constructiu. Acabat de la superfície Nivell 3 (Q3). Reacció al foc A2-s1, d0. Cargolar les plaques als perfils cada 200 mm com a màxim. Inclou la part proporcional de formació de faixa continua perimetral en extrems, encontres, formacions de forats, etc. Inclou els mitjans auxiliars i la part proporcional de mecanitzats i perforacions necessàries per a la posterior col·locació de qualsevol element encastrat (llumeneres, reixes, difusors, registres...). Inclou la part proporcional de formació de junt de control segons prescripcions tècniques del sistema del Fabricant (c/15m aprox). Inclou juntes de dilatació estructural Tipus Deflex Serie 23/W+B o equivalent. Inclou la implementació del perfil "ombra" tipus Z, d'acer galvanitzat, lacat blanc, en les trobades amb els envans o mampares. La vareta haurà de quedar a una distància màxima de 15cm vers als perímetres. Per a junts de plaques amb vores afinades (BA), es realitza un tractament de juntes amb cinta. Inclòs minves del material.	69,26	€
			Sistema constructiu complet homologat i certificat pel fabricant i l'instal·lador. Totalment executat segons prescripcions segons la documentació tècnica d'ATEDY, les prescripcions del fabricant i d'acord amb el CTE DB-HR.		
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.		
	B845-2L8P	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	5,27000	€
	B840-28CV	u	Amortidor antivibratori de cautxú, de 60 mm de llargària i 52 mm d'amplària, amb carsassa metàl·lica per a una càrrega màxima admissible de 25 kg/m2	6,48000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/12/24

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,73000	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,08000	€
	B7CQ0-2GEY	m2	Làmina betum modificat de 2,2 mm de gruix, de 3 kg/m2, per aïllament acústic	3,29000	€
	B7C93-0ITW	m2	Placa rígida de llana mineral de roca (MW), de densitat 66 a 85 kg/m3, de 40 mm de gruix, amb una conductivitat tèrmica $\leq 0.034 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ i resistència tèrmica $\geq 1,176 \text{ m}^2\cdot\text{K/W}$	5,93000	€
	B0CC0-21OV	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	16,30000	€
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	2,20000	€
			Altres conceptes	28,98000	€
P-41	P846-PN01	m2	Subministrament i col·locació de cel ras de placa de guix laminat resistent al foc (F) conformat per a dues plaques de gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 5 m com a màxim, per a una resistència al foc mínima EI-60. Inclòs minves de material i repercusió de rendiment d'execució per dificultat en alçada i inclinació.	63,17	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.		
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,73000	€
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	2,20000	€
	B845-2L8P	m2	Entramat d'estructura senzilla d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils col·locats cada 600 mm com a màxim, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	5,27000	€
	B0CC0-21OT	m2	Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	27,97000	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,08000	€
			Altres conceptes	26,92000	€
P-42	P840-PN01	u	Subministrament i col·locació de registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 60x60 cm amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat fonoabsorvent d'acabat igual al cel ras, amb un gruix total de 15 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat ocult. Totalment instal·lada; i/p.p. de replanteig, accessoris de fixació, anivellament, tractament de juntes i mitjans auxiliars. Inclòs minves del material. Conforme a normes ATEDY. Materials amb marcatge CE i DdP (Declaració de prestacions) segons Reglament (UE) 305/2011.	153,86	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.		
	B84M-PN01	u	Portella de 60x60 cm2 per a registre de cel ras de plaques de guix laminat formada per marc d'alumini i fulla de placa guix laminat acústica amb un gruix total de 15 mm, amb tanca de pressió i dispositiu de retenció	118,96000	€
			Altres conceptes	34,90000	€
P-43	P879-H8G0	m2	Neteja de superfícies de formigó amb raig de sorra de sílice de granulometria 1-2 mm.	8,45	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.		
	B03L-05MU	t	Sorra de sílice de 0 a 3,5 mm	0,67000	€
			Altres conceptes	7,78000	€
P-44	P89H-PN01	m2	Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues capes o tres d'acabat en funció del color escollit per a la DF.	6,83	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials,		

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/12/24

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.		
	B896-HYBR	kg	Pintura plàstica, per a exteriors	3,05000	€
			Altres conceptes	3,78000	€
P-45	P89I-PN01	m2	Pintat de parament vertical de guix, amb pintura fungicida, FACIL+PLUS de VALENTINE o equivalent, amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues o tres capes d'acabat en funció del color escollit per a la DF. Disposició del Certificat A+ de qualitat de l'aire interior.	6,01	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.		
	B8ZM-0P35	kg	Segelladora	0,75000	€
	B896-HYAR	kg	Pintura plàstica, per a interiors	1,52000	€
			Altres conceptes	3,74000	€
P-46	P89I-PN02	m2	Pintat de parament horitzontal, amb pintura plàstica, 19-600 VALÓN EXTRAMATE de CIN-VALENTINE (reacció al foc A2-s1, d0) acabat llis, amb una capa prèvia mitjançant l'aplicació d'un fons fixador a l'aigua (ref. A0-180) diluït 1:6 per uniformitzar l'absorció i obtenir un millor acabat i dues o tres capes d'acabat en funció del color escollit. Disposició del Certificat A+ de qualitat de l'aire interior.	6,98	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.		
	B8ZM-0P35	kg	Segelladora	0,75000	€
	B896-HYAR	kg	Pintura plàstica, per a interiors	1,52000	€
			Altres conceptes	4,71000	€
P-47	P9K5-HCJJ	m2	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color mate a escollir per a la DF, aplicat a dues capes, la 1a. capa de segellat i la 2a. capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja de la superfície prèvia i posterior inclosa i protecció de il·luminacions existents de terra.	14,47	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.		
	B896-H59B	kg	Pintura de resines epoxi bicomponent via aigua, per a tractament superficial de paviments	3,85000	€
			Altres conceptes	10,62000	€
P-48	P9ZA-PN01	m2	Desbastat del paviment de formigó pintat existent per a deixar la superfície preparada per a la seva reparació, inclòs neteja prèvia i posterior de la superfície.	5,59	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.		
			Altres conceptes	5,59000	€
P-49	PAS2-AJB	u	Subministrament i col·locació de porta doble batent d'acer resistent al foc 60 minuts EI2-60-c5, de 240x265cm i 50 mm de gruix, acabat de pintura acrílica per a elements metàl·lics amb capa d'imprimació prèvia per a les dues cares. Maneta institucional amb placa quadrada model Sena serie Inox AISI 316L de Tesa o equivalent, amb tractament superficial tipus biocida de Tesa o equivalent. Tancaportes de guia lliscant amb selector de tancament integrat model TS-92 EN 2-4 GSR de Dorma o equivalent per a portes de dues fulles. Barra antipànic model PHA 2000 Crossbar de Dorma o equivalent. Inclou part proporcional de premarc i llindes (de formigó prefabricat o ceràmiques, o metàl·liques).	2.086,43	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.		

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/12/24

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	AJB-RF60	u	Porta doble batent d'acer resistent al foc 60 minuts EI2-60-c5, de 240x265cm i 50 mm de gruix, acabat de pintura acrílica per a elements metàl·lics amb capa d'imprimació prèvia per a les dues cares. Maneta institucional amb placa quadrada model Sena serie Inox AISI 316L de Tesa o equivalent, amb tractament superficial tipus biocida de Tesa o equivalent. Tancaportes de guia lliscant amb selector de tancament integrat model TS-92 EN 2-4 GSR de Dorma o equivalent per a portes de dues fulles. Barra antipànic model PHA 2000 Crossbar de Dorma o equivalent. Inclou part proporcional de premarc i llindes (de formigó prefabricat o ceràmiques, o metàl·liques).	1.974,10000 €
			Altres conceptes	112,33000 €
P-50	PAS2-PN01	u	Subministrament i col·locació de porta batent d'acer resistent al foc 60 minuts EI2-60-c5, de 90x210cm i 50 mm de gruix, acabat de pintura acrílica per a elements metàl·lics amb capa d'imprimació prèvia per a les dues cares. Maneta institucional amb placa quadrada model Sena serie Inox AISI 316L de Tesa o equivalent, amb tractament superficial tipus biocida de Tesa o equivalent. Tancaportes de guia lliscant amb selector de tancament integrat model TS-92 EN 2-4 de Dorma o equivalent per a portes de fulla simple. Barra antipànic model PHA 2000 Crossbar de Dorma o equivalent. Inclou part proporcional de premarc i llindes (de formigó prefabricat, ceràmiques, o metàl·liques).	494,59 €
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.	
	BAS1-0IBV	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 una fulla batent per a una llum de 90x210 cm, preu alt amb tanca antipànic	458,85000 €
			Altres conceptes	35,74000 €
P-51	PAS2-PN05	u	Subministrament i col·locació de porta batent d'acer resistent al foc 60 minuts EI2-60-c5, de 90x210cm i 50 mm de gruix, acabat de pintura acrílica per a elements metàl·lics amb capa d'imprimació prèvia per a les dues cares. Maneta institucional amb placa quadrada model Sena serie Inox AISI 316L de Tesa o equivalent, amb tractament superficial tipus biocida de Tesa o equivalent. Tancaportes de guia lliscant amb selector de tancament integrat model TS-92 EN 2-4 de Dorma o equivalent per a portes de fulla simple. Barra antipànic model PHA 2000 Crossbar de Dorma o equivalent. Inclou part proporcional de premarc i llindes (de formigó prefabricat o ceràmiques, o metàl·liques).	490,33 €
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada.	
	BAS1-0IBV	u	Porta tallafocs metàl·lica, EI2-C 60 una fulla batent per a una llum de 90x210 cm, preu alt amb tanca antipànic	458,85000 €
			Altres conceptes	31,48000 €
P-52	PB70-PN01	u	Subministrament i col·locació de línia de vida horitzontal formada per un conjunt d'elements homologats segons la UNEIX EN 795 Classe C, que consolidarà el pas dels usuaris en tasques de manteniment.	11.305,38 €
			Línia de vida horitzontal UNE EN 795C - LVH001 Línia de vida horitzontal UNE EN 795C - LVH002 Línia de vida horitzontal UNE EN 795C - LVH003 Línia de vida horitzontal UNE EN 795C - LVH004 Línia de vida vertical EN353/2 - LVV007 (inclou carro anticaïdes).	
			Els treballs contractats es realitzaran mitjançant tècniques d'accés i posicionament per cordes (Tècniques de Treballs Verticals) segons normativa vigent ANETVA. Respectant R.D. 2177/2004 del 12 de novembre, el R.D. 1627 de 24 d'octubre i la UNE EN 795 (sistemes de protecció anticaigudes).	
			Implantació de mesures segons el que preveu l'estudi de seguretat i salut del projecte, inclouent-hi totes les adaptacions que el curs de les obres demani per a la prevenció dels riscos laborals, d'acord amb les indicacions de la direcció d'obra. S'inclouen amortització de tots els equips de protecció individual necessaris per al desenvolupament dels treballs, així com tots els elements de senyalització i protecció a tercers per realitzar cadascuna de les partides contractades de manera segura. Tots els tècnics a l'obra estan degudament formats i creditats amb carnet professional que	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/12/24

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			emet ANETVA (Associació Nacional Empreses de Treballs Verticals) o similar. Així com les formacions específiques sobre riscos laborals i mètodes de treball segur a utilitzar, d'acord amb el previst tant al Conveni General del Sector de la Construcció, com a l'article 10 de la Llei 32/2006, reguladora de la subcontractació al Sector de la construcció. Compliment en la gestió de la coordinació de activitats empresarials regulada a l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals i al Reial Decret 171/2004, de 30 de gener. Aplicar mesures de control és fonamental per a l'èxit de la revenció dels riscos laborals i fer obres sense accidents. Inclòs subministrament d'escala de configuració vertical fixa homologada, realitzada amb alumini anoditzat o acer i amb protecció dorsal, que facilitarà l'accés als usuaris. Subministrament d'escala de configuració vertical fixa homologada, realitzada amb alumini anoditzat o acer i amb protecció dorsal, que facilitarà l'accés als usuaris. - Muntatge dels sistemes - Memòria tècnica d'instal·lació. Inclou plànols, components, manuals d'ús, procediments, normativa de referència, etc. - Certificat de muntatge i certificat fabricant. - Llibre de revisions homologat digital. Es facilitaran les claus d'accés a una plataforma en línia, a la qual podreu accedir de manera gratuïta per visualitzar els vostres certificats. Els sistemes instal·lats disposaran d'un codi QR que podrà escanejar qualsevol usuari per veure l'estat actual de la instal·lació. Cost d'amortització diària de vehicle per al transport de personal i equips. Inclou costos derivats de benzina i/o peatges. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	
	B147W-PN01	u	Línia de vida horitzontal UNEIX EN 795C - LVH001	10.500,00000 €
			Altres conceptes	805,38000 €
P-53	PE54-35DR	m2	Xarxa de conductes de distribució d'aire per a climatització, constituïda per conductes de xapa galvanitzada de 1,0 mm d'espessor, amb classificació de resistència al foc E600/120 i junts transversals amb brida tipus Metu i segellada amb massilla resistent a altes temperatures. Inclús embocadures, derivacions, accessoris de muntatge, elements de fixació i peces especials. Inclou replanteig del recorregut dels conductes, marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes, muntatge i fixació de conductes, comprovació del seu correcte funcionament, realització de proves de servei, neteja final. Criteri d'amidament de projecte: superfície projectada, segons documentació gràfica de projecte, calculada com a producte del perímetre per la longitud del tram, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, sense descomptar les peces especials. Criteri de mesura d'obra: es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de projecte. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	62,35 €
	BEW2-FG8A	u	Suport estàndard per a conducte rectangular metàl·lic, preu alt	1,52000 €
	BE52-00K7	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, d'1 mm de gruix, amb classificació de resistència al foc E600/120, amb unió marc cargolat i clips, segellat amb massilla resistent a altes temperatures	24,41000 €
			Altres conceptes	36,42000 €
P-54	PEK6-FI7M	u	Subministrament i col·locació de comporta tallafocs classificada EIS 120 segons norma UNE-EN 1366-2 de la sèrie FOK-EIS-120-H-MA/PIF/ 600x600 per a rearmament manual, contactes d'inici i final de carrera. Construït en acer galvanitzat i material refractari. Fusible tèrmic a 72°C. Amb junta intumescent i altra d'estanqueïtat que impedeixen la propagació de fums freds. Amb elements necessaris per a muntatge. Marca MADEL o equivalent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	390,80 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/12/24

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BEK6-FGGD	u	Comporta tallafocs per a conductes d'aire de planxa d'acer galvanitzat de 600 mm d'amplària i 600 mm d'alçària	347,87000	€
			Altres conceptes	42,93000	€
P-55	PEK6-FI8F	u	Subministrament i col·locació de comporta tallafocs classificada EIS 120 segons norma UNE-EN 1366-2 de la sèrie FOK-EIS-120-H-MA/PIF/ 700x650 per a rearmament manual, contactes d'inici i final de carrera. Construït en acer galvanitzat i material refractari. Fusible tèrmic a 72°C. Amb junta intumescent i altra d'estanqueïtat que impedeixen la propagació de fums freds. Amb elements necessaris per a muntatge. Marca MADEL o equivalent.	423,39	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.		
	BEK6-FGH6	u	Comporta tallafocs per a conductes d'aire de planxa d'acer galvanitzat de 700 mm d'amplària i 650 mm d'alçària	378,91000	€
			Altres conceptes	44,48000	€
P-56	PEK6-FI9E	u	Subministrament i col·locació de comporta tallafocs classificada EIS 120 segons norma UNE-EN 1366-2 de la sèrie FOK-EIS-120-H-MA/PIF/ 700x1100 per a rearmament manual, contactes d'inici i final de carrera. Construït en acer galvanitzat i material refractari. Fusible tèrmic a 72°C. Amb junta intumescent i altra d'estanqueïtat que impedeixen la propagació de fums freds. Amb elements necessaris per a muntatge. Marca MADEL o equivalent.	525,17	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.		
	BEK6-FGI5	u	Comporta tallafocs per a conductes d'aire de planxa d'acer galvanitzat de 1100 mm d'amplària i 700 mm d'alçària	463,67000	€
			Altres conceptes	61,50000	€
P-57	PEK7-PN01	u	Col·locació de difusor circular i reixes de retorn existents, fixat al pont de muntatge, inclosa neteja prèvia.	25,54	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.		
			Altres conceptes	25,54000	€
P-58	PH40-PN01	u	Subministrament i col·locació de carril electrificat d'enllumenat de 3 metres i 3 circuits, de secció rectangular i cos d'alumini extruït, de 16 A d'intensitat nominal per circuit, per a muntar suspès i/o adossat, col·locat. Inclòs accessoris del carril, alimentació i tapes, i part proporcional d'ajust per a mides inferiors a 3 metres.	120,91	€
			TRACK 220/230V SUR 3M i/o 1M DALI/ONOFF BK de la marca LAMP o equivalent. TRACK ACC RIGHT MAIN SUPPL DALI/ONOFF BK de la marca LAMP o equivalent. TRACK ACC END COVER BK de la marca LAMP o equivalent. TRACK ACC SRT W/O SP JOINT DALI/ONOFF BK de la marca LAMP o equivalent. TRACK ACC. SUR SUPPORT BK de la marca LAMP o equivalent.		
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.		
	BH42-1PE5	u	Part proporcional d'elements de subjecció per a carrils electrificats d'enllumenat per a muntar suspesos	18,95000	€
	BH41-1PE3	u	Part proporcional d'accessoris per a carrils electrificats d'enllumenat per a muntar suspesos	27,70000	€
	BH40-PN01	u	Carril electrificat d'enllumenat de 3 circuits, de secció rectangular i cos d'alumini extruït, de 16 A d'intensitat nominal per circuit, per a muntar suspès	56,34000	€
			Altres conceptes	17,92000	€
P-59	PHP0-PN01	u	Subministrament i col·locació de projector per adaptar a carril trifàsic universal multidireccional model HANCE TRACK 220 3000 NW FL BK. de la marca LAMP o equivalent. Cos fabricat amb injecció d'alumini pintat en color negre texturitzat. Dissipació passiva per a	180,08	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 18/12/24

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			una correcta gestió tèrmica. Model per a LED COB o equivalent, amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Reflector d'alumini d'alta puresa Flood. Classe d'aïllament I.		
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.		
	BH43-PN01	u	Projector d'alumini orientable, amb 9 leds, de 18 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació, per a muntar a carril	141,09000	€
			Altres conceptes	38,99000	€
P-60	PHP0-PN02	u	Subministrament i col·locació de projector per adaptar a carril trifàsic universal multidireccional model HANCE TRACK 220 2000 NW FL BK. de la marca LAMP o equivalent. Cos fabricat amb injecció d'alumini pintat en color negre texturitzat. Dissipació passiva per a una correcta gestió tèrmica. Model per a LED COB o equivalent, amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Reflector d'alumini d'alta puresa Flood. Classe d'aïllament I.	162,44	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.		
	BH43-PN02	u	Projector d'alumini orientable, amb 9 leds, de 18 W de potència de la llumenera, amb font d'alimentació, per a muntar a carril	151,66000	€
			Altres conceptes	10,78000	€
P-61	PM32-DZ3Z	u	Subministrament i col·locació d'extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret.	57,51	€
			Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.		
	BM33-OT4F	u	Extintor de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat	42,26000	€
			Altres conceptes	14,91000	€
P-62	PY06-PN01	pa	Partida alçada a justificar en obra en concepte del conjunt d'ajuts d'obra civil a la totalitat de les instal·lacions i altres industrials, segons el projecte d'adjudicat d'arquitectura i d'instal·lacions, formades per tot allò necessari per a deixar la instal·lació i/o altres treballs completament acabats. Es relacionen els següents treballs, sense caràcter limitatiu:	4.200,00	€
			- Replanteig i Senyalització a obra d'eixos i punts topogràfics. - 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 d'instal·lacions. - Col·locació i acabat de caixes per a elements encastats. - Formació de forats en forjat de diàmetre de fins a 20cm realitzats amb màquina taladradora amb broca de diamant. - Realització de forats en falsos sostres. - Segellat dels forats de pas de instal·lacions horitzontals i/o verticals. - Segellats RF de tots els passos, tant d'obra com en passos d'instal·lacions, en funció de la resistència al foc exigida per a cada sistema constructiu objecte de la sectorització de cada àmbit, amb productes tipus PROMAT o HILTI, etc... - Desmuntatge de lames de coberta en planta d'instal·lacions. Formació de forats en lames de coberta pel connexió de les instal·lacions. - Mecanització de portes per a la instal·lació de panys, detectors, contactes, cablejats, etc. - Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats. - Punt de connexió elèctrica, punt de connexió d'aigua i enllumenat provisional de l'obra (escameses). Interposició d'un comptador per quantificar el consum de les obres. - Formació d'encaixos en paviment i forjat per la col·locació de boneres i/o reixes d'acer		

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			inoxidable en paviment. Ataconat posterior de les caixes. - Poteccions necessàries en la interferència d'activitats d'obra civil i d'instal·lacions, i en funció de les fases i lliurament de les mateixes. - Descàrrega, elevació i transport interior de materials a obra. - Trasllat, muntatge i desmuntatge de les bastides a requeriment de les necessitats de les obres, en diferents punts de l'Hospital per tal de portar a terme l'execució de les unitats d'obra i repassos. - Ajudes en els repassos de les obres. - Retirada i neteja de les restes d'obra i altres productes de rebuig resultat d'aquests treballs. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	
			Sense descomposició	4.200,00000 €
P-63	PY06-PN02	pa	Partida alçada a justificar en concepte de modificacions de projecte durant l'obra o per problemes ocults. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada.	5.250,00 €
			Sense descomposició	5.250,00000 €

2.4.- PRESSUPOST DETALLAT

PRESSUPOST

*

Data: 16/12/24

Pàg.: 1

Obra	01	Pressupost 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	01	ENDERROCS I ACTUACIONS PRÈVIES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P21Q2-IBFI	u			
		Desmuntatge i muntatge de pati de butaques existent	19,75	516,000	10.191,00
		Desmuntatge i muntatge posterior de pati de butaques existent i la seva subestructura de suportació amb mitjans manuals i mecànics, inclosa numeració, neteja i abassegament del material per a la seva reutilització.			
		Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 19)			
2	P214M-PN01	m2			
		Enderroc sostre complet,pavim.,entrebigat,bigueta fusta,cel ras i instal.,m.man. i càrrega manual	37,74	450,000	16.983,00
		Enderroc de sostre complet, incloent paviment, entrebigat, bigueta de fusta, cel ras amb motllures i mitges canyes i xarxes d'instal·lacions elèctriques i d'incendis, línies fins a quadre elèctric, del cablejat, mecanismes, caixes i accesoris superficials, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, deixant el parament preparat per a enguixar i pintar o col·locar les noves motllures.			
		Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent.			
		Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 15)			
3	P214T-PN01	m2			
		Enderroc paret tancament de façana	33,88	2,420	81,99
		Enderroc de tancament complet de façana, amb tancaments interiors, paredons, envans ceràmics i/o de guix laminat, trasdossats, mampares, de fins a 40cm de gruix com a màxim, incloent tots els revestiments adossats i/o fixats al tancament, així com les capes interiors que puguin constituir la paret de tancament així com aïllaments, impermeabilitzacions, arrebossats, enguixat, enrajolats, sòcols o aplacats adherits als paraments, escopidors, brancals, llindes, instal·lacions interiors i exteriors existents, etc, amb mitjans mecànics i/o manuals. Inclou p.p. de tall en tancament amb disc de carborúndum o altres mitjans auxiliars. Inclou apuntalament del buit.			
		Mesurat buit per ple, per tant incloses les fusteries (fusta, alumini i vidre, metàl·liques o RF) incorporades al parament amb els seus bastiments, fulles i vidres.			
		Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent.			
		Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 16)			
4	P2140-PN01	u			
		Arrencada full+bastim. porta,m.man.	13,88	1,000	13,88
		Arrencada de full i bastiment de porta amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor.			
		Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, aplec provisional, càrrega manual o			

PRESSUPOST

*

Data: 16/12/24

Pàg.: 2

			mecànica sobre camió o contenidor, i transport i taxes a abocador autoritzat. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 12)			
5	P2142-PN01	ml	Arrencada de motlures existents Arrencada de motlures existents, inclos arrencada d'instal·lació d'enllumenat, amb mitjans manuals, deixant el parament preparat per a enguixar i pintar o col·locar les noves motlures. Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 13)	16,64	52,600	875,26
6	P214H-PN01	m2	Desmuntatge i muntatge de panells fonoabsorvents existents i subestructura Desmuntatge i muntatge de panells fonoabsorvents existents i la seva subestructura de suportació amb mitjans manuals i mecànics, inclosa numeració, neteja i abassegament del material per a la seva reutilització. Inclou desplaçament de possible runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 14)	65,30	239,700	15.652,41
7	P21GA-CUNO	m2	Arrencada cond.rectang.fibra,m.man.,càrr.man. Arrencada de conducte rectangular de fibra, muntat sobre suports, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 18)	2,87	200,000	574,00
8	P21GA-CUNH	u	Desm.p/subst. difusor circ./quadr.,m.man.,càrr.man. Desmuntatge per a posterior muntatge de difusor d'aire circular o quadrat, amb comporta de regulació o sense, muntat directament al sostre amb pont de muntatge i connectat a la xarxa de distribució d'aire amb conducte circular de material compost, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor, inclosa neteja i abassegament del material per a la seva reutilització. Inclou desplaçament de la runa pel interior de l'obra, classificació i separació selectiva de la runa, abassegament provisional, càrrega manual o mecànica sobre camió o contenidor, i transport a un abocador autoritzat i controlat, i pagament de taxes i cànon d'abocament corresponent. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots	5,31	22,000	116,82

PRESSUPOST

*

Data: 16/12/24

Pàg.: 3

aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 17)

TOTAL	NIVELL 3	01.01.01	44.488,36
--------------	-----------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	02	SISTEMA ESTRUCTURAL

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

1	P443-FHVD	kg	Acer S275JR,p/biguetes peça simp.,perf.L,LD,T,rodó,quad.,rectang.,antiox.,col.obra sold.	3,06	4.613,760	14.118,11
---	-----------	----	---	------	-----------	-----------

Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa per a perfil conformats, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura.

Inclou neteja i preparació de les superfícies de perfils d'acer fins un grau de preparació st2 (norma SIS 055900-1967), amb mitjans manuals i mecànics a taller. Inclou part proporcional de soldadures, preparació prèvia i cargols d'alta resistència i ordinaris, elements de fixació, d'unió, de muntatge i d'ancoratge.

Inclou part proporcional de retalls, mermes, armadures de muntatge i elements separadors, congrenys. Inclou disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides, apuntalaments i travament necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, ajudes per a descàrrega de l'acer, neteja dels encavalcaments i armadures a col·locar, muntatge a l'obra de les armadures i el seu lligament, emplaçament de les armadures i separadors, deixar els encavalcaments amb les llargades definides en el projecte, col·locació de tubs metàl·lics per a pas d'instal·lacions, soldadura de les armadures, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 22)

2	P7D0-PN01	m2	Aïllament g=4cm,morter ignífug ciment+perlita+vermic.,500kg/m3,projec.elem.lin.	25,91	773,480	20.040,87
---	-----------	----	--	-------	---------	-----------

Subministrament i aplicació d'aïllament de gruix 4 cm, amb morter ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, de 500 kg/m3 de densitat, projectat sobre elements lineals, per a una resistència al foc mínima EI-120. Inclou preparació de superfície amb raig de sorra seca i/o neteja d'òxids amb una dissolució de detergent amb pH àcid i de desengreixant amb dissolvent de tricloretilè per a perfils existent. S'inclou la disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i mitjans auxiliars d'elevació necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, col·locació de malla sustentadora, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 33)

TOTAL	NIVELL 3	01.01.02	34.158,98
--------------	-----------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	03	SISTEMA D'ENVOLVENT I ACABATS EXTERIORS
NIVELL 4	01	TANCAMENTS EXTERIORS

PRESSUPOST

*

Data: 16/12/24

Pàg.: 4

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P6126-58R3	m2			
		Paret tanc.recolzada,p/revestir,14cm,maó calat,290x140x100mm,p/revestir,categoria I,HD,UNE-EN 771-1,	45,99	10,600	487,49
		Paret de tancament recolzada per a revestir de gruix 14 cm, de maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter de ciment amb ciment portland CEM I i sorra, amb additiu inclúsor aire/plastificant i 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra. Inclòs minves de material.			
		Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 29)			
2	P7C40-5NZE	m2			
		Aïllament feltre MW-roca 90 a 100kg/m3,g=100mm 2,78m2·K/W,malla met.,col.fix.mecàniques	16,20	10,600	171,72
		Subministrament i col·locació d'aïllament amb fletres de llana mineral de roca de densitat 90 a 100 kg/m3, de 100 mm de gruix amb 2,78 m2·K/W de resistència tèrmica i malla metàl·lica, col·locat amb fixacions mecàniques. Inclòs minves de material.			
		Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 32)			

TOTAL	NIVELL 4	01.01.03.01	659,21
--------------	-----------------	--------------------	---------------

Obra	01	Pressupost 23033
Capitol	01	LOT 01
NIVELL 3	03	SISTEMA D'ENVOLVENT I ACABATS EXTERIORS
NIVELL 4	02	ACABATS EXTERIORS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P879-H8G0	m2			
		Neteja de superfícies de formigó amb raig de sorra de silice	8,45	80,000	676,00
		Neteja de superfícies de formigó amb raig de sorra de silice de granulometria 1-2 mm.			
		Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 43)			
2	P811-PN01	m2			
		Arrebossat reglejat,vert.ext.,h<3m,morter ciment 1:4,remol.+llisc.ciment pòrtland+fill.calc.	51,12	7,000	357,84
		Arrebossat reglejat sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:4, remolinat i lliscat amb ciment pòrtland amb filler calcari 32,5 R. Gruix mínim de 20mm.			
		S'inclou bastides i mitjans auxiliars per treballs en alçada. Inclosa la part proporcional d'arestes, racons i reglada de sòcol, formació de juntes de dilatació i p.p. de remat de juntes de dilatació amb perfil d'alumini.			
		Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 36)			
3	P89H-PN01	m2			
		Pintat vert. ext. ciment,pintura plàstica,llis,1fons+2acab.	6,83	80,000	546,40
		Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues capes o tres d'acabat en funció del color escollit per a la DF.			
		Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 44)			

PRESSUPOST

*

Data: 16/12/24

Pàg.: 5

TOTAL	NIVELL 4	01.01.03.02	1.580,24
Obra	01	Pressupost 23033	
Capítol	01	LOT 01	
NIVELL 3	03	SISTEMA D'ENVOLVENT I ACABATS EXTERIORS	
NIVELL 4	03	FUSTERIA I SERRALLERIA EXTERIOR	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PAS2-PN01	u			
		BRF/A/90/PINT - Porta met. EI2- 60- C5 batent pintada 90 x 210 cm	494,59	1,000	494,59
		Subministrament i col·locació de porta batent d'acer resistent al foc 60 minuts EI2-60-c5, de 90x210cm i 50 mm de gruix, acabat de pintura acrílica per a elements metàl·lics amb capa d'imprimació prèvia per a les dues cares. Maneta institucional amb placa quadrada model Sena serie Inox AISI 316L de Tesa o equivalent, amb tractament superficial tipus biocida de Tesa o equivalent. Tancaportes de guia lliscant amb selector de tancament integrat model TS-92 EN 2-4 de Dorma o equivalent per a portes de fulla simple. Barra antipànic model PHA 2000 Crossbar de Dorma o equivalent. Inclou part proporcional de premarc i llindes (de formigó prefabricat, ceràmiques, o metàl·liques).			
		Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada. (P - 50)			
2	P4FD-9JN7	m			
		Llinda p/paret 30cm,dues biguetes form.pretesat,18cm cantell,mom.flect=6,08kN·m	31,01	2,000	62,02
		Subministrament i col·locació de llinda per a paret de 30 cm d'amplària amb dues biguetes de formigó pretesat de 18 cm de cantell, amb un moment flector màxim de 6,08 kN·m, reblert amb el mateix morter de la paret.			
		Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 27)			
3	E15D-PN01	m2			
		Entramat metàl·lic tipus tramex	291,38	17,100	4.982,60
		Subministrament i col·locació d'entramat metàl·lic format per reixeta de platina d'acer galvanitzat tipus tramex de 30x2 mm, formant quadrícula de 30x30 mm i bastidor amb unions electrosoldades, inclòs soldadura i ajustament a altres elements, amb perfil perimetral en L. Materials amb marcatge CE i DdP (Declaració de prestacions) segons Reglament (UE) 305/2011.			
		Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 2)			

TOTAL	NIVELL 4	01.01.03.03	5.539,21
Obra	01	Pressupost 23033	
Capítol	01	LOT 01	
NIVELL 3	04	ACABATS INTERIORS	
NIVELL 4	01	PAVIMENTS	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P9ZA-PN01	m2			
		Desbastat paviment de formigó pintat	5,59	50,000	279,50
		Desbastat del paviment de formigó pintat existent per a deixar la superfície preparada per a la seva reparació, inclòs neteja prèvia i posterior de la superfície.			

PRESSUPOST

*

Data: 16/12/24

Pàg.: 6

2	E05HPN01	m2	Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 48) Reparació paviment formigó amb morter de reparació Reparació de paviment i solera de formigó (per cm de gruix fins a un màxim de 4 cm) amb morter de reparació formulat a base de ciment, àrids seleccionats, additius orgànics i resines; inclòs neteja prèvia i posterior de la superfície, saturació del suport amb aigua i pont d'unió epoxi per millorar l'adherència. Producte amb marcatge CE i DdP (Declaració de prestacions) segons Reglament (UE) 305/2011.	69,26	50,000	3.463,00
3	P9K5-HCJJ	m2	Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 1) Tractament sup.epoxi via aigua, 1capa seg., 1 capa acab., 0,60kg/m2, neteja ferm Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color mate a escollir per a la DF, aplicat a dues capes, la 1a. capa de segellat i la 2a. capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja de la superfície prèvia i posterior inclosa i protecció de il·luminacions existents de terra. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 47)	14,47	600,000	8.682,00

TOTAL	NIVELL 4	01.01.04.01	12.424,50
--------------	-----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	04	ACABATS INTERIORS
NIVELL 4	02	CEL RASOS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P531-PN01	m2			
		Cob.sandv.acer+aïll MW-roca 100mm grecada color estàndard (no blanc) llisa,prelcat,g (ex/in)=0.6/0,	79,46	470,000	37.346,20
		Subministrament i col·locació de panell sandvitx de sectorització de gruix total mínim de 100mm, format amb dues làmines d'acer i nucli de llana de roca mineral d'alta densitat. Color i acabat a determinar per a la DF. Classificació resistència al foc EI-120 (EN-13501-2) i reacció al foc A2-s1,d= (EN-13501-1). Model Tipus ACH amb perfil i junta PM o equivalent. Inclòs segellat perimetral, de juntes i forats amb escuma ignífuga de resistència al foc igual o superior al panell.			
		Sistema constructiu complet homologat i certificat pel fabricant i l'instal·lador.			
		Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada. (P - 28)			
2	P843-PN01	m2			
		Cel ras continu perforat fonoabsorvent amb plaques de guix laminat	69,26	470,000	32.552,20
		Subministrament i col·locació de cel ras fonoabsorvent, continu, de plaques de guix laminat de 13mm tipus Gyptone Activ'air Big Line 5 de Placo o equivalent, amb vel negre i aïllament de llana de roca mineral a la cambra de 50mm de gruix i 50kg/m3. Cambra acústica de 30-35cm.			
		Estructura dobleT amb entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 700 mm, perfils secundaris col·locats cada 300 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió M6 cada 700mm fixat al suport amb tacs SPIT GRIP L o equivalent, i perfils			

PRESSUPOST

*

Data: 16/12/24

Pàg.: 7

perimetrals L A-30 TC o equivalent, amb junta estanca i acústica, tractament de junts amb cinta de paper i pasta per a junts SN Premium, perfils especials de remat, perfils per a junt de dilatació o junt constructiu. Acabat de la superfície Nivell 3 (Q3). Reacció al foc A2-s1, d0. Cargolar les plaques als perfils cada 200 mm com a màxim. Inclou la part proporcional de formació de faixa continua perimetral en extrems, encontres, formacions de forats, etc. Inclou els mitjans auxiliars i la part proporcional de mecanitzats i perforacions necessàries per a la posterior col·locació de qualsevol element encastrat (llumeneres, reixes, difusors, registres...). Inclou la part proporcional de formació de junt de control segons prescripcions tècniques del sistema del Fabricant (c/15m aprox). Inclou juntes de dilatació estructural Tipus Deflex Serie 23/W+B o equivalent. Inclou la implementació del perfil "ombra" tipus Z, d'acer galvanitzat, lacat blanc, en les trobades amb els envans o mampares. La vareta haurà de quedar a una distància màxima de 15cm vers als perímetres. Per a junts de plaques amb vores afinades (BA), es realitza un tractament de juntes amb cinta.

Inclòs minves del material.

Sistema constructiu complet homologat i certificat pel fabricant i l'instal·lador. Totalment executat segons prescripcions segons la documentació tècnica d'ATEDY, les prescripcions del fabricant i d'acord amb el CTE DB-HR.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada. (P - 40)

3	P89I-PN02	m2	Pint.horitz.guix,pintura plàstica llis+segelladora+2acab.	6,98	470,000	3.280,60
---	-----------	----	--	------	---------	----------

Pintat de parament horitzontal, amb pintura plàstica, 19-600 VALÓN EXTRAMATE de CIN-VALENTINE(reacció al foc A2-s1, d0) acabat llis, amb una capa prèvia mitjançant l'aplicació d'un fons fixador a l'aigua (ref. A0-180) diluït 1:6 per uniformitzar l'absorció i obtenir un millor acabat i dues

o tres capes d'acabat en funció del color escollit. Disposició del Certificat A+ de qualitat de l'aire interior.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada. (P - 46)

4	P84O-PN01	u	Registre cel ras guix lam. portella 60x60cm2,marc alumini+fulla PGL Acústica,g=15mm,col.perf.acer ga	153,86	2,000	307,72
---	-----------	---	---	--------	-------	--------

Subministrament i col·locació de registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 60x60 cm amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat fonoabsorvent d'acabat igual al cel ras, amb un guix total de 15 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfil·leria d'acer galvanitzat ocult

Totalment instal·lada; i/p.p. de replanteig, accessoris de fixació, anivellament, tractament de juntes i mitjans auxiliars. Inclòs minves del material. Conforme a normes ATEDY. Materials amb marcatge CE i DdP (Declaració de prestacions) segons Reglament (UE) 305/2011.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada. (P - 42)

TOTAL	NIVELL 4	01.01.04.02	73.486,72
--------------	-----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	04	ACABATS INTERIORS
NIVELL 4	03	ACABATS VERTICALS

PRESSUPOST

*

Data: 16/12/24

Pàg.: 8

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P81C-4UB5	m			
		Motllura guix pref.,secc.rectang.+curv.,col.a/escaiola A Subministrament i col·locació de motllura de guix prefabricada de secció mixta, rectangular i curvilínia, col·locat amb escaiola A. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 39)	11,13	142,700	1.588,25
2	P811-PN02	m2			
		Arrebossat reglejat,vert.int.,h<3m,mortor ciment 1:4,remol.+llisc.ciment pòrtland+fill.calc. Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb mortor de ciment 1:4, remolinat i lliscat amb ciment pòrtland amb filler calcari 32,5 R. S'inclou bastides i mitjans auxiliars per treballs en alçada. Inclosa la part proporcional d'arestes, racons i reglada de sòcol, formació de juntes de dilatació i p.p. de remat de juntes de dilatació amb perfil d'alumini. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 37)	38,42	12,000	461,04
3	P815-3FMX	m2			
		Enguixat bona vista,vert.int.h<3m,B1,lliscat A Enguixat a bona vista sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb guix B1, acabat lliscat amb escaiola A segons la norma UNE-EN 13279-1. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 38)	10,75	206,010	2.214,61
4	P89I-PN01	m2			
		Pint.vert.guix,pintura plàstica llis+segelladora+2acab. Pintat de parament vertical de guix, amb pintura fungicida, FACIL+PLUS de VALENTINE o equivalent,amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues o tres capes d'acabat en funció del color escollit per a la DF. Disposició del Certificat A+ de qualitat de l'aire interior. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 45)	6,01	963,260	5.789,19

TOTAL	NIVELL 4	01.01.04.03	10.053,09
--------------	-----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	05	INSTAL·LACIONS
NIVELL 4	01	INCENDIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P7DD-PN01	pa			
		Segellat de pas d'instal·lacions	1.260,00	1,000	1.260,00
		Partida alçada a justificar en obra en concepte del segellat de tots els passos d'instal·lacions, inclou:			
		- Segellat permanent de buit de pas d'instal·lacions en mur. Sistema de segellat contra el foc per passos d'instal·lacions de grans dimensions en murs de més de 200 mm. de gruix, per una resistència al foc de EI-120 ó EI-180, replè de morter HILTI CP 636.			
		- Segellat registrable de buit de pas d'instal·lacions en forjat. Sistema de segellat contra el foc per passos d'instal·lacions no fixes en forjat fins a 250 mm., per una resistència al foc de EI-120, amb sac intumescent HILTI CP 651.			
		- Segellat de pas de canonada combustible EI-240, de 90 mm de diàmetre fins a 160 mm., amb abraçadora intumescent HILTI CP 642			

PRESSUPOST

*

Data: 16/12/24

Pàg.: 9

homologada segons UNE 23802-79, col·locada superficialment amb cargols en forjat.

- Segellats de canonada combustible EI-240, de 51 mm de diàmetre fins a 90 mm., amb abraçadora intumescent HILTI CP 642 homologada segons UNE 23802-79, col·locada superficialment amb cargols en mur.

- Segellat de pas de safates d'instal·lacions amb escuma intumescent amb propietats ignífugues

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 35)

TOTAL	NIVELL 4	01.01.05.01	1.260,00
--------------	-----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	05	INSTAL·LACIONS
NIVELL 4	02	ENLLUMENAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 E31264	pa	Xarxa de distribució des de quadre general elèctric Instal·lació interior d'alimentació dels carrils des de quadre general de distribució elèctric. Inclou la electrificació en 3 circuits d'enllumenat així com les seves proteccions diferencial de 40 A i magnetotèrmica de 10 A. El cablejat anirà entubat en corrugat de diàmetre adequat i no propagador de la flama. També s'inclou el petit material necessari per a deixar la instal·lació acabada.	1.797,82	1,000	1.797,82
2 PHP0-PN01	u	Projector alumini orientable HANCE G2 TRACK 220 3000 WW FL DALI BK Subministrament i col·locació de projector per adaptar a carril trifàsic universal multidireccional model HANCE TRACK 220 3000 NW FL BK. de la marca LAMP o equivalent. Cos fabricat amb injecció d'alumini pintat en color negre texturitzat. Dissipació passiva per a una correcta gestió tèrmica. Model per a LED COB o equivalent, amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Reflector d'alumini d'alta puresa Flood. Classe d'aïllament I.	180,08	18,000	3.241,44
3 PHP0-PN02	u	Projector alumini orientable HANCE G2 TRACK 220 2000 WW FL DALI BK Subministrament i col·locació de projector per adaptar a carril trifàsic universal multidireccional model HANCE TRACK 220 2000 NW FL BK. de la marca LAMP o equivalent. Cos fabricat amb injecció d'alumini pintat en color negre texturitzat. Dissipació passiva per a una correcta gestió tèrmica. Model per a LED COB o equivalent, amb temperatura de color blanc neutre i equip electrònic incorporat. Reflector d'alumini d'alta puresa Flood. Classe d'aïllament I.	162,44	48,000	7.797,12
4 PH40-PN01	u	Carril enllumenat amb dali Subministrament i col·locació de carril electrificat d'enllumenat de 3 metres i 3 circuits, de secció rectangular i cos d'alumini extruït, de 16 A d'intensitat nominal per circuit, per a muntar suspès i/o adossat,	120,91	60,000	7.254,60

EUR

PRESSUPOST

*

Data: 16/12/24

Pàg.: 10

col·locat. Inclòs accessoris del carril, alimentació i tapes, i part proporcional d'ajust per a mides inferiors a 3 metres.

TRACK 220/230V SUR 3M i/o 1M DALI/ONOFF BK de la marca LAMP o equivalent.

TRACK ACC RIGHT MAIN SUPPL DALI/ONOFF BK de la marca LAMP o equivalent.

TRACK ACC END COVER BK de la marca LAMP o equivalent.

TRACK ACC SRT W/O SP JOINT DALI/ONOFF BK de la marca LAMP o equivalent.

TRACK ACC. SUR SUPPORT BK de la marca LAMP o equivalent.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 58)

TOTAL	NIVELL 4	01.01.05.02	20.090,98
--------------	-----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	05	INSTAL·LACIONS
NIVELL 4	03	CLIMATITZACIÓ

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

1	PEK6-FI9E	u	Comporta tallafocs,planxa ac.galv.,ampl.=1100mm,h=700mm,col.entre cond.	525,17	2,000	1.050,34
---	-----------	---	--	--------	-------	----------

Subministrament i col·locació de comporta tallafocs classificada EIS 120 segons norma UNE-EN 1366-2 de la sèrie FOK-EIS-120-H-MA/PIF/ 700x1100 per a rearmament manual, contactes d'inici i final de carrera. Construit en acer galvanitzat i material refractari. Fusible tèrmic a 72°C. Amb junta intumescent i altra d'estanqueïtat que impedeixen la propagació de fums freds. Amb elements necessaris per a muntatge. Marca MADEL o equivalent.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 56)

2	PEK6-FI8F	u	Comporta tallafocs,planxa ac.galv.,ampl.=700mm,h=650mm,col.entre cond.	423,39	2,000	846,78
---	-----------	---	---	--------	-------	--------

Subministrament i col·locació de comporta tallafocs classificada EIS 120 segons norma UNE-EN 1366-2 de la sèrie FOK-EIS-120-H-MA/PIF/ 700x650 per a rearmament manual, contactes d'inici i final de carrera. Construit en acer galvanitzat i material refractari. Fusible tèrmic a 72°C. Amb junta intumescent i altra d'estanqueïtat que impedeixen la propagació de fums freds. Amb elements necessaris per a muntatge. Marca MADEL o equivalent.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 55)

3	PEK6-FI7M	u	Comporta tallafocs,planxa ac.galv.,ampl.=600mm,h=600mm,col.entre cond.	390,80	6,000	2.344,80
---	-----------	---	---	--------	-------	----------

Subministrament i col·locació de comporta tallafocs classificada EIS 120 segons norma UNE-EN 1366-2 de la sèrie FOK-EIS-120-H-MA/PIF/ 600x600 per a rearmament manual, contactes d'inici i final de carrera. Construit en acer galvanitzat i material refractari. Fusible tèrmic a 72°C. Amb junta intumescent i altra d'estanqueïtat que impedeixen la propagació de fums freds. Amb elements necessaris per a muntatge. Marca MADEL o equivalent.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos

PRESSUPOST

*

Data: 16/12/24

Pàg.: 11

4	PE54-35DR	m2	necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 54) Conducte ac.galv.,g=1mm,class.resist.foc E600/120,+unió marc cargolat,segell.massilla resist.altes t Xarxa de conductes de distribució d'aire per a climatització, constituïda per conductes de xapa galvanitzada de 1,0 mm d'espessor, amb classificació de resistència al foc E600/120 i junts transversals amb brida tipus Metu i segellada amb massilla resistent a altes temperatures. Inclús embocadures, derivacions, accessoris de muntatge, elements de fixació i peces especials. Inclou replanteig del recorregut dels conductes, marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes, muntatge i fixació de conductes, comprovació del seu correcte funcionament, realització de proves de servei, neteja final. Criteri d'amidament de projecte: superfície projectada, segons documentació gràfica de projecte, calculada com a producte del perímetre per la longitud del tram, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, sense descomptar les peces especials. Criteri de mesura d'obra: es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de projecte.	62,35	144,000	8.978,40
5	NAC010	m2	Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 53) Aïllament termoacústic exterior de conductes metàl·lics. Subministrament i col·locació d'aïllament termoacústic exterior per a conducte metàl·lic de climatització, realitzat amb manta de llana de vidre, segons UNE-EN 14303, revestida per una de les seves cares amb paper kraft-alumini que actua com a barrera de vapor, de 50 mm d'espessor, resistència tèrmica 1,25 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,04 W/(mK), fixat amb cinta autoadhesiva d'alumini. Inclús cinta autoadhesiva d'alumini per la closa de juntes. Inclou neteja i preparació de la superfície suport, replanteig i tall de l'aïllament, col·locació de l'aïllament, fixació de l'aïllament, segellat de juntes i unions. Criteri d'amidament de projecte: Superfície mesurada segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte. Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 8)	11,95	144,000	1.720,80
6	ICR021	m2	Conducte de llana mineral Subministrament i col·locació de conducte rectangular per a la distribució d'aire climatitzat format per panell rígid d'alta densitat de llana de vidre Climaver A2 Neto "ISOVER", segons UNE-EN 14303, de 25 mm d'espessor, revestit per alumini reforçat per l'exterior i teixit NETO per l'interior, resistència tèrmica 0,78 m²K/W, conductivitat tèrmica 0,032 W/(mK). També colzes, derivacions, segellat d'unions amb cola Climaver, embocadures, suports metàl·lics galvanitzats, elements de fixació, segellat de trams amb cinta Climaver Neto d'alumini, accessoris de muntatge i peces especials. Inclou replanteig del recorregut dels conductes, marcat i posterior ancoratge dels suports dels conductes, muntatge i fixació de conductes, segellat de les unions, comprovació del seu correcte funcionament, neteja final. Criteri d'amidament de projecte: Superfície projectada, segons documentació gràfica de Projecte, calculada com a producte del perímetre exterior per la longitud del tram, mesurada entre els eixos dels elements o dels punts a connectar, sense descomptar les peces especials. Criteri de mesura d'obra: Es mesurarà la superfície realment executada segons especificacions de Projecte.	50,95	256,560	13.071,73

PRESSUPOST

*

Data: 16/12/24

Pàg.: 12

		Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 7)				
7	PEK7-PN01	u	Col·locació difusor circular,alum.anod.plat.,D=300mm,fixat	25,54	22,000	561,88
		Col·locació de difusor circular i reixes de retorn existents, fixat al pont de muntatge, inclosa neteja prèvia.				
		Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 57)				

TOTAL	NIVELL 4	01.01.05.03	28.574,73
--------------	-----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	06	VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCió	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P4DPSQ6VV3	u	Muntatge i desmuntatge de bastida tubular de volum 2.800 m³ Muntatge i desmuntatge de bastida de volum, format per 2800 m³ d'estructura tubular d'acer galvanitzat en calent i plataforma de treball de 450 m², fins a 12 m d'alçada màxima, segons plànols de muntatge. Fins i tot accessoris, sistemes de protecció, ancoratges i reposicions. Inclou: Replanteig dels suports. Neteja i preparació de la superfície de suport i protecció dels espais afectats. Muntatge i col·locació dels components. Col·locació de la plataforma de treball. Col·locació dels elements de protecció, accés i senyalització. Prova de càrrega. Transports, muntatges, desmuntatges i retirada de la bastida. Criteri de mesurament de projecte: Nombre d'unitats previstes segons Estudi o Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.	17.586,30	1,000	17.586,30
2	P127SQ4VV3	mes	Lloguer de bastida tubular de volum 2.800 m³ Lloguer, durant 30 dies naturals, de bastida de volum, format per 2800 m³ d'estructura tubular d'acer galvanitzat en calent, de 48,3 mm de diàmetre i 3,2 mm de gruix, i plataforma de treball de 450 m², situada fins a 12 m d'alçada màxima, escala interior amb trapa i barana del darrere amb dues barres i sòcol, i barana davantera amb una barra. Inclou: Revisió periòdica per garantir-ne l'estabilitat i les condicions de seguretat. Criteri de mesurament del projecte: Nombre d'unitats previstes, segons documentació gràfica de Projecte. Criteri de mesurament d'obra: Amortització en forma de lloguer diari, segons condicions definides al contracte subscrit amb l'empresa subministradora, considerant un mínim de 300 m³ de volum d'estructura, 100 m² de superfície de plataforma de treball i 15 dies naturals.	4.011,30	3,000	12.033,90
3	PY06-PN01	pa	Ajudes de paletaria Partida alçada a justificar en obra en concepte del conjunt d'ajuts d'obra civil a la totalitat de les instal·lacions i altres industrials, segons el projecte d'adjudicat d'arquitectura i d'instal·lacions, formades per tot allò necessari per a deixar la instal·lació i/o altres treballs completament acabats. Es relacionen els següents treballs, sense caràcter limitatiu:	4.200,00	0,900	3.780,00

EUR

PRESSUPOST

*

Data: 16/12/24

Pàg.: 13

- Replanteig i Senyalització a obra d'eixos i punts topogràfics.
- 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.
- Col·locació i acabat de caixes per a elements encastats.
- Formació de forats en forjat de diàmetre de fins a 20cm realitzats amb màquina taladradora amb broca de diamant.
- Realització de forats en falsos sostres.
- Segellat dels forats de pas de instal·lacions horitzontals i/o verticals.
- Segellats RF de tots els passos, tant d'obra com en passos d'instal·lacions, en funció de la resistència al foc exigida per a cada sistema constructiu objecte de la sectorització de cada àmbit, amb productes tipus PROMAT o HILTI, etc...
- Desmuntatge de lames de coberta en planta d'instal·lacions.
- Formació de forats en lames de coberta pel connexionat de les instal·lacions.
- Mecanització de portes per a la instal·lació de panys, detectors, contactes, cablejats, etc.
- Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats.
- Punt de connexió elèctrica, punt de connexió d'aigua i enllumenat provisional de l'obra (escomeses). Interposició d'un comptador per quantificar el consum de les obres.
- Formació d'encaixos en paviment i forjat per la col·locació de boneres i/o reixes d'acer inoxidable en paviment. Ataconat posterior de les caixes.
- Poteccions necessàries en la interferència d'activitats d'obra civil i d'instal·lacions, i en funció de les fases i lliurament de les mateixes.
- Descàrrega, elevació i transport interior de materials a obra.
- Trasllat, muntatge i desmuntatge de les bastides a requeriment de les necessitats de les obres, en diferents punts de l'Hospital per tal de portar a terme l'execució de les unitats d'obra i repassos.
- Ajudes en els repassos de les obres.
- Retirada i neteja de les restes d'obra i altres productes de rebuig resultat d'aquests treballs.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 62)

4	PY06-PN02	pa	Imprevistos	5.250,00	0,900	4.725,00
---	-----------	----	--------------------	----------	-------	----------

Partida alçada a justificar en concepte de modificacions de projecte durant l'obra o per problemes ocults.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 63)

TOTAL	NIVELL 3	01.01.06	38.125,20
--------------	-----------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	07	CONTROL DE QUALITAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P449-PN01	pa	Control Qualitat	2.663,19	1,000	2.663,19
Partida alçada a justificar corresponent a les proves d'assaig de laboratori previstes en el Programa de Control de Qualitat (PCQ) elaborat per la Direcció d'execució a l'inici de les obres, amb un import						

PRESSUPOST

*

Data: 16/12/24

Pàg.: 14

previst de prop del 1% sobre el Pressupost d'execució material d'obra (PEM).

Inclou la contractació d'un Laboratori d'assaigs, pel control de qualitat de l'edificació, homologat i acreditat per l'administració, per portar a terme les proves previstes en el Programa de Control de Qualitat (PCQ), i/o les possibles proves que se'n derivin durant el transcurs de les obres (prèvia acceptació de la Direcció Facultativa).

Inclou la gestió de les proves de Laboratori previstes en el Programa de Control de Qualitat, els mitjans auxiliars i les ajudes d'obra civil necessàries per portar-les a terme.

Inclou noves proves, no previstes en el Programa inicial de Control de Qualitat, sempre i quan no es superi l'import total de l'1% previst pel Control de Qualitat.

Les condicions exigides per aquests Laboratoris són les que estableix el Decret 149/2017, de 17 d'octubre, de les entitats de control de qualitat de l'edificació i dels laboratoris d'assaigs per al control de qualitat de l'edificació.

Les obligacions dels Laboratoris d'assaigs per al control de qualitat de l'edificació són:

- Donar assistència tècnica i lliurar els resultats de la seva activitat a l'agent autor/a de l'encàrrec i, en tot cas, al responsable tècnic/a de la recepció i acceptació dels resultats de l'assistència, ja sigui el director/a de l'execució de les obres o l'agent que correspongui en les fases de projecte, l'execució de les obres i la vida útil de l'edifici.

- Justificar el compliment dels requisits exigits per desenvolupar la seva activitat, entre els quals s'hi troben els de tenir implantat un sistema de gestió de la qualitat que compleix els requisits generals per a la competència dels laboratoris d'assaigs de la norma UNE-EN ISO/IEC 17025 vigent, que defineixi els procediments i mètodes d'assaigs que utilitza en la seva activitat i que disposi de la capacitat, el personal, els mitjans i els equips adequats per a la correcta realització dels assaigs. (P - 23)

TOTAL	NIVELL 3	01.01.07	2.663,19
--------------	-----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	08	GESTIÓ DE RESIDUS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2R6-PN01	pa			
		Gestió de Residus	4.200,00	1,000	4.200,00
		Partida alçada en concepte de gestió de residus tant dels enderrocs de l'obra i excavació, com dels generats en el procés de construcció durant tot el procés constructiu. Incloent moviment interior del residu per l'obra i l'edifici fins a ubicació d'abassegament, separació, abassegament segons el pla, càrrega, transport i gestió del residu en l'abocador autoritzat inclòs cànon i taxes, de tots els tipus de residus generats. (P - 20)			

TOTAL	NIVELL 3	01.01.08	4.200,00
--------------	-----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 23033
Capítol	01	LOT 01
NIVELL 3	09	SEGURETAT I SALUT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P1516-PN01	pa			
		Seguretat i Salut	4.200,00	1,000	4.200,00
		Partida alçada a justificar per la Seguretat i Salut a l'obra general, en base a l'Estudi i el Pla de Seguretat i Salut, on s'inclou: 01-Implantació d'obra			

EUR

PRESSUPOST

*

Data: 16/12/24

Pàg.: 15

02-Equips de protecció individual
 03-Equips de protecció col·lectiva
 04-Implantació provisional del personal d'obra
 05-Despeses de formació en seguretat i salut
 06-Despeses de control de salut (P - 10)

TOTAL	NIVELL 3	01.01.09	4.200,00
--------------	-----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 23033
Capítol	02	LOT 02
NIVELL 3	01	SISTEMA ESTRUCTURAL

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

1	P7D0-PN02	m2	Aïllament g=3cm,mortor ignífug ciment+perlita+vermic.,500kg/m3,projec.elem.lin.	23,23	723,230	16.800,63
---	-----------	----	--	-------	---------	-----------

Subministrament i aplicació d'aïllament de gruix 3 cm, amb morter ignífug de ciment i perlita amb vermiculita, de 500 kg/m3 de densitat, projectat sobre elements lineals, per a una resistència al foc mínima EI-90. Inclou preparació de superfície amb raig de sorra seca i /o neteja d'òxids amb una dissolució de detergent amb pH àcid i de desengreixant amb dissolvent de tricloretilè per a perfils existents. S'inclou la disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i mitjans auxiliars d'elevació necessaris, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, col·locació de malla sustentadora, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball, i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 34)

TOTAL	NIVELL 3	01.02.01	16.800,63
--------------	-----------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost 23033
Capítol	03	LOT 03
NIVELL 3	02	DIVISIONS I ELEMENTS INTERIORS PRIMARIS
NIVELL 4	01	DIVISÒRIES

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

1	P653-PN01	m2	Trasdossat pl.guix laminat Foc 2x12,5(F)+PL+48	47,75	12,750	608,81
---	-----------	----	---	-------	--------	--------

Subministrament i execució d'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 98 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplària i canals de 48 mm d'amplària, 2 plaques tipus resistent al foc (F) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament. Per a una resistència mínima al foc EI-120.

Inclou juntes estanques/acústiques a tot el perímetre i reforç o suport universal de fusta, col·locat a l'interior de l'envà de guix laminat, per penjar mobiliari, equipament i/o accessoris, mitjançant un suport universal W234E de KNAUF o equivalent, amb tauler de fusta laminada, fixat mitjançant perfil·leria específica, de planxa d'acer galvanitzat, als muntants; segons prescripcions del fabricant. Inclou juntes de dilatació estructural Tipus Deflex Serie 23/W+B o equivalent. Inclòs minves del material.

Sistema homologat de la marca PLACO / KNAUF o equivalent, totalment acabat amb Nivell de Qualitat (Q1) per a acabats. Muntatge segons recomanacions del fabricant i instal·lador, per a la norma UNE 102043 i requisits

PRESSUPOST

*

Data: 16/12/24

Pàg.: 16

CTE-DB HR.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 30)

2	P653-PN02	m2	Envà pl.guix laminat Estàndard 2x12,5(A)+70/70H+2x12,5(A)	68,22	46,980	3.204,98
---	-----------	----	--	-------	--------	----------

Subministrament i execució d'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 120 mm, muntants cada 400 mm de 70 mm d'amplària i canals de 70 mm d'amplària, 2 plaques tipus estàndard (A) a cada cara de 12,5 mm de gruix cada una, fixades mecànicament. Per a una resistència al foc EI-90.

Inclou juntes estanques/acústiques a tot el perímetre i reforç o suport universal de fusta, col·locat a l'interior de l'envà de guix laminat, per penjar mobiliari, equipament i/o accessoris, mitjançant un suport universal W234E de KNAUF o equivalent, amb tauler de fusta laminada, fixat mitjançant perfil·leria específica, de planxa d'acer galvanitzat, als muntants; segons prescripcions del fabricant. Inclou juntes de dilatació estructural Tipus Deflex Serie 23/W+B o equivalent. Inclòs minves del material.

Sistema homologat de la marca PLACO / KNAUF o equivalent, totalment acabat amb Nivell de Qualitat (Q1) per a acabats. Muntatge segons recomanacions del fabricant i instal·lador, per a la norma UNE 102043 i requisits CTE-DB HR.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 31)

3	P44C-DP0V	kg	Acer S275JR,p/pilar peça simp.,perf.lam.L,LD,T,rodó,quad.,rectang.,treb.taller+antiox.,col.o bra sold	3,28	152,210	499,25
---	-----------	----	--	------	---------	--------

Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars 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 soldadura.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 25)

TOTAL	NIVELL 4	01.03.02.01	4.313,04
--------------	-----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 23033
Capítol	03	LOT 03
NIVELL 3	02	DIVISIONS I ELEMENTS INTERIORS PRIMARIS
NIVELL 4	02	FUSTERIA INTERIOR

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PAS2-PN05	u	BRF/A/90/PINT - Porta met. EI2- 60- C5 batent pintada 90 x 210 cm	490,33	1,000	490,33
Subministrament i col·locació de porta batent d'acer resistent al foc 60 minuts EI2-60-c5, de 90x210cm i 50 mm de gruix, acabat de pintura acrílica per a elements metàl·lics amb capa d'imprimació prèvia per a les dues cares. Maneta institucional amb placa quadrada model Sena serie Inox AISI 316L de Tesa o equivalent, amb tractament superficial tipus biocida de Tesa o equivalent. Tancaportes de guia lliscant amb selector de tancament integrat model TS-92 EN 2-4 de Dorma o equivalent per a portes de fulla simple. Barra antipànic model PHA 2000 Crossbar de Dorma o equivalent. Inclou part proporcional de premarc i llindes (de formigó prefabricat o						

PRESSUPOST

*

Data: 16/12/24

Pàg.: 17

ceràmiques, o metàl·liques).

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada. (P - 51)

2	PAS2-AJB	u	BRF/A/180/PINT - Porta met. EI2- 60- C5 batent pintada 240 x 265 cm	2.086,43	2,000	4.172,86
---	----------	---	--	----------	-------	----------

Subministrament i col·locació de porta doble batent d'acer resistent al foc 60 minuts EI2-60-c5, de 240x265cm i 50 mm de gruix, acabat de pintura acrílica per a elements metàl·lics amb capa d'imprimació prèvia per a les dues cares. Maneta institucional amb placa quadrada model Sena serie Inox AISI 316L de Tesa o equivalent, amb tractament superficial tipus biocida de Tesa o equivalent. Tancaportes de guia lliscant amb selector de tancament integrat model TS-92 EN 2-4 GSR de Dorma o equivalent per a portes de dues fulles.

Barra antipànic model PHA 2000 Crossbar de Dorma o equivalent. Inclou part proporcional de premarc i llindes (de formigó prefabricat o ceràmiques, o metàl·liques).

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada. (P - 49)

3	P4FD-9JN7	m	Llinda p/paret 30cm,dues biguetes form.pretesat,18cm cantell,mom.flect=6,08kN·m	31,01	4,800	148,85
---	-----------	---	--	-------	-------	--------

Subministrament i col·locació de llinda per a paret de 30 cm d'amplària amb dues biguetes de formigó pretesat de 18 cm de cantell, amb un moment flector màxim de 6,08 kN·m, reblert amb el mateix morter de la paret.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 27)

TOTAL	NIVELL 4	01.03.02.02	4.812,04
--------------	-----------------	--------------------	-----------------

Obra	01	Pressupost 23033
Capítol	03	LOT 03
NIVELL 3	03	ACABATS INTERIORS
NIVELL 4	01	CEL RASOS

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

1	P846-PN01	m2	Cel ras 2 plaques guix lamin (F) g=15mm,entram. estruc.senzilla acer galv. perfils c/600mm+vareta de	63,17	7,800	492,73
---	-----------	----	---	-------	-------	--------

Subministrament i col·locació de cel ras de placa de guix laminat resistent al foc (F) conformat per a dues plaques de gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520, amb entramat estructura senzilla d'acer galvanitzat format per perfils col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 5 m com a màxim, per a una resistència al foc mínima EI-60.

Inclòs minves de material i repercusió de rendiment d'execució per dificultat en alçada i inclinació.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte inclòs el subministrament de materials, treballs i mitjans auxiliars per deixar la partida totalment acabada. (P - 41)

TOTAL	NIVELL 4	01.03.03.01	492,73
--------------	-----------------	--------------------	---------------

Obra	01	Pressupost 23033
------	----	------------------

PRESSUPOST

*

Data: 16/12/24

Pàg.: 18

Capitol	03	LOT 03
NIVELL 3	04	INSTAL·LACIONS
NIVELL 4	01	INCENDIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PM32-DZ3Z	u			
		Extintor manual pols seca poliv.,6kg,pressió incorpo.,pintat,sup.paret	57,51	1,000	57,51
		Subministrament i col·locació d'extintor manual de pols seca polivalent, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a paret.			
		Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 61)			
2	EMSB31A2	u			
		Rètol seny. instal.protecció/incendis,210x210mm2,panell polipropilè,gruix=1,5mm,col.fixat mecànicame	16,19	5,000	80,95
		Subministrament i col·locació de rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de polipropilè d'1,5 mm de gruix (dimensions i material segons normativa vigent), col·locat fixat sobre parament vertical.			
		Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 6)			
3	E31279	u			
		Cortina irrigada EI-180 de 2600x2100 mm	8.755,38	1,000	8.755,38
		Subministrament i muntatge de Cortina tèxtil EI180, marca TECNITEX o equivalent, Sistema MFB EI-180 de dimensions: 2600 x 2100 mm, incloent calaix d'allotjament en posició recollida, eix amb motor de recollida, guies laterals i controladora per a maniobres i recepció de senyal de tancament amb sistema de detecció automàtic.			
		Sistema d'irrigació mitjançant ruixadors de bulb tèrmic connectats a canonada humida. Inclou connexió a la xarxa general i alimentació a 220 V. Mesures buit cortina a protegir (alt x ample): 2600 x 2100mm.			
		Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 4)			
4	E31280	u			
		Cortina irrigada EI-180 de 3200x4200 mm	9.789,23	1,000	9.789,23
		Subministrament i muntatge de Cortina tèxtil EI180, marca TECNITEX o equivalent, Sistema MFB EI-180 de dimensions: 3200 x 4200 mm, incloent calaix d'allotjament en posició recollida, eix amb motor de recollida, guies laterals i controladora per a maniobres i recepció de senyal de tancament (recomanat sistema de detecció automàtic).			
		Sistema d'irrigació mitjançant ruixadors de bulb tèrmic connectats a canonada humida. Inclou connexió a la xarxa general i alimentació a 220 V. Mesures buit cortina a protegir (alt x ample): 3200 x 4200mm.			
		Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 5)			

TOTAL	NIVELL 4	01.03.04.01	18.683,07
--------------	-----------------	--------------------	------------------

Obra	01	Pressupost 23033
Capitol	03	LOT 03
NIVELL 3	05	VARIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PB70-PN01	u			
		Línia de vida horitzontal	11.305,38	1,000	11.305,38
		Subministrament i col·locació de línia de vida horitzontal formada per un conjunt d'elements homologats segons la UNEIX EN 795 Classe C,			

PRESSUPOST

*

Data: 16/12/24

Pàg.: 19

que consolidarà el pas dels usuaris en tasques de manteniment.

Línia de vida horitzontal UNE EN 795C - LVH001
 Línia de vida horitzontal UNE EN 795C - LVH002
 Línia de vida horitzontal UNE EN 795C - LVH003
 Línia de vida horitzontal UNE EN 795C - LVH004
 Línia de vida vertical EN353/2 - LVV007 (inclou carro anticaïdes).

Els treballs contractats es realitzaran mitjançant tècniques d'accés i posicionament per cordes (Tècniques de Treballs Verticals) segons normativa vigent ANETVA. Respectant R.D. 2177/2004 del 12 de novembre, el R.D. 1627 de 24 d'octubre i la UNE EN 795 (sistemes de protecció anticaïgues).

Implantació de mesures segons el que preveu l'estudi de seguretat i salut del projecte, incloent-hi totes les adaptacions que el curs de les obres demani per a la prevenció dels riscos laborals, d'acord amb les indicacions de la direcció d'obra.

S'inclouen amortització de tots els equips de protecció individual necessaris per al desenvolupament dels treballs, així com tots els elements de senyalització i protecció a tercers per realitzar cadascuna de les partides contractades de manera segura.

Tots els tècnics a l'obra estan degudament formats i creditats amb carnet professional que emet ANETVA (Associació Nacional Empreses de Treballs Verticals) o similar. Així com les formacions específiques sobre riscos laborals i mètodes de treball segur a utilitzar, d'acord amb el previst tant al Conveni General del Sector de la Construcció, com a l'article 10 de la Llei 32/2006, reguladora de la subcontractació al Sector de la construcció. Compliment en la gestió de la coordinació de activitats empresarials regulada a l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de Prevenció de Riscos Laborals i al Reial Decret 171/2004, de 30 de gener.

Aplicar mesures de control és fonamental per a l'èxit de la revenció dels riscos laborals i fer obres sense accidents.

Inclòs subministrament d'escala de configuració vertical fixa homologada, realitzada amb alumini anoditzat o acer i amb protecció dorsal, que facilitarà l'accés als usuaris. Subministrament d'escala de configuració vertical fixa homologada, realitzada amb alumini anoditzat o acer i amb protecció dorsal, que facilitarà l'accés als usuaris.

- Muntatge dels sistemes
- Memòria tècnica d'instal·lació. Inclou plànols, components, manuals d'ús, procediments, normativa de referència, etc.
- Certificat de muntatge i certificat fabricant.
- Llibre de revisions homologat digital. Es facilitaran les claus d'accés a una plataforma en línia, a la qual podreu accedir de manera gratuïta per visualitzar els vostres certificats.

Els sistemes instal·lats disposaran d'un codi QR que podrà escanejar qualsevol usuari per veure l'estat actual de la instal·lació.
 Cost d'amortització diària de vehicle per al transport de personal i equips. Inclou costos derivats de benzina i/o peatges.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accessoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 52)

2	PY06-PN01	pa	Ajudes de paleta	4.200,00	0,100	420,00
Partida alçada a justificar en obra en concepte del conjunt d'ajuts d'obra civil a la totalitat de les instal·lacions i altres industrials, segons el projecte d'adjudicat d'arquitectura i d'instal·lacions, formades per tot allò necessari per a deixar la instal·lació i/o altres treballs completament acabats. Es relacionen els següents treballs, sense caràcter limitatiu:						
- Replanteig i Senyalització a obra d'eixos i punts topogràfics. - Replanteig i marcatge en obra abans d'executar. - Obrir i tancar regates.						

PRESSUPOST

*

Data: 16/12/24

Pàg.: 20

- 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.
- Col·locació i acabat de caixes per a elements encastats.
- Formació de forats en forjat de diàmetre de fins a 20cm realitzats amb màquina taladradora amb broca de diamant.
- Realització de forats en falsos sostres.
- Segellat dels forats de pas de instal·lacions horitzontals i/o verticals.
- Segellats RF de tots els passos, tant d'obra com en passos d'instal·lacions, en funció de la resistència al foc exigida per a cada sistema constructiu objecte de la sectorització de cada àmbit, amb productes tipus PROMAT o HILTI, etc...
- Desmuntatge de lames de coberta en planta d'instal·lacions.
- Formació de forats en lames de coberta pel connexionat de les instal·lacions.
- Mecanització de portes per a la instal·lació de panys, detectors, contactes, cablejats, etc.
- Col·locació i rebut de caixes per a elements encastats.
- Punt de connexió elèctrica, punt de connexió d'aigua i enllumenat provisional de l'obra (escomeses). Interposició d'un comptador per quantificar el consum de les obres.
- Formació d'encaixos en paviment i forjat per la col·locació de boneres i/o reixes d'acer inoxidable en paviment. Ataconat posterior de les caixes.
- Poteccions necessàries en la interferència d'activitats d'obra civil i d'instal·lacions, i en funció de les fases i lliurament de les mateixes.
- Descàrrega, elevació i transport interior de materials a obra.
- Trasllat, muntatge i desmuntatge de les bastides a requeriment de les necessitats de les obres, en diferents punts de l'Hospital per tal de portar a terme l'execució de les unitats d'obra i repassos.
- Ajudes en els repassos de les obres.
- Retirada i neteja de les restes d'obra i altres productes de rebuig resultat d'aquests treballs.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 62)

3	PY06-PN02	pa	Imprevistos	5.250,00	0,100	525,00
---	-----------	----	--------------------	----------	-------	--------

Partida alçada a justificar en concepte de modificacions de projecte durant l'obra o per problemes ocults.

Tot segons normativa d'aplicació i/o plànols de projecte, inclosos tots aquells materials, elements, accesoris, mitjans auxiliars i recursos necessaris per a deixar la partida totalment acabada. (P - 63)

TOTAL	NIVELL 3	01.03.05		12.250,38
--------------	-----------------	-----------------	--	------------------

Obra	01	Pressupost 23033
Capítol	03	LOT 03
NIVELL 3	06	CONTROL DE QUALITAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P449-PN02	pa	Control Qualitat Lot 3		
		Partida alçada a justificar corresponent a les proves d'assaig de laboratori previstes en el Programa de Control de Qualitat (PCQ) elaborat per la Direcció d'execució a l'inici de les obres, amb un import previst de prop del 1% sobre el Pressupost d'execució material d'obra (PEM).	441,00	1,000	441,00

Inclou la contractació d'un Laboratori d'assaigs, pel control de qualitat

PRESSUPOST

*

Data: 16/12/24

Pàg.: 21

de l'edificació, homologat i acreditat per l'administració, per portar a terme les proves previstes en el Programa de Control de Qualitat (PCQ), i/o les possibles proves que se'n derivin durant el transcurs de les obres (prèvia acceptació de la Direcció Facultativa).

Inclou la gestió de les proves de Laboratori previstes en el Programa de Control de Qualitat, els mitjans auxiliars i les ajudes d'obra civil necessàries per portar-les a terme.

Inclou noves proves, no previstes en el Programa inicial de Control de Qualitat, sempre i quan no es superi l'import total de l'1% previst pel Control de Qualitat.

Les condicions exigides per aquests Laboratoris són les que estableix el Decret 149/2017, de 17 d'octubre, de les entitats de control de qualitat de l'edificació i dels laboratoris d'assaigs per al control de qualitat de l'edificació.

Les obligacions dels Laboratoris d'assaigs per al control de qualitat de l'edificació són:

- Donar assistència tècnica i lliurar els resultats de la seva activitat a l'agent autor/a de l'encàrrec i, en tot cas, al responsable tècnic/a de la recepció i acceptació dels resultats de l'assistència, ja sigui el director/a de l'execució de les obres o l'agent que correspongui en les fases de projecte, l'execució de les obres i la vida útil de l'edifici.

- Justificar el compliment dels requisits exigits per desenvolupar la seva activitat, entre els quals s'hi troben els de tenir implantat un sistema de gestió de la qualitat que compleix els requisits generals per a la competència dels laboratoris d'assaigs de la norma UNE-EN ISO/IEC 17025 vigent, que defineixi els procediments i mètodes d'assaigs que utilitza en la seva activitat i que disposi de la capacitat, el personal, els mitjans i els equips adequats per a la correcta realització dels assaigs. (P - 24)

TOTAL	NIVELL 3	01.03.06	441,00
Obra	01	Pressupost 23033	
Capítol	03	LOT 03	
NIVELL 3	07	GESTIÓ DE RESIDUS	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2R6-PN02	pa			
		Gestió de Residus Lot 3	441,00	1,000	441,00
		Partida alçada en concepte de gestió de residus tant dels enderrocs de l'obra i excavació, com dels generats en el procés de construcció durant tot el procés constructiu. Inclouent moviment interior del residu per l'obra i l'edifici fins a ubicació d'abassegament, separació, abassegament segons el pla, càrrega, transport i gestió del residu en l'abocador autoritzat inclòs cànon i taxes, de tots els tipus de residus generats. (P - 21)			

TOTAL	NIVELL 3	01.03.07	441,00
Obra	01	Pressupost 23033	
Capítol	03	LOT 03	
NIVELL 3	08	SEGURETAT I SALUT	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P1516-PN02	pa			
		Seguretat i Salut Lot 3	441,00	1,000	441,00
		Partida alçada a justificar per la Seguretat i Salut a l'obra general, en base a l'Estudi i el Pla de Seguretat i Salut, on s'inclou:			
		01-Implantació d'obra			
		02-Equips de protecció individual			
		03-Equips de protecció col·lectiva			
		04-Implantació provisional del personal d'obra			
		05-Despeses de formació en seguretat i salut			

PRESSUPOST

*

Data: 16/12/24

Pàg.: 22

06-Despeses de control de salut (P - 11)			
TOTAL	NIVELL 3	01.03.08	441,00

(*) Branques incompletes

2.5.- RESUM GENERAL DE PRESSUPOST

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 18/12/24

Pàg.: 1

NIVELL 3: NIVELL 3			Import
NIVELL 3	01.01.01	ENDERROCS I ACTUACIONS PRÈVIES	44.488,36
NIVELL 3	01.01.02	SISTEMA ESTRUCTURAL	34.158,98
NIVELL 3	01.01.03	SISTEMA D'ENVOLVENT I ACABATS EXTERIORS	7.778,66
NIVELL 3	01.01.04	ACABATS INTERIORS	95.964,31
NIVELL 3	01.01.05	INSTAL·LACIONS	49.925,71
NIVELL 3	01.01.06	VARIS	38.125,20
NIVELL 3	01.01.07	CONTROL DE QUALITAT	2.663,19
NIVELL 3	01.01.08	GESTIÓ DE RESIDUS	4.200,00
NIVELL 3	01.01.09	SEGURETAT I SALUT	4.200,00
Capítol	01.01	LOT 01	281.504,41
NIVELL 3	01.02.01	SISTEMA ESTRUCTURAL	16.800,63
Capítol	01.02	LOT 02	16.800,63
NIVELL 3	01.03.01	SISTEMA D'ENVOLVENT I ACABATS EXTERIORS	0,00
NIVELL 3	01.03.02	DIVISIONS I ELEMENTS INTERIORS PRIMARIS	9.125,08
NIVELL 3	01.03.03	ACABATS INTERIORS	492,73
NIVELL 3	01.03.04	INSTAL·LACIONS	18.683,07
NIVELL 3	01.03.05	VARIS	12.250,38
NIVELL 3	01.03.06	CONTROL DE QUALITAT	441,00
NIVELL 3	01.03.07	GESTIÓ DE RESIDUS	441,00
NIVELL 3	01.03.08	SEGURETAT I SALUT	441,00
Capítol	01.03	LOT 03	41.874,26
			340.179,30
NIVELL 2: Capítol			Import
Capítol	01.01	LOT 01	281.504,41
Capítol	01.02	LOT 02	16.800,63
Capítol	01.03	LOT 03	41.874,26
Obra	01	Pressupost 23033	340.179,30
			340.179,30
NIVELL 1: Obra			Import
Obra	01	Pressupost 23033	340.179,30
			340.179,30