Projecte executiu de reforma interior del Mercat del Clot de Barcelona

Pl Mercat, 26
08018 Barcelona

INSTITUT MUNICIPAL DE MERCATS DE BARCELONA

DOCUMENT 4: AMIDAMENTS I PRESSUPOST

AMIDAMENTS
QUADRE DE PREUS 1
QUADRE DE PREUS 2
JUSTIFICACIÓ DE PREUS
PRESSUPOST
RESUM DE PRESSUPOST
ÚLTIM FULL

Barcelona, març 2023

INSTITUT MUNICIPAL DE MERCATS DE BARCELONA

AMIDAMENTS

AMIDAMENTS

Data: 23/03/23 Pàg.: 1

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 01 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 01 TREBALLS PREVIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P6AC-D7DY	M2	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tanca obra diferents fases		1,000	15,000	2,000		30,000	C#*D#*E#*F#
2				0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
3				0,000			0,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **30,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	P151H-45IB	m2	Protecció amb vela de lona de polietilè per a proteccions superficials contra caigudes, amb malla de reforç i traus perimetrals, corda de subjecció, de diàmetre 12 mm, amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tanca obra diferents fases		1,000	15,000	2,000		30,000	C#*D#*E#*F#
2				0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
3				0,000			0,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **30,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	P653-8MZ9	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de, muntants cada 600 mm de 100 mm d'amplària i canals de 100 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 18 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tanca obra diferents fases		1,000	15,000	2,000		30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **30,000**

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 01 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 02 ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P21Q0-H8EX	m3	Desmuntatge i retirada de tot el mobiliari amb mitjans manuals i mecanics, inclòs medis auxiliars i càrrega sobre camió o contenidor.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Despatx direcció		1,000	3,640	2,480	2,500	22,568	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **22,568**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	P2140-4RRN	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Despatx direcció		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Lavabo femení		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	Lavabo adaptat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Recinte de brossa		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

5	Lavabo masculí	3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
6	Despatx	1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **11,000**

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Despatx direcció		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Armari quadre elèctric existent		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

4 P214T-4RQC m2 Enderroc de paredó de ceràmica 10 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo adaptat		1,000	2,250		2,600	5,850	C#*D#*E#*F#
2	Lavabo femení		1,000	1,410		2,600	3,666	C#*D#*E#*F#
3			1,000	2,300		2,600	5,980	C#*D#*E#*F#
4	Lavabo masculí		1,000	0,900		2,600	2,340	C#*D#*E#*F#
5			1,000	2,480		2,600	6,448	C#*D#*E#*F#
6			-2,000	0,700		2,100	-2,940	C#*D#*E#*F#
7			1,000	1,560		2,600	4,056	C#*D#*E#*F#
8	Recinte brossa		1,000	0,200		2,600	0,520	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **25,920**

5 P214T-4RQI m2 Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Despatx direcció		1,000	3,640		2,600	9,464	C#*D#*E#*F#
2			1,000	0,800		2,100	1,680	C#*D#*E#*F#
3			1,000	0,760		1,000	0,760	C#*D#*E#*F#
4	Recinte brossa		1,000	0,600		2,600	1,560	C#*D#*E#*F#
5			1,000	2,480		2,600	6,448	C#*D#*E#*F#
6			1,000	0,040		2,100	0,084	C#*D#*E#*F#
7			1,000	0,060		2,100	0,126	C#*D#*E#*F#
8	Conducte brossa		4,000	0,600		0,860	2,064	C#*D#*E#*F#
9	Lavabo masculí		1,000	2,480		2,700	6,696	C#*D#*E#*F#
10	Despatx		1,000	2,470		2,400	5,928	C#*D#*E#*F#
11			1,000	2,480		2,600	6,448	C#*D#*E#*F#
12	Lavabo femení		1,000	0,100		2,100	0,210	C#*D#*E#*F#
13			1,000	1,120		2,600	2,912	C#*D#*E#*F#
14	Lavabo adaptat		1,000	1,230		2,600	3,198	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **47,578**

6 P2142-4RMM m2 Arrencada d'enrajolat en parament vertical, i picat del material d'unió adherit al suport amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo femení		1,000	13,140		2,400	31,536	C#*D#*E#*F#
2			1,000	6,900		2,400	16,560	C#*D#*E#*F#
3			-3,000	0,800		2,100	-5,040	C#*D#*E#*F#
4	Lavabo adaptat		1,000	8,300		2,400	19,920	C#*D#*E#*F#
5			-1,000	0,900		2,100	-1,890	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

6	Lavabo masculí	1,000	5,550	2,400	13,320	C#*D#*E#*F#
7		1,000	5,450	2,400	13,080	C#*D#*E#*F#
8		1,000	10,300	2,400	24,720	C#*D#*E#*F#
9		-5,000	0,800	2,100	-8,400	C#*D#*E#*F#
10	Passadís	1,000	1,200	2,130	2,556	C#*D#*E#*F#
11		-1,000	0,600	1,130	-0,678	C#*D#*E#*F#
12	Recinte de brossa	1,000	8,370	2,600	21,762	C#*D#*E#*F#
13		-1,000	1,750	2,100	-3,675	C#*D#*E#*F#
14	Àmbit ampliació	1,000	2,480	2,700	6,696	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **130,467**

7 P2143-4RR3 m2 Arrencada de paviment de terratzo, o adoquin ceràmic, o similars amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.El preu inclou el picat del material d'unió adherit al suport.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Accés principal		1,000	3,500	0,400		1,400	C#*D#*E#*F#
2	Despatx Direcció		1,000	12,250			12,250	C#*D#*E#*F#
3	Ajust retirada reixa longitudinal		1,000	3,850	0,800		3,080	C#*D#*E#*F#
4	Ajust ampliació despatx associació		1,000	2,500	0,400		1,000	C#*D#*E#*F#
5	Recinte brossa		1,000	8,370			8,370	C#*D#*E#*F#
6			-1,000	0,600	0,700		-0,420	C#*D#*E#*F#
7	Lavabo masculí		1,000	8,250			8,250	C#*D#*E#*F#
8	Lavabo femení		1,000	12,000			12,000	C#*D#*E#*F#
9	Lavabo adaptat		1,000	4,300			4,300	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **50,230**

8 P21GS-4RVA u Arrencada d'urinari, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

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

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

9 P21GL-HCXX u Desmuntatje instal·lació elèctrica i dades complerta de la zona a enderrocar per una superficie fins 150 m2 : safate, canals, cablejat, mecanismes, quadre, lluminaries, etc, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.
Inclou desconnexió i anul·lació d'escomeses i comptadors elèctrics.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

10 P21GT-4RV5 m Arrencada puntual de tubs i accessoris d'instal·lació de distribució d'aigua superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou desconnexió alimentció existent.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo masculí		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
2	Lavabo femení		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
3	Lavabo adaptat		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **34,000**

11 P21G1-H8EX u Desmuntatges de totes les instal·lacions de desguàs inclòs connexións a la xarxa general , amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo masculí		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
2	Lavabo femení		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
3	Lavabo adaptat		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **12,000**

12 EY03D000 u Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 120 a 150 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabos femenins		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Lavabo direcció		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

13 P214M-AKZH m2 Enderroc de sostre complet, incloent paviment, entrebigat, bigueta de perfil laminat, cel ras i instal·lacions interior de cel ras, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Forat conducte		2,000	0,600	0,700		0,840	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **0,840**

14 P21Z2-4RXK m Tall en paret d'obra ceràmica, de 6 a 8 cm de fondària, amb disc de carborúndum

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Passadís/ Brossa		1,000	2,130			2,130	C#*D#*E#*F#
2			1,000	0,600			0,600	C#*D#*E#*F#
3	Lavabo femení		1,000	2,100			2,100	C#*D#*E#*F#
4	Lavabo masculí		2,000	2,100			4,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **9,030**

15 P2144-4RSA m2 Desmuntatge de vidre laminar de seguretat, de 5+5 mm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual del material desmuntat sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Despatx direcció		1,000	2,850		1,570	4,475	C#*D#*E#*F#
2			1,000	0,430		2,580	1,109	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,584**

16 P214A-4RRU u Desmuntatge de fulla, bastiment i accessoris de porta de grans dimensions, de 20 m2 com a màxim, amb mitjans manuals i carrega de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Accés principal		1,000	3,570		2,780	9,925	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **9,925**

17 P214B-HBIJ m2 Desmuntatge d'estructura de xapa metàl·lica i/o inox, estructura de tubulars i ancoratges, amb mitjans manuals i equip d'oxitall , aplec de material i càrrega de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Abocador brossa		2,000	0,900		0,860	1,548	C#*D#*E#*F#
2			2,000	1,000		0,860	1,720	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

3			1,000	0,900	1,000		0,900	C#*D#*E#*F#
4	Calaix persiana		2,000	3,570		0,540	3,856	C#*D#*E#*F#
5			2,000	3,570	0,300		2,142	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **10,166**

18 P21GC-CUO9 u Desmuntatge per a substitució d'extractor de cambra de bany, de diàmetre <= 150 mm i cabal <= 300 m3/h, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo adapatat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Lavabo masculí		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Lavabo femení		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Recinte brossa		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

19 P21G1-XXXX m Arrencada de canal de drenatge i connexions als desguassos amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reixa drenatge passadís		1,000	3,850			3,850	C#*D#*E#*F#
2	Reixa brossa		1,000	2,750			2,750	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **6,600**

20 P21GP-4RVM u Arrencada d'instal·lació de distribució d'aigua amb tubs, accessoris i aixetes per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

21 P21GS-4RV9 u Arrencada d'inodor, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo masculí		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Lavabo femení		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
3	Lavabo adaptat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **6,000**

22 P21GS-4RVG u Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo masculí		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Lavabo femení		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Lavabo adaptat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

23 P21GB-CUOD u Desmuntatge per a substitució de centraleta de regulació i control muntada en quadre elèctric o superficialment, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

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

AMIDAMENTS

	1	Armari passadís		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**1,000**	

24 P21G0-4RU6 u Arrencada d'instal·lació d'aire condicionat amb conductes, per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

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

25 P214I-AKZL m2 Enderroc de cel ras i instal·lacions existents al interior, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo femení		1,000	13,140			13,140	C#*D#*E#*F#
2			1,000	6,900			6,900	C#*D#*E#*F#
3	Lavabo adaptat		1,000	8,300			8,300	C#*D#*E#*F#
4	Lavabo masculí		1,000	5,550			5,550	C#*D#*E#*F#
5			1,000	5,450			5,450	C#*D#*E#*F#
6			1,000	10,300			10,300	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**49,640**	

26 P2141-I6N7 u Arrencada de persiana enrotllable de 3 a 10 m2, inclosos mecanismes i accessoris, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

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

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo masculí		1,000	8,250			8,250	C#*D#*E#*F#
2	Lavabo femení		1,000	12,000			12,000	C#*D#*E#*F#
3	Lavabo adaptat		1,000	4,300			4,300	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**24,550**	

28 P214O-4RNH m Enderroc de biga de perfil laminat, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Àmbit ampliació		1,000	2,800			2,800	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**2,800**	

29 P214C-AKVI m3 Desmuntatge de pilar de fosa, amb mitjans manuals, numeració, neteja, aplec de material per a la seva reutilització i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pilars acer laminat		2,000	0,200	0,200	3,360	0,269	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**0,269**	

30 P214H-XXXX m2 Desmuntatge de cel ras, amb mitjans manuals, neteja i aplec del material per a la seva reutilització i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

AMIDAMENTS

Data: 23/03/23 Pàg.: 7

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA SOTERRANI							
2	Sota lavabo femení		1,000	13,140			13,140	C#*D#*E#*F#
3			1,000	6,900			6,900	C#*D#*E#*F#
4	Sota lavabo adaptat		1,000	8,300			8,300	C#*D#*E#*F#
5	Sota recinte brossa		1,000	11,900			11,900	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**40,240**	

31 P214R-HYN2 m2 Enderroc de paret de bloc foradat de morter de ciment de 20 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Recinte brossa (planta soterrani)		1,000	1,000		0,300	0,300	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**0,300**	

32 P2143-4RR9 m2 Arrencada de recrescut del paviment de morter de ciment, de fins a 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona ampliació		1,000	9,220			9,220	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**9,220**	

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 01 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 03 ESTRUCTURA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 P44A-43JL kg Acer S355J0 segons UNE-EN 10025-2, per a llindes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Perfil HEB-200 (61,3 kg/m)							
2	despatx direcció		1,000	4,000		61,300	245,200	C#*D#*E#*F#
3	despatx associació		1,000	3,000		61,300	183,900	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,650		61,300	162,445	C#*D#*E#*F#
5	Retorns clima		1,000	3,400		61,300	208,420	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**799,965**	

2 P442-DFXX kg Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a recercat de fusteria formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Perfils 100x60x2mm (4,83kg/m)		4,000	3,560		4,830	68,779	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**68,779**	

3 P9S1-XXXX m2 Base per entrebigat de tauler de fusta de pi, col·locat amb fixacions mecàniques

AMIDAMENTS

Data: 23/03/23 Pàg.: 8

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	3,500	2,300		8,050	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		**8,050**	

4 P9S1-AJ8W m2 Paviment de planxa plana de textura amb relleu, d'acer galvanitzat d'1,4 mm de gruix, col·locat amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	3,500	2,300		8,050	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		**8,050**	

5 P44C-DP2M kg Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Perfil HEB-200 (61,3 kg/m)							
2	Retorns clima		2,000	0,900		61,300	110,340	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		**110,340**	

6 P44D-608U m2 Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a platina en perfils laminats en calent, de 5 mm de gruix, col·locat amb adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components, a una alçària <= 3 m

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Platinas Retorns clima		2,000	0,280	0,280		0,157	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		**0,157**	

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 01 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 04 RAM DE PALETA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 P6125-7BJV m2 Paret divisòria recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2. inclòs p.p. llinda porta/finestres.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo adaptat		1,000	0,900		2,100	1,890	C#*D#*E#*F#
2			1,000	1,750		2,100	3,675	C#*D#*E#*F#
3	Conducte		1,000	1,000		2,600	2,600	C#*D#*E#*F#
4			1,000	0,600		2,600	1,560	C#*D#*E#*F#
5	Despatx Direcció		1,000	0,650		2,600	1,690	C#*D#*E#*F#
6			1,000	1,000		2,600	2,600	C#*D#*E#*F#
7			1,000	0,650		2,600	1,690	C#*D#*E#*F#
8			1,000	0,350		2,600	0,910	C#*D#*E#*F#
9	Retorns clima		2,000	3,400		2,700	18,360	C#*D#*E#*F#
10			3,000	0,400		2,700	3,240	C#*D#*E#*F#
11			-3,000	0,800		1,200	-2,880	C#*D#*E#*F#
12			1,000	3,560		0,900	3,204	C#*D#*E#*F#
13			2,000	0,700		0,900	1,260	C#*D#*E#*F#
14	Despatx associació		2,000	0,630		2,500	3,150	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

15		1,000	2,480		2,600	6,448	C#*D#*E#*F#
16	Quadre elèctric	1,000	0,300		2,600	0,780	C#*D#*E#*F#
17		1,000	0,500		2,600	1,300	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **51,477**

2 P6146-AWK0 m2

Paredó recolzat divisòria de 10 cm de gruix, de totxana de 290x140x100 mm, LD, categoria I, segons norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 7.5 (7,5 N/mm2) de designació (G) segons la norma UNE-EN 998-2.
S'inclou la formació de llindes per forats d'obra, medis auxiliars i neteja per l'execució de la partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo masculí		1,000	2,500		2,600	6,500	C#*D#*E#*F#
2	Portes		-2,000	0,800		2,100	-3,360	C#*D#*E#*F#
3	Lavabo masculí/lavabo adaptat		1,000	1,550		2,600	4,030	C#*D#*E#*F#
4	Lavabo masculí/ vestibul previ		1,000	1,830		2,600	4,758	C#*D#*E#*F#
5			-1,000	0,800		2,100	-1,680	C#*D#*E#*F#
6	Lavabo adaptat/ vestíbul previ		1,000	1,900		2,600	4,940	C#*D#*E#*F#
7			-1,000	0,900		2,100	-1,890	C#*D#*E#*F#
8	Lavabo femení		1,000	1,900		2,600	4,940	C#*D#*E#*F#
9			1,000	1,500		2,600	3,900	C#*D#*E#*F#
10			1,000	2,480		2,600	6,448	C#*D#*E#*F#
11			-2,000	0,800		2,100	-3,360	C#*D#*E#*F#
12			1,000	2,480		2,600	6,448	C#*D#*E#*F#
13			-1,000	0,800		2,100	-1,680	C#*D#*E#*F#
14	Passadís		1,000	0,540		3,100	1,674	C#*D#*E#*F#
15	Lavabo direcció		1,000	0,440		2,600	1,144	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **32,812**

3 P6143-AWR7 m2

Envà recolzat divisori de 5 cm de gruix, de supermaó de 500x510x50 mm, LD, categoria II, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 10 (10 N/mm2) de designació (G) segons la norma UNE-EN 998-2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo masculí		1,000	1,250		2,600	3,250	C#*D#*E#*F#
2			1,000	1,110		2,600	2,886	C#*D#*E#*F#
3			1,000	1,160		2,600	3,016	C#*D#*E#*F#
4	Lavabo femení		2,000	0,900		2,600	4,680	C#*D#*E#*F#
5			1,000	1,100		2,600	2,860	C#*D#*E#*F#
6	Lavabo direcció		1,000	0,700		2,600	1,820	C#*D#*E#*F#
7	Lavabo accessible		1,000	1,050		0,200	0,210	C#*D#*E#*F#
8				1,050	0,150		0,158	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **18,880**

4 X001001 m2

Ajudes Ram de Paleta per la execució de les instal-lacions previstes i desmuntatge de les existents, consistents en l'execució de regates, passos, perforacions, segellats i ajudes de transport i càrrega i bancades diverses.
Segon fases d'obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	zona actuació i annexe		1,000	115,000			115,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **115,000**

5 P811-3EKK m2

Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, deixat de regle

AMIDAMENTS

Data: 23/03/23 Pàg.: 10

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo masculí		1,000	8,680		2,400	20,832	C#*D#*E#*F#
2			1,000	4,600		2,400	11,040	C#*D#*E#*F#
3			1,000	4,800		2,400	11,520	C#*D#*E#*F#
4			-5,000	0,800		2,100	-8,400	C#*D#*E#*F#
5	Lavabo accessible		1,000	8,770		2,400	21,048	C#*D#*E#*F#
6			-1,000	0,900		2,100	-1,890	C#*D#*E#*F#
7			1,000	1,050		0,200	0,210	C#*D#*E#*F#
8			1,000	1,050	0,150		0,158	C#*D#*E#*F#
9	Vestíbul previ		1,000	7,500		2,400	18,000	C#*D#*E#*F#
10			-1,000	0,950		2,100	-1,995	C#*D#*E#*F#
11			-1,000	0,900		2,100	-1,890	C#*D#*E#*F#
12			-1,000	0,800		2,100	-1,680	C#*D#*E#*F#
13	Lavabos femenins		1,000	9,300		2,400	22,320	C#*D#*E#*F#
14			-3,000	0,800		2,100	-5,040	C#*D#*E#*F#
15			1,000	6,360		2,400	15,264	C#*D#*E#*F#
16			-1,000	0,800		2,100	-1,680	C#*D#*E#*F#
17			1,000	5,160		2,400	12,384	C#*D#*E#*F#
18			-1,000	0,800		2,100	-1,680	C#*D#*E#*F#
19			1,000	4,800		2,400	11,520	C#*D#*E#*F#
20			-1,000	0,800		2,100	-1,680	C#*D#*E#*F#
21	Lavabo direcció		1,000	6,420		2,400	15,408	C#*D#*E#*F#
22			-1,000	0,800		2,100	-1,680	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **132,089**

6 P811-3F9C m2 Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:0,5:4, remolinat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Retorns clima		1,000	2,810		2,700	7,587	C#*D#*E#*F#
2			2,000	2,750		2,700	14,850	C#*D#*E#*F#
3			-3,000	0,810		1,200	-2,916	C#*D#*E#*F#
4			1,000	3,560		0,900	3,204	C#*D#*E#*F#
5			2,000	0,700		0,900	1,260	C#*D#*E#*F#
6	Retorns clima solera superior		1,000	3,560	0,700		2,492	C#*D#*E#*F#
7	Aportació ventilació aparcament		1,000	1,800		2,600	4,680	C#*D#*E#*F#
8	Ventilacions lavabos		1,000	0,540		2,600	1,404	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **32,561**

7 P81R-HBYL u Reposició d'enguixat de fins a 0,50 m2 en paret o sostre pla (zones a reparar)

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

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

8 K45R32AX pa Previsó per treballs en zones ocultes, no previsibles en fase de projecte com reparació /reforç estructural d' elements de forjat actualment ocults i altres; cales, presa de mostres, treballs auxiliaris sanejament ocult.
A comprobar a l'obra amb la DF i previa valoració i aceptació per part de la DF i Propietat.

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

AMIDAMENTS

1	Previsió	1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

9 P84B-XXXX m2 Muntatge de cel ras de plaques procedents de recuperació. S'inclou part proporcional de mitjans auxiliars i petit material necessari per dur a terme la partida terminada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLANTA SOTERRANI							
2	Sota lavabo femení		1,000	13,140			13,140	C#*D#*E#*F#
3			1,000	6,900			6,900	C#*D#*E#*F#
4	Sota lavabo adaptat		1,000	8,300			8,300	C#*D#*E#*F#
5	Sota recinte brossa		1,000	11,900			11,900	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **40,240**

10 P815-3FM9 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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Despatx direcció		1,000	1,000		2,600	2,600	C#*D#*E#*F#
2			1,000	0,650		2,600	1,690	C#*D#*E#*F#
3	Despatx associació		1,000	0,650		2,600	1,690	C#*D#*E#*F#
4			2,000	3,250		2,600	16,900	C#*D#*E#*F#
5			1,000	2,150		1,000	2,150	C#*D#*E#*F#
6	Armari Q.E		1,000	0,700		2,600	1,820	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **26,850**

11 P815-XXXX m2 Neteja de sostre existent. S'inclou productes de neteja.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	47,000			47,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **47,000**

12 P83E2-XXXX m2 Aplacat directe de planxa de guix laminat standard, col·locades amb fixacions mecàniques a una alçada superior a 3 m.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Passadís		1,000	13,600		0,850	11,560	C#*D#*E#*F#
2			1,000	2,800		1,350	3,780	C#*D#*E#*F#
3			1,000	7,730		0,600	4,638	C#*D#*E#*F#
4	Damunt aportacions		1,000	3,560		1,170	4,165	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **24,143**

13 PB70-HC70 m Cable d'acer inoxidable 316, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida horitzontal segons UNE_EN 795/A1, fixat als terminals i als elements de suport intermig (separació < 15 m) i tesat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram altell intervenció		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
2	Tram façana est		35,000				35,000	C#*D#*E#*F#
3	Tram façana oest		56,000				56,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **99,000**

AMIDAMENTS

14 PB70-HC75 u Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, els dos amb element amortidor de caigudes, fixats amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protector, segons UNE_EN 795/A1

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram altell intervenció		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Tram façana est		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Tram façana oest		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

15 PB70-HC77 u Element de suport intermedi per a línia de vida horitzontal fixa, d'acer inoxidable, fixat amb cargols d'acer inoxidable, segons UNE_EN 795/A1

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram façana est		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Tram façana oest		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

16 P81XXXXX m2 Neteja final d'obra. S'inclou productes de neteja.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	95,000			95,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **95,000**

17 PY02-XXXX u Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de fals sostre, de 5 a 20 cm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			40,000				40,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **40,000**

18 P7DA-EQF3 m2 Segellat de protecció contra el foc de buit de 100x50 mm com a màxim per a pas d'1 a 3 cables a través de mur amb escuma autoinflable d'estructura cel·lular fina i porus tancat, amb una conductivitat tèrmica 0,035 W/(m·K), amb resistència al foc EI-90, i aplicat amb pistola

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **20,000**

19 P7DB-65O3 m2 Segellat de buit de pas d'instal·lacions amb coixinet de material intumescent termoexpansiu, amb resistència al foc EI-180

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pas d'instal·lacions		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **10,000**

20 P83EC-96A4 m2 Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 2 plaques, una estàndard (A) en la cara interior de 12,5 mm de gruix i l'altre amb duresa superficial (I) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament

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

AMIDAMENTS

	1			5,000			5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

21 P83EC-XXXX m2

Extradossat tipus PROMAT o equivalent EI-120 de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 118 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 2 plaques resistents al foc de 25 mm de gruix totes dues, fixades mecànicament

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

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

22 P4FC-5XXX u

Llinda prefabricada armada de 14cm d'amplària i fins a 2 m de llargària, per a revestir, col·locada amb el mateix morter de la paret

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vestíbul previ		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Lavabo femení		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Despatx associació		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

23 P4FC-545J u

Llinda prefabricada de ceràmica armada de 9 cm d'amplària i 1,2 m de llargària, per a revestir, col·locada amb el mateix morter de la paret

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo femení		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2	Lavabo masculí		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Lavabo accessible		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Retorns clima		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **9,000**

24 P5Z25-50UY m2

Solera de supermaó de 500x200x40 mm, col·locat amb morter mixt 1:2:10, recolzada sobre envanets de sostremort

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Retorns clima		1,000	3,560	0,700		2,492	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,492**

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 01 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 05 PAVIMENTS ENRAJOLATS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 P822-3NXP m2

Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada mat, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu alt, de 16 a 25 peces/m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1Indeterminat (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo masculí		1,000	8,680		2,400	20,832	C#*D#*E#*F#
2			1,000	4,600		2,400	11,040	C#*D#*E#*F#
3			1,000	4,800		2,400	11,520	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

4		-5,000	0,800		2,100	-8,400	C#*D#*E#*F#
5	Lavabo accessible	1,000	8,770		2,400	21,048	C#*D#*E#*F#
6		-1,000	0,900		2,100	-1,890	C#*D#*E#*F#
7		1,000	1,050		0,200	0,210	C#*D#*E#*F#
8		1,000	1,050	0,150		0,158	C#*D#*E#*F#
9	Vestíbul previ	1,000	7,500		2,400	18,000	C#*D#*E#*F#
10		-1,000	0,950		2,100	-1,995	C#*D#*E#*F#
11		-1,000	0,900		2,100	-1,890	C#*D#*E#*F#
12		-1,000	0,800		2,100	-1,680	C#*D#*E#*F#
13	Lavabos femenins	1,000	9,300		2,400	22,320	C#*D#*E#*F#
14		-3,000	0,800		2,100	-5,040	C#*D#*E#*F#
15		1,000	6,360		2,400	15,264	C#*D#*E#*F#
16		-1,000	0,800		2,100	-1,680	C#*D#*E#*F#
17		1,000	5,160		2,400	12,384	C#*D#*E#*F#
18		-1,000	0,800		2,100	-1,680	C#*D#*E#*F#
19		1,000	4,800		2,400	11,520	C#*D#*E#*F#
20		-1,000	0,800		2,100	-1,680	C#*D#*E#*F#
21	Lavabo direcció	1,000	6,420		2,400	15,408	C#*D#*E#*F#
22		-1,000	0,800		2,100	-1,680	C#*D#*E#*F#
23	Minves	0,050	131,000			6,550	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **138,639**

2 P9C3-71XL m2 Paviment de terratzo llis de gra petit, de 30x30 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior intens, inclòs rebaixat, polit i abrillantat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Despatx direcció		1,000	12,250			12,250	C#*D#*E#*F#
2	Anul·lació reixa passadís		1,000	3,150			3,150	C#*D#*E#*F#
3	Despatx associació		1,000	15,850			15,850	C#*D#*E#*F#
4	Ajustos accés		1,000	0,600	1,850		1,110	C#*D#*E#*F#
5	Minves		0,100	32,000			3,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **35,560**

3 P9UA-4Z75 m Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Despatx direcció		1,000	15,470			15,470	C#*D#*E#*F#
2			-1,000	0,900			-0,900	C#*D#*E#*F#
3			-1,000	0,800			-0,800	C#*D#*E#*F#
4	Despatx associació		1,000	18,050			18,050	C#*D#*E#*F#
5			-1,000	0,900			-0,900	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **30,920**

4 P93G-57PY m2 Recrescuda del suport de paviments, de 3 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Despatx direcció		1,000	12,250			12,250	C#*D#*E#*F#
2	Anul·lació reixa passadís		1,000	3,150			3,150	C#*D#*E#*F#
3	Despatx associació		1,000	15,850			15,850	C#*D#*E#*F#
4	Lavabo direcció		1,000	2,400			2,400	C#*D#*E#*F#
5	Lavabo femení		1,000	5,370			5,370	C#*D#*E#*F#
6			1,000	1,500			1,500	C#*D#*E#*F#
7			1,000	1,450			1,450	C#*D#*E#*F#
8			1,000	2,050			2,050	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

9	Vestíbul previ	1,000	3,500		3,500	C#*D#*E#*F#
10	Lavabo accessible	1,000	4,720		4,720	C#*D#*E#*F#
11	Lavabo masculí	1,000	4,600		4,600	C#*D#*E#*F#
12		1,000	1,450		1,450	C#*D#*E#*F#
13		1,000	1,320		1,320	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **59,610**

5 P9ZA-4ZDF m2 Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo o pedra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Despatx direcció		1,000	12,250			12,250	C#*D#*E#*F#
2	Anul·lació reixa passadís		1,000	3,150			3,150	C#*D#*E#*F#
3	Despatx associació		1,000	15,850			15,850	C#*D#*E#*F#
4	Passadís		1,000	38,400			38,400	C#*D#*E#*F#
5	Ajustos accés		1,000	0,600	1,850		1,110	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **70,760**

6 P9D5-360Y m2 Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat polit antilliscant de forma rectangular o quadrada, d'1 a 5 peces/m2, preu alt, grup BIa (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo direcció		1,000	2,400			2,400	C#*D#*E#*F#
2	Lavabo femení		1,000	5,370			5,370	C#*D#*E#*F#
3			1,000	1,500			1,500	C#*D#*E#*F#
4			1,000	1,450			1,450	C#*D#*E#*F#
5			1,000	2,050			2,050	C#*D#*E#*F#
6	Vestíbul previ		1,000	3,500			3,500	C#*D#*E#*F#
7	Lavabo accessible		1,000	4,720			4,720	C#*D#*E#*F#
8	Lavabo masculí		1,000	4,600			4,600	C#*D#*E#*F#
9			1,000	1,450			1,450	C#*D#*E#*F#
10			1,000	1,320			1,320	C#*D#*E#*F#
11	Minves		0,150	30,000			4,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **32,860**

7 P9Z1-XXXX m Acabat de junt de dilatació de paviment amb perfil d'alumini, de 5 mm d'amplària de màxima de junt, de 12,5 mm d'alçària de perfil i gruix màxim admisible de paviment, per a una càrrega mitja, col·locat fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo femení		1,000	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
2	Vestíbul previ		1,000	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

8 P827-CVK1 m Perfil per a junt o cantoneres de revestiments, d'alumini lacat, cantell circular, de 10 mm de gruix de revestiment, col·locat amb el mateix morter adhesiu del revestiment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo accessible		1,000	1,050			1,050	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,050**

AMIDAMENTS

Capítol 01 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 06 REVESTIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P83E7-9KMX	m2	Revestiment interior amb panell laminat decoratiu d'alta pressió HPL, tipus estàndard i d'aplicació general (CGS), de 6 mm de gruix, per a ús interior segons UNE-EN 438-4, comportament al foc D-s2,d0, cantell recte, amb una cara decorativa, acabat color llis i textura llisa semi-mat, col·locat adherit sobre parament vertical amb llata de fusta, inclosa, i adhesiu estructural de poliuretà monocomponent. Partida totalment instal·lada. Color gris clar RAL 8500.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Passadís/Despatx Direcció		1,000	1,310		1,000	1,310	C#*D#*E#*F#
2	Passadís/Armari subquadre		1,000	0,150		2,500	0,375	C#*D#*E#*F#
3			1,000	1,190		0,370	0,440	C#*D#*E#*F#
4	Passadís/Lavabo femení		1,000	1,800		2,500	4,500	C#*D#*E#*F#
5			1,000	0,850		0,400	0,340	C#*D#*E#*F#
6	Passadís/Despatx associació		1,000	0,770		2,500	1,925	C#*D#*E#*F#
7			1,000	0,900		0,400	0,360	C#*D#*E#*F#
8			1,000	0,710		0,900	0,639	C#*D#*E#*F#
9			1,000	0,730		2,500	1,825	C#*D#*E#*F#
10	Passadís/Escala		1,000	0,810		2,700	2,187	C#*D#*E#*F#
11	Passadís/Lavabo masculí		1,000	0,600		2,700	1,620	C#*D#*E#*F#
12			1,000	0,850		0,600	0,510	C#*D#*E#*F#
13	Passadís/Lavabo accessible		1,000	1,200		2,700	3,240	C#*D#*E#*F#
14	Passadís/Zona ascensors		1,000	0,460		3,000	1,380	C#*D#*E#*F#
15			1,000	0,540		3,000	1,620	C#*D#*E#*F#
16			1,000	1,200		3,000	3,600	C#*D#*E#*F#
17	Zona ascensors BIE		1,000	1,360		2,720	3,699	C#*D#*E#*F#
18			-1,000	0,780		1,400	-1,092	C#*D#*E#*F#
19	Zona mercat		1,000	0,260		2,550	0,663	C#*D#*E#*F#
20			1,000	0,810		2,550	2,066	C#*D#*E#*F#
21			-1,000	0,810		1,500	-1,215	C#*D#*E#*F#
22	Minves		0,100	30,000			3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **32,992**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	P83E7-9KM5	m2	Revestiment interior amb panell laminat decoratiu d'alta pressió HPL, tipus estàndard i d'aplicació general (CGS), de 6 mm de gruix, per a ús interior segons UNE-EN 438-4, comportament al foc D-s2,d0, cantell recte, amb una cara decorativa, acabat color llis i textura llisa semi-mat, col·locat adherit sobre parament vertical amb llata de fusta, inclosa, i adhesiu estructural de poliuretà monocomponent. Partida totalment instal·lada.Color gris fosc.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Passadís/Despatx Direcció		1,000	0,690		2,500	1,725	C#*D#*E#*F#
2			1,000	1,430		1,000	1,430	C#*D#*E#*F#
3	Passadís/Armari subquadre		1,000	0,600		2,500	1,500	C#*D#*E#*F#
4	Passadís/Lavabo femení		1,000	0,870		2,500	2,175	C#*D#*E#*F#
5			1,000	1,200		2,500	3,000	C#*D#*E#*F#
6	Passadís/Despatx associació		1,000	1,300		2,500	3,250	C#*D#*E#*F#
7			1,000	1,440		0,900	1,296	C#*D#*E#*F#
8	Passadís/Escala		1,000	2,020		2,700	5,454	C#*D#*E#*F#
9			-1,000	0,940		2,120	-1,993	C#*D#*E#*F#
10	Passadís/Lavabo masculí		1,000	1,800		2,700	4,860	C#*D#*E#*F#
11	Passadís/Lavabo accessible		1,000	0,810		2,700	2,187	C#*D#*E#*F#
12	Passadís/Zona ascensors		2,000	1,540		0,590	1,817	C#*D#*E#*F#
13			1,000	0,960		2,350	2,256	C#*D#*E#*F#
14			1,000	0,500		0,640	0,320	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

15	Zona ascensors BIE	1,000	0,690	2,720	1,877	C#*D#*E#*F#
16	Zona mercat	2,000	0,810	2,550	4,131	C#*D#*E#*F#
17		-2,000	0,810	1,500	-2,430	C#*D#*E#*F#
18		3,000	0,300	2,550	2,295	C#*D#*E#*F#
19	Minves	0,100	39,000		3,900	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **39,050**

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 01 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 07 CEL RASOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P83EJ-9TT5	m	Formació de calaix d'amb plaques de guix laminat format per estructura d'autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat de 48 mm d'amplària i 1 placa tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona ascensors		1,000	5,850			5,850	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,850**

2 P83EJ-9TUH m

Formació de calaix d'amb plaques de guix laminat format per estructura d'autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat de 48 mm d'amplària i 2plaques tipus resistent al foc (F) de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament. Resistència al foc EI-120. Desenvolupament segons documentació gràfica de projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aportacions aparcament (planta mercat)		1,000	5,800			5,800	C#*D#*E#*F#
2	Aportacions (planta soterrani)		1,000	1,660			1,660	C#*D#*E#*F#
3	Ventilacions lavabo masculí/accessible		1,000	2,500			2,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **9,960**

3 P846-9JNI m2

Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), amb perfileria de mestres fixades directament al sostre col·locades cada 400 mm, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vestíbul previ		1,000	3,500			3,500	C#*D#*E#*F#
2	Lavabo accessible		1,000	4,720			4,720	C#*D#*E#*F#
3	Lavabo masculí		1,000	4,600			4,600	C#*D#*E#*F#
4			1,000	1,450			1,450	C#*D#*E#*F#
5			1,000	1,320			1,320	C#*D#*E#*F#
6	Lavabo femení		1,000	5,370			5,370	C#*D#*E#*F#
7			1,000	1,500			1,500	C#*D#*E#*F#
8			1,000	1,450			1,450	C#*D#*E#*F#
9			1,000	2,050			2,050	C#*D#*E#*F#
10	Lavabo Direcció		1,000	2,400			2,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **28,360**

4 P846-9JOB m2

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

AMIDAMENTS

Data: 23/03/23 Pàg.: 18

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Despatx Direcció		1,000	12,250			12,250	C#*D#*E#*F#
2	Despatx associació		1,000	15,850			15,850	C#*D#*E#*F#
3	Passadís		1,000	36,100			36,100	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **64,200**

5 P84O-AHFB u

Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'acer galvanitzat i fulla d'acer galvanitzat lacat amb un gruix total de 52 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfileria d'acer galvanitzat

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

6 P83EA-XXXX m2

Aplacat faixa vertical amb placa de guix laminat d'estàndard (A) i gruix 15 mm, col·locada sobre perfileria d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques fins una alçada no superior a 4 m.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Accés		1,000	1,800		0,800	1,440	C#*D#*E#*F#
2	Despatx Direcció		1,000	3,450		0,150	0,518	C#*D#*E#*F#
3	Despatx associació		1,000	2,470		0,150	0,371	C#*D#*E#*F#
4	Transició a mercat (zona ascensors)		1,000	3,820		0,350	1,337	C#*D#*E#*F#
5	Passadís trampilla		2,000	1,200		0,080	0,192	C#*D#*E#*F#
6			2,000	0,600		0,080	0,096	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,954**

7 P84O-XXXX u

Registre EI-60 per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (F) amb tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfileria d'acer galvanitzat.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 01 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 08 FUSTERIA FUSTA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 EAQEBXXX u

Porta d'una fulla batent de fusta per a interior, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 82 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, acabat melamina, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat melamina, galzes i tapajunts de MDF xapat melamina, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou maneta (per ús intensiu) i pany segons indicacions. Acabat en dues cares amb melamina color RAL 9010. Partida totalment instal·lada i acabada.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

AMIDAMENTS

2 PA23-XXXX u

Porta d'una fulla batent de fusta per a interior, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 82 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, acabat melamina, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat melamina, galzes i tapajunts de MDF xapat melamina, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou maneta (per ús intensiu) i pany amb condemna. Acabat en dues cares amb melamina color RAL 9010. Partida totalment instal·lada i acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo masculí		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Lavabo femení		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
3	Lavabo Direcció		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **6,000**

3 PA23-73HX u

Porta d'una fulla batent de fusta escamotejada en parament vertical amb tarja fixa superior, també escamotejada. Gruix de 40 mm, amb una llum de pas de 82 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 15 cm, acabat exterior taulell fenòlic, amb cara interior llisa de tauler aglomerat hidròfug xapat acabat de melamina RAL 9010 , galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou, ferratges, maneta (per ús intensiu) i panys amb clau. Revestida amb panell fenòlic HPL per una cara. Partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo femení		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Despatx associació		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

4 PA23-73XX u

Porta d'una fulla batent de fusta escamotejada en parament vertical amb tarja fixa superior, també escamotejada. Gruix de 40 mm, amb una llum de pas de 92 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 15 cm, acabat exterior taulell fenòlic, amb cara interior llisa de tauler aglomerat hidròfug xapat acabat de melamina RAL 9010 , galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou, ferratges, maneta (per ús intensiu) i panys amb clau. Revestida amb panell fenòlic HPL per una cara. Partida totalment acabada.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

5 M_XXXX u

Subministre i col·locació de conjunt de 2 fulles batents de fusta escamotejades de 60x210cm en parament vertical amb tarja fixa superior, també escamotejada. Gruix de 30 mm, per a un gruix de bastiment de 10 cm, acabat exterior taulell fenòlic HPL color segons documentació gràfica, amb cara interior llisa de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou, ferratges, maneta i pany amb clau .
Amb formació d'obertures per a ulls de bou cuadrats i vidre laminat 3+3 (inclòs en capítol de vidreria). Inclou formació de talls horitzontals inferiors per ventilació segons documentació gràfica. Inclòs bastiment.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

6 EAQF9LXX u

Porta corredissa d'una fulla oculta dins de carcassa metàl·lica per a interior, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 90 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, acabat melamina, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat melamina, galzes i tapajunts de MDF xapat melamina, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou maneta (per ús intensiu) i pany segons indicacions Acabat a dues cares amb melamina color RAL9010.Partida totalment acabada i instal·lada.

AMIDAMENTS

Data: 23/03/23 Pàg.: 20

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 01 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 09 SERRALLERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PB31-HAGX	m2	Reixa galvanitzada amb marc de passamà d'acer i lames de platines portants de 20x2 mm, ancorada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra + malla metàlica contra insectes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reixes façanes		1,000	0,700		2,500	1,750	C#*D#*E#*F#
2			1,000	1,200		2,500	3,000	C#*D#*E#*F#
3	Reixes interiors		3,000	0,800		2,000	4,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **9,550**

2	ER3XAO	m2	Xarxa antiocells formada per malla de polietilè de 19x19 mm, subjecta amb cable d'acer galvanitzat i ancorada al suport, per a protegir els buits de fins a 8 m², evitant l'accés de pardals a l'edifici.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reixes façanes		1,000	0,700		2,500	1,750	C#*D#*E#*F#
2			1,000	1,200		2,500	3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,750**

3	EAMW20XX	u	Pany amb joc de claus per a porta de vidre, col·locat.

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

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

4	E9XTP	ut	Topall d'acer inoxidable marca Ocariz o equivalent per a porta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Despatx Direcció		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Despatx Associació		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Vestíbul previ		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Lavabo accssible		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	Lavabo masculí		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
6	Lavabo femení		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
7	Lavabo despatx Direcció		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **12,000**

5	P442-DFXX	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a recercat de fusteria formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra

AMIDAMENTS

Data: 23/03/23 Pàg.: 21

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Perfils pletines fusteries (9,42kg/m)							
2	Despatx Direcció		2,000	2,650		9,420	49,926	C#*D#*E#*F#
3			2,000	2,500		9,420	47,100	C#*D#*E#*F#
4			1,000	1,560		9,420	14,695	C#*D#*E#*F#
5	Despatx associació		4,000	1,600		9,420	60,288	C#*D#*E#*F#
6			2,000	2,150		9,420	40,506	C#*D#*E#*F#
7			1,000	0,700		9,420	6,594	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **219,109**

6 EAZGG290 u

Ferramenta per a portes corredisses composada per guia d'alumini anoditzat de 2 m, llarg, per a una porta de pes màxim de 90 kg, 2 carros per a suspensió de la porta, topalls retenedors, peça de guiat inferior i elements de fixació, muntada als paraments de suport i a la porta

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

7 KB14B9XX m

Modificació de barana existent d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), acabat polit i abrillantat, inclou peces especials, amb suport de platines d'acer,talls i ajustos necessaris, fixacions mecàniques i/o soldades. S'inclou mitjans auxiliars i neteja. Partida totalment instal·lada i acabada.

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

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

8 PAS2-5QXX u

Porta d'una fulla tallafocs batent homologada EI2 60-C5, segons UNE-EN 1634-1, d'una fulla de 63 mm de gruix, 90x210 cm, formada per 2 xapes d'acer galvanitzat de 0,8 mm d'espessor, acabat lacat en color blanc, plegades, acoblades i muntades, amb cambra intermèdia de llana de roca d'alta densitat i plaques de cartró guix, sobre marc d'acer galvanitzat de 1,5 mm d'espessor amb junta intumescent i garres d'ancoratge a obra. Amb pany i clau. Inclou ferramenta, manetes per ús intensiu, petit material, bastiment i tapetes. Metàl·lica color a definir per la DF. Totalment acabada i instal·lada.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

9 P9S0-XXXX m2

Formació d'escala amb entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 20x2 mm, en peces de 1000x500 mm amb bastiment de perfils laminats galvanitzats, col·locat. Partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Esglaons		6,000	1,000	0,300		1,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,800**

10 PB12-DIVN m

Barana d'acer galvanitzat per pintar, de 90 cm d'alçada, formada per: muntants verticals de perfil rectangular de 40x40 mm i passamans de perfil quadrat de 40x40 mm, fixat mitjançant ancoratge mecànic d'expansió amb 2 capes d'emprimació antioxidant. S'inclou medis auxiliars i medis necesaris per acabar la partida. Partida totalment col·locada.

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

AMIDAMENTS

1	Escala altell	2,000	1,850			3,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,700

11 E44Z5AXX m

Subestructura de perfils tubulars quadrats de 50x50mm per formació de calaix amb rigiditzadors de connexió a forjat de fins a 60 cm, d'acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra per a suport entre fusteria i forjat. Col·locat amb fixacions mecàniques. S'inclou medis auxiliars per l'execució de la partida sencera. Partida totalment acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Calaix persiana		1,000	3,570			3,570	C#*D#*E#*F#
6								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,570

12 P83Q0-8SJX m2

Revestiment vertical amb planxa d'acer galvanitzada de 1 mm de gruix, a més de 3,00 m d'alçària, acabat llis col·locat amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Part superior carp. Accés exterior		1,000	3,570	0,600		2,142	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,142

13 PAW5-XXXX u

Pany elèctric de clau tubular muntat a terra

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 01 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 10 FUSTERIA ALUMINI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 EAMAXXXX u

Porta de vidre 6+6/12/6+6 amb perfileria d'alumini, dos fulles batents, per a una llum de 172x246 cm, amb barres antipànic, col·locades.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2 SPER001X m2

Persiana enrotllable model TEC-100 TR fabricada en alumini extrussionat d'alta resistència de lamas de 100mm d'alt i gruix de 2,3 mm, lacat color a definir per la DF., TROQUELAT de dimensions 215 x 65 mm cosida lateralment mitjançant sistema de taps de poliamida lliscada, amb perfil de sòcol inferior reforçat de 116 mm amb junt inferior d'estanqueïtat. Guía estructural autoportant fabricada en alumini extrussionat de mesures 80 mm x 90 mm, amb nylon poliamida antifricció per a evitar fregament. Testers laterals de mesures 400 x 400 en punt rodó amb respectius suports. Eix de molles reforçats d'acer galvanitzat de 60/76 mm, amb politges d'acer galvanitzades de 220/240 mm amb coixenets interiors i proteccio exterior en nylon. Motorització i components electrònics sistema TECSYSTEMS o equivalent mitjançant motor central 220V monofàsico amb electofre. Sistema de desbloqueig mitjançat taquilla inox fabricada en acer inoxidable amb polsador home present de pujada i baixada, amb claur de seguretat i sistema de desbloqueig del motor en caso de fallada de subministre elèctric. Topalls de seguretat exteriors fabricats en acer. S'inclouen ajustos per adaptació de desnivells al paviment.
Certificada segons norma EN – 13.241-1:2003

AMIDAMENTS

Data: 23/03/23 Pàg.: 23

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Accés exterior		1,000	1,720		3,000	5,160	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		**5,160**	

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 01 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 11 PINTURA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P89I-4V8R	m2	Pintat de parament horitzontal interior de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat. fins alçada 3 m.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CELS RASOS							
2	Vestíbul previ		1,000	3,500			3,500	C#*D#*E#*F#
3	Lavabo accessible		1,000	4,720			4,720	C#*D#*E#*F#
4	Lavabo masculí		1,000	4,600			4,600	C#*D#*E#*F#
5			1,000	1,450			1,450	C#*D#*E#*F#
6			1,000	1,320			1,320	C#*D#*E#*F#
7	Lavabo femení		1,000	5,370			5,370	C#*D#*E#*F#
8			1,000	1,500			1,500	C#*D#*E#*F#
9			1,000	1,450			1,450	C#*D#*E#*F#
10			1,000	2,050			2,050	C#*D#*E#*F#
11	Lavabo Direcció		1,000	2,400			2,400	C#*D#*E#*F#
12	Despatx Direcció		1,000	12,500			12,500	C#*D#*E#*F#
13	Despatx associació		1,000	15,850			15,850	C#*D#*E#*F#
14	Passadís		1,000	36,100			36,100	C#*D#*E#*F#
15	CALAIXOS							
16	Ventilacions lavabo masculí/accessible		1,000	2,500		0,300	0,750	C#*D#*E#*F#
17			1,000	2,500		0,300	0,750	C#*D#*E#*F#
18	Zona ascensors		1,000	5,850		0,400	2,340	C#*D#*E#*F#
19	TABIQUES							
20	Accés		1,000	1,800		0,800	1,440	C#*D#*E#*F#
21	Despatx Direcció		1,000	3,450		0,150	0,518	C#*D#*E#*F#
22	Despatx associació		1,000	2,470		0,150	0,371	C#*D#*E#*F#
23	Transició a mercat (zona ascensors)		1,000	3,820		0,350	1,337	C#*D#*E#*F#
24	Passadís trampilla		2,000	1,200		0,080	0,192	C#*D#*E#*F#
25			2,000	0,600		0,080	0,096	C#*D#*E#*F#
					TOTAL AMIDAMENT		**100,604**	

2	P89I-4V8T	m2	Pintat de parament vertical interior de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat, Fins alçada 3m. Color blanc o a definir en obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TABIQUES							
2	Accés		1,000	1,800		0,800	1,440	C#*D#*E#*F#
3	Despatx Direcció		1,000	3,450		0,150	0,518	C#*D#*E#*F#
4	Despatx associació		1,000	2,470		0,150	0,371	C#*D#*E#*F#
5	Transició a mercat (zona ascensors)		1,000	3,820		0,350	1,337	C#*D#*E#*F#
6	Passadís trampilla		2,000	1,200		0,080	0,192	C#*D#*E#*F#
7			2,000	0,600		0,080	0,096	C#*D#*E#*F#
8	PARETS							

AMIDAMENTS

9	Despatx direcció	1,000	1,000		2,600	2,600	C#*D#*E#*F#
10		1,000	0,650		2,600	1,690	C#*D#*E#*F#
11	Despatx associació	1,000	0,650		2,600	1,690	C#*D#*E#*F#
12		2,000	3,250		2,600	16,900	C#*D#*E#*F#
13		1,000	2,150		1,000	2,150	C#*D#*E#*F#
14	Armari Q.E	1,000	0,700		2,600	1,820	C#*D#*E#*F#
15	Passadís	1,000	13,600		0,850	11,560	C#*D#*E#*F#
16		1,000	2,800		1,350	3,780	C#*D#*E#*F#
17		1,000	7,730		0,600	4,638	C#*D#*E#*F#
18	Damunt aportacions	1,000	3,560		1,170	4,165	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **54,947**

3 P89J-4UDV m2 Pintat de parament vertical d'acer, amb esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació anticorrosiva Indeterminat i dues d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PERFILS PLETINES FUSTERIES							
2	Despatx Direcció		2,000	2,650		0,180	0,954	C#*D#*E#*F#
3			2,000	2,500		0,180	0,900	C#*D#*E#*F#
4			1,000	1,560		0,180	0,281	C#*D#*E#*F#
5	Despatx associació		4,000	1,600		0,180	1,152	C#*D#*E#*F#
6			2,000	2,150		0,180	0,774	C#*D#*E#*F#
7			1,000	0,700		0,180	0,126	C#*D#*E#*F#
8	PORTES							
9	Escala comunicació		2,000	0,900		2,100	3,780	C#*D#*E#*F#
10	PILAR							
11	Zona ascensor		1,000	0,620		3,400	2,108	C#*D#*E#*F#
12	BARANES							
13	Barana altell		2,000	1,850		1,000	3,700	C#*D#*E#*F#
14	CALAIX EXTERIOR							
15	Superior fusteria accés exterior		1,000	3,570		0,600	2,142	C#*D#*E#*F#
16	Ajustos		1,000	0,500			0,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **16,417**

4 P89O-4UD6 m2 Pintat de reixa d'acer amb malla, amb esmalt sintètic, una capa d'imprimació antioxidant i dues capes d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reixes façanes		1,000	0,700		2,500	1,750	C#*D#*E#*F#
2			1,000	1,200		2,500	3,000	C#*D#*E#*F#
3	Reixes interiors		3,000	0,800		2,000	4,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **9,550**

5 P89G-HIRT m2 Neteja, preparació de les superfícies i pintat de portes cegues de fusta, a l'esmalt sintètic, amb una capa segelladora i dues d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	FULLES							
2	Lavabo masculí		4,000	0,700		2,050	5,740	C#*D#*E#*F#
3			2,000	0,800		2,050	3,280	C#*D#*E#*F#
4	Lavabo accessible		2,000	0,900		2,050	3,690	C#*D#*E#*F#
5	Lavabo femení		6,000	0,700		2,050	8,610	C#*D#*E#*F#
6			2,000	0,800		2,050	3,280	C#*D#*E#*F#
7	Vestíbul previ		2,000	0,900		2,050	3,690	C#*D#*E#*F#
8	TAPAJUNTS							
9	Lavabo masculí		4,000	5,100		0,100	2,040	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

10		2,000	5,200	0,100	1,040	C#*D#*E#*F#
11	Lavabo femení	6,000	5,100	0,100	3,060	C#*D#*E#*F#
12		2,000	5,200	0,100	1,040	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **35,470**

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 01 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 12 SANEJAMENT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	KD111B9Y	pa	Revisió i neteja de xarxa sanejament existent a la zona d'actuació.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

2 KD111B8X pa Conexió de desguasos a xarxa de sanjament existent enterrada. Inclou part proporcional de materials i accessoris. Inclós subministrament, instal.lació, elements auxiliars, supports, p.p. d'accessoris i material auxiliar, ajudes de paleteria. Tot inclós, muntat i/o en funcionament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo accessible		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Lavabo masculí		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Lavabo femení		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	Lavabo Direcció		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

3 K45R32AS pa Previsó per treballs sanejament en zones ocultes, no previsibles, com adaptació de trams no previstos.
A comprobar a l'obra amb la DF.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

4 PD18-8D5Q m Baixant de tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo masculí		1,000	1,250			1,250	C#*D#*E#*F#
2	Lavabo femení		1,000	6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	0,800			0,800	C#*D#*E#*F#
4			2,000	1,300			2,600	C#*D#*E#*F#
5	Lavabo accessible		1,000	0,500			0,500	C#*D#*E#*F#
6	Connexions verticals		5,000	1,000			5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **16,150**

5 PD1A-F11D m Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, de DN 50 mm, fins a pericó o clavegueró

AMIDAMENTS

Data: 23/03/23 Pàg.: 26

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo masculí		1,000	2,600			2,600	C#*D#*E#*F#
2	Lavabo accessible		1,000	2,700			2,700	C#*D#*E#*F#
3	Lavabo femení		2,000	0,500			1,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,500			2,500	C#*D#*E#*F#
5			1,000	3,800			3,800	C#*D#*E#*F#
6	Lavabo Direcció		1,000	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
7	Desguassos clima		1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
8			1,000	1,000			1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **16,600**

6 P7DC-FIKZ u Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 110 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada encastada amb cargols

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo masculí		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Lavabo accessible		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Lavabo femení		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 01 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 13 VIDRERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PV001	m2	Porta de vidre templat transparent. Una fulla abatible, d'amplada 80cm i alçada fins a fals sostre amb dos vidres laminars de seguretat, 6+6m acústic amb cambra d'aire amb butiral incolor. Frontisses amb motlla autotancament. Tiradors acer inoxidable, incorporació de pany amb clau (inclòs en capítol serralleria) i vinil decoratiu en vidre translúcid color gris 420c Pantone.Inclou fixació entre porta de vidre i perfils que conformen les mampares i segellat amb silicona i encontre de mampara amb fals sostre mitjançant aplicació de banda adhesiva de cautxú e=4mm. Marca Estel o equivalent.Totalment instal·lat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Despatx Direcció		1,000	0,800	2,500		2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

2 KC1FAL4X m2 Vidre aïllant de baixa emissivitat de lluna incolora de 5+5 mm de gruix amb 1 butiral transparent, cambra d'aire de 14 mm i lluna de 3+3 mm amb butiral transparent, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC amb protecció solar GUARDIAN SUN o equivalent. Inlou segellat amb silicona neutra, medis auxiliars necesaris per dur a terme la totalitat de la partida. Partida totalment instal·lada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Despatx Direcció		1,000	2,650	1,580		4,187	C#*D#*E#*F#
2	Despatx associació		2,000	1,600	0,700		2,240	C#*D#*E#*F#
3			1,000	0,700	0,790		0,553	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **6,980**

3 PV002 m2 Finestra de vidre templat transparent. Una fulla abatible, d'amplada 35cm i alçada fins a fixe superior amb dos vidres laminars de seguretat, 6+6m acústic amb cambra d'aire amb butiral incolor. Frontisses amb motlla autotancament. Tiradors acer inoxidable, incorporació de pany amb clau (inclòs en capítol serralleria) i vinil decoratiu en vidre translúcid color gris.Inclou fixació entre porta de vidre i perfils que conformen les mampares i

segellat amb silicona i encontre de mampara amb fals sostre mitjançant aplicació de banda adhesiva de cautxú e=4mm. Marca Estel o equivalent.Totalment instal·lat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Despatx associació		2,000	0,350	0,800		0,560	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**0,560**	

4 PC1H-HYLG m2 Vidre laminar de seguretat 2 llunes, una incolora i l'altra Indeterminat, de 3+3 mm de gruix, amb 1 butiral transparent, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Armari subquadre		2,000	0,300		0,300	0,180	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	**0,180**	

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 01 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) I1 ELECTRICITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PG47-XX01 u Modificació del quadre general, desinstal·lant les proteccions que actualment protegien el subquadre de planta baixa e instal·lant la nova protecció del nou subquadre: Interruptor automàtic magnetotèrmic de 32 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN.

Totalment instal·lat i connexionat. En perfecte estat de funcionament. S'inclouen petits materials necessaris per duur a terme aquesta tasca.

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

2 PG47-XX02 u Subministre i col·locació de nou subquadre elèctric de planta baixa tipus armari metàl·lic, marca Schenider Electric o equivalent, per col·locar en el seu nterior els elements elèctrics de tall i protecció de xarxa, segons esquema unifilar.
Inclús parts proporcionals de pletines, senyalitzacions, rotulació de ciruïts, terminals, bornes, etc. Per un correcte muntatge, amb 30% espai lliure. El cablejat interior serà lliure d'halogens. Segons RBT i normatives vigents. Inclós subministrament, instal.lació, elements auxiliars, supports, p.p. d'accessoris i material auxiliar, ajudes de paleteria. Tot inclós, muntat i/o en funcionament.

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

3 PG33-E6CT m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			720,000				720,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 23/03/23 Pàg.: 28

TOTAL AMIDAMENT **720,000**

4 PG33-E6E3 m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			70,000				70,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **70,000**

5 PG2N-EUHM m Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort

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

TOTAL AMIDAMENT **500,000**

6 PG2N-EUHG m Tub flexible corrugat de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			70,000				70,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **70,000**

7 PG6O-77MW u Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, muntada superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT **8,000**

8 PG86-HD0U u Detector de presencia, amb connexió a bus de cable, per a caixa universal, amb adaptador, placa i marc de preu superior, amb accessoris de muntatge, muntat i connectat

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

TOTAL AMIDAMENT **9,000**

9 PG63-XX01 u Caixa de mecanismes de superficie formada per 4 presses de corrent 16A (2P) i 2 presses RJ45.

Inclou el subministrament, la col·locació i la seva instal·lació. En perfecte estat de funcionament. S'inclouen petits materials necessaris per la seva instal·lació.

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

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

10 PG12-DHAS u Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 70x70 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			50,000				50,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT **50,000**

11 PG6E-771U u Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat

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

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

12 PH14-XX01 u Subministrament i col·locació de Downlight led DML 38.30 B de CASTAN o equivalent d'alt rendimient. Fabricat íntegramen en alumini. òtica d'alumini pur amb tecnologia ´´spherolite´´ de 45º d'alt confort visual. 3000ºK 17W 3000 lm Rendimient 176 lm x watt 10 cms diàmetre acabat color blanc.

Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI.

Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			22,000				22,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **22,000**

13 PH14-XX02 u Subministrament i col·locació de Downlight led orientable MRD 7.30 B de CASTAN o equivalent. 7 W CRI 95 regulable per tall de fase (trading edge). Acabat en color blanc.
Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI.

Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **20,000**

14 PH14-XX03 u Subministrament i col·locació de llumenera linial LED de montatge en pared AHAL 70.30 3RH EM de CASTAN o equivalent. 80 W CRI 85 3000ºK, inclou kit d'emergencia de 1h 15 min. Llum directa e indirecta.
Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI.

Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

AMIDAMENTS

Data: 23/03/23 Pàg.: 30

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

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

15 PH56-61US u Llum d'emergència i senyalització amb llum d'emergència amb làmpada fluorescent no permanent de 170 a 200 lm amb 2 h d'autonomia com a màxim, col·locat, obertura de regata, tub corrugat de PVC de DN 16 mm, conductor de coure de designació H07Z-K unipolar d'1,5 mm2 de secció i caixa de derivació quadrada col·locada encastada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **15,000**

16 PG47-XX03 pa Partida alçada de desmuntatge d'instal·lació electrica i d'enllumenat de les oficines, passadís i serveis.

Inclosses tots els petits materials necessaris per duur a terme aquesta tasca,

Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat, a més caldrà realitzar aquesta tasca en fases, de tal manera que es garanteixi el correcte funcionament del mercat i de les oficines.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

17 PG47-XX04 pa Partida alçada d'instal·lació elèctrica provisional mentres es duuen a terme les obres a les oficines. Per tal de sempre disposar d'una de les dos oficines en funcionament i dotada d'electricitat i tots els mecanismes e il·luminació necessaris per tal de poder treballar.

Inclosses tots els petits materials necessaris per duur a terme aquesta tasca,

Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 01 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) I2 CLIMATITZACIÓ I VENTILACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PEVC-XX01	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus split i unitat exterior amb ventiladors axials.

MITSUBISHI ELECTRIC MPKZ-35VLAL o equivalent, condensadora axial PUZ-ZM60VHA i evaporadora split PKA-M35LAL, de 3,6 i 4,1 kW de potència tèrmica en fred i en calor, de EER i COP de 4,20 i 3,94 amb alimentació monofàsica de 230 V, i consum 1,04 kW amb 1 compressor hermètic rotatiu (scroll) i fluid frigorífic R32.

Dimensions U.exterior/interio: 630 x 809 x 300 / 299 x 898 x 237 (alçada x amplada x fons).

S'inclou termòstat PAR-40MAA.

AMIDAMENTS

S'inclouen tots els petits materials necessaris pel correcte funcionament e instal·lació, i les p.p dels accessoris de muntatge, aïllament, silentblocks, desguàs i tots el elements necessaris.

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

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

2 PEP6-8FV3 u Boca d'extracció de 100 mm de diàmetre de connexió i 140 mm de diàmetre exterior, d'acer galvanitzat amb acabat pintat, fixada amb cargols a paret o sostre i ajustada a cabals de sortida

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

TOTAL AMIDAMENT **7,000**

3 PEKJ-38LZ u Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45 °, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment

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

TOTAL AMIDAMENT **6,000**

4 PEM6-XX01 u Suministrament, col·locació e instal·lació de Ventilador heliocentrífug in line de baix perfil, TD-160/100N SILENT de S&P o equivalent, monofàsic per a 230 V, de 97 mm de diàmetre i 180 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte.
S'inclouen petits materials necessaris per la correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament.

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

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

5 PEM6-XX02 u Suministrament, col·locació e instal·lació de Ventilador heliocentrífug in line de baix perfil, TD-250/100 SILENT de S&P o equivalent, monofàsic per a 230 V, de 204 mm de diàmetre i 250 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte.
S'inclouen petits materials necessaris per la correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament.

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

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

6 PEM6-XX03 u Suministrament, col·locació e instal·lació de Ventilador heliocentrífug in line de baix perfil, TD-350/125 SILENT de S&P o equivalent, monofàsic per a 230 V, de 204 mm de diàmetre i 330 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte.
S'inclouen petits materials necessaris per la correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

7 PFQ0-3K9T m Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 15 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt

AMIDAMENTS

Data: 23/03/23 Pàg.: 32

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

TOTAL AMIDAMENT **12,000**

8 PFQ0-3K9I m Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 10 mm, de 6 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt

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

TOTAL AMIDAMENT **12,000**

9 PF51-6RXA m Tub de coure R220 (recuit) 1/4 ´´ de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450ºC) amb grau de dificultat mitjà i col·locat sota canal per a fluids i subjectat amb el sistema de grapes de la canal

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

TOTAL AMIDAMENT **12,000**

10 PF54-6RXS m Tub de coure R250 (semidur) 1/2 ´´ de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450ºC) amb grau de dificultat mitjà i col·locat sota canal per a fluids i subjectat amb el sistema de grapes de la canal

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

TOTAL AMIDAMENT **12,000**

11 PG2H-XX01 m Safata aïllant de PVC, llisa, de 50x50 mm, amb 2 compartiments i amb coberta, resistència a la penetració d'objectes sòlids IP3X, protecció mecànica contra impactes IK10, no propagador de la flama, de temperatura de servei de -25ºC a 60°C, d'acord amb la norma UNE-EN 50085-2-1, muntada sobre suports horitzontals

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

TOTAL AMIDAMENT **10,000**

12 PE42-48R7 m Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 100 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			90,000				90,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **90,000**

13 PE42-48R9 m Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **15,000**

AMIDAMENTS

14 PE54-35E5 m2 Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 1 mm, amb unió baioneta, muntat adossat amb suports

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	RETORN 1		38,000				38,000	C#*D#*E#*F#
2	RETORN 2		62,000				62,000	C#*D#*E#*F#
3	RETORN 3		75,000				75,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **175,000**

15 PE55-H9RI m Junt elàstic pla antivibratori, format per planxa d'acer galvanitzat, material elàstic de 60 mm d'amplària i planxa d'acer galvanitzat, col·locada fixada a conducte rectangular

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

TOTAL AMIDAMENT **10,000**

16 PE56-B29Z u Tapa de registre per a conducte rectangular de dimensions 600 x 450 mm de xapa acer galvanit. Amb sistema d'autoblocatge, col.locada

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

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

17 PEKM-XX01 u Reixa de retorn de ferro, de 800x2000 mm, de secció recta i fixada al bastiment.

S'inclouen petits materials necessaris per la seva correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament.

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

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

18 PXXXXX01 pa Partida alçada de desmuntatge de reixes de retorn en sala de màquines.

S'inclouen tots els materials necessaris per poder duur a terme aquesta tasca. També s'inclouen els elements d'elevació necessaris.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

19 PXXXXX02 pa Partida alçada de desmuntatge ventilació actual dels nuclis de serveis existents.

S'inclouen tots els materials necessaris per poder duur a terme aquesta tasca. També s'inclouen els elements d'elevació necessaris.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

20 PXXXXX03 pa Partida alçada de desmuntatge de sistema de climatització de les oficines existents.

S'inclouen tots els materials necessaris per poder duur a terme aquesta tasca. També s'inclouen els elements d'elevació necessaris.

AMIDAMENTS

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

21 PXXXXX04 pa

Partida alçada de treure els termòstats per la climatització del mercat de la seva ubicació actual durant la reforma de les oficines, decidir en obra la nova ubicació dels mateixos i un cop feta la reforma el posterior trasllat de nou a la ubicació del nou armari de planta baixa.

S'inclouen tots els materials necessaris per poder duur a terme aquesta tasca.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

22 P443-XX01 kg

Perfil d'acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, format per base quadrada de dimensions aproximades de 30x30cm, perfil tubular vertical de 10 cm de diàmetre i alçada a determinar en obra segons alçada d'instal·lació del conducte i travesser horitzontal per subjectar tota l'amplada dels nous conductes de reton, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols.

Totalment instal·lat i s'inclouen petits materials per la correcta instal·lació i funcionament.

En obra es decidirà la ubicació exacta d'aquestes estructures auxiliars.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			650,000				650,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **650,000**

23 P7DC-XX01 u

Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 110 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols.

S'inclou el tram de PVC i tots els petits materials per la correcta instal·lació.

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

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

24 P7DC-XX02 u

Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 125 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols.

S'inclou el tram de PVC i tots els petits materials per la correcta instal·lació.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 01 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) I3 LAMPISTERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PJA8-3HY4	u	Escalfador acumulador elèctric de 25 l de capacitat, amb cubeta d'acer esmaltat, per a col·locar en posició vertical, de 750 a 1500 W de potència, dissenyat segons els requisits del REGLAMENTO (UE) 814/2013, amb

una classe d'eficiència energètica segons REGLAMENTO (UE) 812/2013, col·locat en posició vertical amb fixacions murals i connectat

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

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

2 PFB6-7AH9 m Tubs per a distribució d'aigua en sales humides (banys, cuines etc) amb tub de polietilè reticulat de 16 mm de diàmetre nominal exterior i 2,2 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2, muntat amb accessoris per a premsar

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			55,000				55,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **55,000**

3 PFB6-7AHB m Tubs per a distribució d'aigua en sales humides (banys, cuines etc) amb tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 2,8 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2, muntat amb accessoris per a premsar

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			55,000				55,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **55,000**

4 PFB6-7AHD m Tubs per a distribució d'aigua en sales humides (banys, cuines etc) amb tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 3,5 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2, muntat amb accessoris per a premsar

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

TOTAL AMIDAMENT **10,000**

5 PFQ0-3LJR m Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 18 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			55,000				55,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **55,000**

6 PFQ0-3LN5 m Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			55,000				55,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **55,000**

7 PFQ0-3LN7 m Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà

AMIDAMENTS

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

8 PN38-EC24 u Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/8, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			27,000				27,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	27,000	

9 PN38-EC2A u Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			16,000				16,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	16,000	

10 PN38-EBYL u Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment

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

11 PJ11C-XX01 u Inodor ADAPTAT de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació

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

12 PJ41-HA1S u Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques

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

13 PQ83-HA7O u Eixugamans per aire calent amb sensor electrònic de presència, fabricat en material vitrificat, de potència 1800 W, cabal 3,6 m3/minut i temperatura 61°C, instal·lat

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

14 PJ43-HA1E u Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat en superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat, col·locat amb fixacions mecàniques

AMIDAMENTS

Data: 23/03/23 Pàg.: 37

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

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

15 PJ40-HA23 u Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68 x 131 x 150 mm, col·locat amb fixacions mecàniques

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

TOTAL AMIDAMENT **7,000**

16 PJ40-XX01 PA Connexió dels dos nuclis nous de lavabos a instal·lació existent d'aigua.
S'inclouen tots els materials necessaris per la correcta instal·lació, connexió i funcionament de la xarxa de fontaneria.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

17 PJ117-3BMN u Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals

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

TOTAL AMIDAMENT **6,000**

18 PJ219-3SFM u Aixeta monocomandament per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb desguàs mecànic incorporat amb sortida d'1´´1/4, amb dues entrades de maniguets

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

TOTAL AMIDAMENT **6,000**

19 PJ2Z3-3ECL u Maniguet flexible, de malla metàl·lica amb ànima interior sintètica, preu mitjà, amb dues unions roscades de 1/2´´

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			31,000				31,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **31,000**

20 PJ2Z3-XX01 pa Partida alçada de desmuntatge d'instal·lació de lampisteria dels nuclis de serveis actuals.

Inclosses tots els petits materials necessaris per duur a terme aquesta tasca,

Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

AMIDAMENTS

21 PJ117-3XXX u Lavabo mural adaptat per a recolzar de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

22 PJ11G-79M9 u Cisterna encastada per a inodor, amb angles de suport per anar davant de paret d'obra de fàbrica, amb una amplària de 0.35 a 0.45 m, per a una descàrrega de 3/6 l, accionament manual amb acabat en acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques

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

TOTAL AMIDAMENT **6,000**

23 PJ11C-3D00 u Inodor de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació

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

TOTAL AMIDAMENT **6,000**

24 PJ21C-XXXX u Aixeta monocomandament apte per a lavabo adaptat amb accionament de palanca de 10 cm, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2´´

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

25 PC16-5NMX u Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

26 PC16-5NML m2 Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavabo femení		1,000	2,000		1,200	2,400	C#*D#*E#*F#
2	Lavabo masculí		1,000	1,300		1,200	1,560	C#*D#*E#*F#
3	Lavabo Direcció		1,000	1,000		1,200	1,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,160**

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 01 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) I4 INCENDIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PM15-4IDC	u	Sensor de fums òptic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment

AMIDAMENTS

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

TOTAL AMIDAMENT **9,000**

2 PM16-8D37 u Detector lineal de fums per a instal·lació contra incendis analògica, amb un abast longitudinal entre 3 i 300, segons norma UNE-EN 54-12, muntat superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

3 PF20-DTEG m Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1´´1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=48,3 mm i DN=40 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT **12,000**

4 PMS0-6Z1P u Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat adherit sobre parament vertical

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

5 PMS0-6Z1T u Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 445x148 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat adherit sobre parament vertical

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

6 PMS0-6Z1O u Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat adherit sobre parament vertical

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

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

7 LEGALPCI u Legalització de la instal.lació de PCI davant Organismes Oficials (Conselleria d'Indústria, EIC's, ajuntaments, etc.) aportant tota la documentació necessària (memòria, plànols, projectes visats per tècnic competent, certificats, etc), fins i tot gestions amb aquests Organismes.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

8 PM20-XX01 pa Trasllat de Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25 i extintor existents a nova ubicació propera, inclòs elements de subjecció i trams de canonada, cablejat i accessoris inclos, per a col·locar superficialment, desmuntatge per facilitar la reforma, buidat i omplerta xarxa, acopi, posterior muntatge i buidat i

omplerta xarxa part proporcional d'accessoris de tub d'iguals caracterísitques existent i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge per fer la reforma de la part de les oficines i la seva posterior recol·locació un cop s'hagin fet les reformes objecte del projecte, tornant a fer el mateix procediment que s'ha detallat anteriorment a la primera ubicació on es trobaben la BIE i el extintor.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

9 PM20-XX02 pa Trasllat de central d'incendis existent a la planta soterrani -1 fins el nou subquadre de planta baixa. S'inclouen tots el cablejat necessari per duur a terme aquesta tasca, així com tots els petits materials necessaris per la seva correcta instal·lació i funcionament.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

10 PA10XX01 pa Instal·lació, programació, configuració i posada en marxa del sistema de detecció i alarma d'incendis i el connexionat a la central d'incendis existent del centre. S'inclou la p.p. de connexionat, i tot el petit material necessari per la seva correcta instal·lació i funcionament.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

11 PG12-DHAS u Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 70x70 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT **10,000**

12 PM20-XX03 u Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari d'acer inoxidable per allotjament independent de mànega i extintor i mòdul per a polsador i alarma, amb porta per la mànega amb marc d'acer inoxidable i visor de vidre i porta per l'extintor d'acer inoxidable, inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible,mànega de 20 m i llança) i l'extintor de 6 kg,, i elements d'alarma (polsador rearmable, sirena i llum d'emergència), per a col·locar superficialment i en posició vertical, inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge, col·locat sobre peana.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

13 PM20-XX04 pa Picat en xarxa actual de BIES, per tal de connectar el nou tram de cannonada i la nova BIE a la xarxa existent.

S'inclou el buidatge de la xarxa i el reomplert de la mateixa.

Tots els materials necessaris per la seva correcta instal·lació inclossos per tal de fer aquesta tasca de manera correcta i complint normativa en tot moment.

Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

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

AMIDAMENTS

Data: 23/03/23 Pàg.: 41

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

14 PG33-XX01 m Subministrament i instal·lació en tub de cable de coure trenat i apantallat de 2x1,5 mm2 de secció amb pantalla amb cinta d'alumini mylar i resistent al foc amb coberta no propagadora de la flama, lliure d'halogens i baixa emissió de fums 2x1,5-LHR. totalment instal·lat. segons plec d'especificacions

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			270,000				270,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **270,000**

15 PG2P-6T0Q m Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			270,000				270,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **270,000**

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 01 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3 02 INSTAL·LACIONS
Capítol (1) I5 VEU I DADES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PG2N-EUHM m Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **15,000**

2 PG12-DHAS u Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 70x70 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

3 PP44-6640 m Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6a F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **15,000**

4 PP44-XX01 pa Partida alçada de trasllat de rack actual a la nova ubicació que es decidirà en obra.

Tots els materials estan inclossos pel seu perfecte estat de funcionament i correctament instal·lat.

AMIDAMENTS

Data: 23/03/23 Pàg.: 42

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 02 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT B
Titol 3 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 01 TREBALLS PREVIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P6AC-D7DY	M2	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tanca obra diferents fases		1,000	15,000	2,000		30,000	C#*D#*E#*F#
2				0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
3				0,000			0,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **30,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	P151H-45IB	m2	Protecció amb vela de lona de polietilè per a proteccions superficials contra caigudes, amb malla de reforç i traus perimetrals, corda de subjecció, de diàmetre 12 mm, amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tanca obra diferents fases		1,000	15,000	2,000		30,000	C#*D#*E#*F#
2				0,000			0,000	C#*D#*E#*F#
3				0,000			0,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **30,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	P653-8MZ9	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de, muntants cada 600 mm de 100 mm d'amplària i canals de 100 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 18 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tanca obra diferents fases		1,000	15,000	2,000		30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **30,000**

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 02 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT B
Titol 3 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 02 ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P2143-4RR9	m2	Arrencada de recrescut del paviment de morter de ciment, de fins a 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona parades		1,000	13,000			13,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **13,000**

AMIDAMENTS

Data: 23/03/23 Pàg.: 43

2 P2143-4RR3 m2 Arrencada de paviment de terratzo, o adoquin ceràmic, o similars amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.El preu inclou el picat del material d'unió adherit al suport.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Base pilars		4,000	0,090			0,360	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	0,360	

3 P214O-4RNH m Enderroc de biga de perfil laminat, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Subestructura existent		3,000	1,200			3,600	C#*D#*E#*F#
2			2,000	1,400			2,800	C#*D#*E#*F#
3			1,000	5,400			5,400	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	11,800	

4 P214B-HBIJ m2 Desmuntatge d'estructura de xapa metàl·lica i/o inox, estructura de tubulars i ancoratges, amb mitjans manuals i equip d'oxitall , aplec de material i càrrega de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rètol parada		1,000	3,560		0,600	2,136	C#*D#*E#*F#
2			2,000	3,560		0,460	3,275	C#*D#*E#*F#
3			1,000	0,460		0,600	0,276	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	5,687	

5 P214W-FEMJ m Tall en paviment de formigó de 10 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Base pilars		16,000	0,300			4,800	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	4,800	

6 P21DH-XXXX m Desmuntatge de rètol existent amb els accessoris i elements subjecció i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rètol parades		1,000	3,560			3,560	C#*D#*E#*F#
2			1,000	4,700			4,700	C#*D#*E#*F#
3			1,000	0,460			0,460	C#*D#*E#*F#
4			2,000	6,450			12,900	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	21,620	

7 P214I-XXXX m2 Enderroc de cel ras de planxes metàl·liques i entramat de suport, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Parada existent		1,000	13,000			13,000	C#*D#*E#*F#
						TOTAL AMIDAMENT	13,000	

AMIDAMENTS

Data: 23/03/23 Pàg.: 44

Titol 3 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 03 ESTRUCTURA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P44C-DP2F	kg	Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, per a pilars formats per peça composta, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pilar 120x120x5mm (17,50 kg/m)		2,000	3,110		17,500	108,850	C#*D#*E#*F#
2			2,000	3,850		17,500	134,750	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **243,600**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	P442-DG01	kg	Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, per a bigues formades per peça composta, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Biga 100x100x5mm (17 kg/m)		1,000	2,900		17,000	49,300	C#*D#*E#*F#
2			1,000	2,800		17,000	47,600	C#*D#*E#*F#
3	HORITZONTALS							C#*D#*E#*F#
4	Tub quadrat 50x50x2 mm (3,01 kg/m)		3,000	11,200		3,010	101,136	C#*D#*E#*F#
5			1,000	8,300		3,010	24,983	C#*D#*E#*F#
6			1,000	2,900		3,010	8,729	C#*D#*E#*F#
7			4,000	4,250		3,010	51,170	C#*D#*E#*F#
8	VERTICALS							C#*D#*E#*F#
9	Tub quadrat 50x50x2 mm (3,01 kg/m)		3,000	1,070		3,010	9,662	C#*D#*E#*F#
10			10,000	1,200		3,010	36,120	C#*D#*E#*F#
11			6,000	0,950		3,010	17,157	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **345,857**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	P44D-608U	m2	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a platina en perfils laminats en calent, de 5 mm de gruix, col·locat amb adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components, a una alçària <= 3 m

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			4,000	0,280	0,280		0,314	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **0,314**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
4	P447-DMDL	kg	Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cartel·les		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **20,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
5	P442-DFZC	kg	Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Biga UPN-200 (25,2 kg/m)		1,000	5,450		25,200	137,340	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **137,340**

AMIDAMENTS

6 P442-DFZX m Ajust de tensors en estructura existent, Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tirants existents		1,000	5,450			5,450	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,450**

7 P83Q0-8SJX m2 Revestiment vertical amb planxa d'acer galvanitzada de 1 mm de gruix, a més de 3,00 m d'alçària, acabat llis col·locat amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Calaixos persianes		2,000	2,900	0,660		3,828	C#*D#*E#*F#
2			1,000	2,900	0,530		1,537	C#*D#*E#*F#
3			1,000	2,900	0,360		1,044	C#*D#*E#*F#
4			1,000	2,900	0,050		0,145	C#*D#*E#*F#
5			2,000	8,300	0,760		12,616	C#*D#*E#*F#
6			1,000	8,300	0,530		4,399	C#*D#*E#*F#
7			1,000	8,300	0,360		2,988	C#*D#*E#*F#
8			1,000	8,300	0,360		2,988	C#*D#*E#*F#
9			2,000	4,250	0,530		4,505	C#*D#*E#*F#
10			1,000	4,250	0,510		2,168	C#*D#*E#*F#
11			1,000	4,250	0,340		1,445	C#*D#*E#*F#
12			1,000	4,250	0,050		0,213	C#*D#*E#*F#
13	Laterals		1,000	0,530	0,660		0,350	C#*D#*E#*F#
14			1,000	0,530	0,760		0,403	C#*D#*E#*F#
15			2,000	0,510	0,530		0,541	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **39,170**

8 P121-EKK1 m2 Amortització diària de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm d'amplària i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	56,000			56,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **56,000**

9 P127-EKJN m2 Muntatge i desmuntatge de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida, col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	56,000			56,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **56,000**

AMIDAMENTS

1	P81XXXXX	m2	Neteja final d'obra. S'inclou productes de neteja.

AMIDAMENT DIRECTE **0,000**

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 02 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT B
Titol 3 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 05 PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P9C3-71XL	m2	Paviment de terratzo llis de gra petit, de 30x30 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior intens, inclòs rebaixat, polit i abrillantat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona parades		1,000	13,000			13,000	C#*D#*E#*F#
2	Ajustos perímetre parades		1,000	10,000	0,400		4,000	C#*D#*E#*F#
3	Base pilars		2,000	0,300	0,300		0,180	C#*D#*E#*F#
4	Minves		0,100	20,000			2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **19,180**

2	P9ZA-4ZDF	m2	Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo o pedra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona parades		1,000	13,000			13,000	C#*D#*E#*F#
2	Ajustos perímetre parades		1,000	10,000	0,400		4,000	C#*D#*E#*F#
3	Base pilars		2,000	0,300	0,300		0,180	C#*D#*E#*F#
4	Paviment existent		1,000	38,300			38,300	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **55,480**

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 02 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT B
Titol 3 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 06 CELS RASOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P845-B0RW	m2	Cel ras registrable de bandes d'acer prelacat amb superfície llisa de color estàndard, amb cantell recte, de 1200x285 mm, classe d'absorció acústica sense classificar segons UNE-EN ISO 11654 i amb reacció al foc A1, col·locat amb estructura oculta d'acer galvanitzat formada per perfils principals tipus perfil pinça de pressió col·locats cada 1.2 i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió M6 cada 1.2 com a màxim, amb amb perfils distanciadors de seguretat cada 2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Parada existent		1,000	13,000			13,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **13,000**

2	P846-9JO1	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat transformades de 12,5 mm de gruix amb plom laminat d'1 mm de gruix entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 300 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 0,6 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona estructura metàl·lica		1,000	5,730			5,730	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT **5,730**

3 P83EA-XXXX m2 Aplacat faixa vertical amb placa de guix laminat d'estàndard (A) i gruix 15 mm, col·locada sobre perfileria d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques fins una alçada no superior a 4 m.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona estructura metàl·lica		2,000	1,100		0,650	1,430	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,430**

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 02 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT B
Titol 3 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 07 FUSTERIA FUSTA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PQU3-XXXX	u	Subministre i col·locació d'armari clauer de fusta.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 02 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT B
Titol 3 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 08 SERRALLERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	SPER001X	m2	Persiana enrotllable model TEC-100 TR fabricada en alumini extrussionat d'alta resistència de lamas de 100mm d'alt i gruix de 2,3 mm, lacat color a definir per la DF., TROQUELAT de dimensions 215 x 65 mm cosida lateralment mitjançant sistema de taps de poliamida lliscada, amb perfil de sòcol inferior reforçat de 116 mm amb junt inferior d'estanqueïtat. Guía estructural autoportant fabricada en alumini extrussionat de mesures 80 mm x 90 mm, amb nylon poliamida antifricció per a evitar fregament. Testers laterals de mesures 400 x 400 en punt rodó amb respectius suports. Eix de molles reforçats d'acer galvanitzat de 60/76 mm, amb politges d'acer galvanitzades de 220/240 mm amb coixenets interiors i proteccio exterior en nylon. Motorització i components electrònics sistema TECSYSTEMS o equivalent mitjançant motor central 220V monofàsico amb electofre. Sistema de desbloqueig mitjançat taquilla inox fabricada en acer inoxidable amb polsador home present de pujada i baixada, amb claur de seguretat i sistema de desbloqueig del motor en caso de fallada de subministre elèctric. Topalls de seguretat exteriors fabricats en acer. S'inclouen ajustos per adaptació de desnivells al paviment. Certificada segons norma EN – 13.241-1:2003

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	5,800		3,250	18,850	C#*D#*E#*F#
2			1,000	4,850		3,350	16,248	C#*D#*E#*F#
3			1,000	3,500		3,850	13,475	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **48,573**

2 PAW5-XXXX u Pany elèctric de clau tubular muntat a terra

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

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 3,000

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 02 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT B
Titol 3 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 09 RÈTOLS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EB93B01X	m2	Subministre i col·locació de rètol corporatiu en metacrilat amb acabat de pintura no reflectora. Inclou fixacions al suport, totalment acabat i instal·lat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rètols Peixateria		2,800	0,500	1,000		1,400	C#*D#*E#*F#
2	-Previsio renovació		4,700	0,800	1,000		3,760	C#*D#*E#*F#
3	Rètols Saladitos		5,550	0,800	1,000		4,440	C#*D#*E#*F#
4	-Previsió renovació		2,200	0,800	2,000		3,520	C#*D#*E#*F#
5	Rétols Merccat Clot		4,200	0,550	1,000		2,310	C#*D#*E#*F#
6			3,470	0,550	1,000		1,909	C#*D#*E#*F#
7	Previsió a justificar		5,000	1,000	1,000		5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 22,339

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 02 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT B
Titol 3 01 OBRA CIVIL
Capítol (1) 10 PINTURA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P89J-4UDV	m2	Pintat de parament vertical d'acer, amb esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació anticorrosiva Indeterminat i dues d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PILARS		2,000	0,120	0,120	3,110	0,090	C#*D#*E#*F#
2			2,000	0,120	0,120	3,850	0,111	C#*D#*E#*F#
3	PILAR EXISTENT		1,000	0,620		6,450	3,999	C#*D#*E#*F#
4	BIGUES 100X100		4,000	2,900	0,100		1,160	C#*D#*E#*F#
5			4,000	2,800	0,100		1,120	C#*D#*E#*F#
6	UPN200		2,000	5,450	0,200		2,180	C#*D#*E#*F#
7			2,000	5,450	0,100		1,090	C#*D#*E#*F#
8			4,000	2,050	0,200		1,640	C#*D#*E#*F#
9			4,000	2,050	0,100		0,820	C#*D#*E#*F#
10			2,000	1,400	0,200		0,560	C#*D#*E#*F#
11			2,000	1,400	0,100		0,280	C#*D#*E#*F#
12	XAPA CALAIX PERSIANES							C#*D#*E#*F#
13	Calaixos persianes		2,000	2,900	0,660		3,828	C#*D#*E#*F#
14			1,000	2,900	0,530		1,537	C#*D#*E#*F#
15			1,000	2,900	0,360		1,044	C#*D#*E#*F#
16			1,000	2,900	0,050		0,145	C#*D#*E#*F#
17			2,000	8,300	0,760		12,616	C#*D#*E#*F#
18			1,000	8,300	0,530		4,399	C#*D#*E#*F#
19			1,000	8,300	0,360		2,988	C#*D#*E#*F#
20			1,000	8,300	0,360		2,988	C#*D#*E#*F#
21			2,000	4,250	0,530		4,505	C#*D#*E#*F#
22			1,000	4,250	0,510		2,168	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

23		1,000	4,250	0,340		1,445	C#*D#*E#*F#
24		1,000	4,250	0,050		0,213	C#*D#*E#*F#
25	Laterals	1,000	0,530	0,660		0,350	C#*D#*E#*F#
26		1,000	0,530	0,760		0,403	C#*D#*E#*F#
27		2,000	0,510	0,530		0,541	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **52,220**

2 P89I-4V8R m2 Pintat de parament horitzontal interior de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat. fins alçada 3 m.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona estructura metàl·lica		1,000	5,730			5,730	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,730**

3 P89I-4V8T m2 Pintat de parament vertical interior de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat, Fins alçada 3m.
Color blanc o a definir en obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TABIQUES							
2	Zona estructura metàl·lica		2,000	1,100		0,650	1,430	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,430**

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 02 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT B
Titol 3 02 INSTAL·LACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PG33-E6CT m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			60,000				60,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **60,000**

2 PG2N-EUHM m Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			60,000				60,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **60,000**

3 PG12-DHAS u Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 70x70 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment

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

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

AMIDAMENTS

Data: 23/03/23 Pàg.: 50

Capítol 03 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT C
Titol 3 01 INSTAL·LACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PG12-DHAS	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 70x70 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **20,000**

2	PG33-E43W	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			460,000				460,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **460,000**

3	PG2N-EUHM	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort

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

TOTAL AMIDAMENT **200,000**

4	P443-FHUA	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Perfil U pas instal·lacions		450,000				450,000	C#*D#*E#*F#
2	Perfil per subjectar nova il·luminació parades		250,000				250,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **700,000**

5	PG1B-DGYX	u	Caixa per a quadre de control DALI amb botonera de 4 escenes i pujar/baixar, de plàstic amb porta, per a tres fileres de divuit mòduls i muntada superficialment. Inclou sistema de control Helvar o equivalent compost de Router Helvar, Unitat de Broadcast, Protecció de sobretensions, Protecció de magnetotérmic 16A, Botonera de control i quadre per integrar amb superficie. Aquest control disposarà de 4 nivells de llum, un primer nivell al 100%, un segon nivell al 75%, un tercer nivell al 50% i un quart nivell que s'haurà d'acordar amb la DF i Mercats que serà de vigilància i estarà al voltant del 5-10%. Un dels botons es podrà configurar per també ser també un ON/OFF. El control DALI només admet fins a 64 adreces connectades amb el mateix BUS. Per aquesta raó, s'instal·larà un sistema de control HELVAR compost per un router i una unitat de broadcast que permetrà connectar 4 circuits diferents de BUS DALI; cadascun d'ells admeten fins a 64 adreces. Amb aquesta solució, es podrà arribar a controlar totes les llumeneres amb només una botonera per regular el nivell de llum de tots els passadissos del mercat com un únic conjunt.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

AMIDAMENTS

6 PG1B-XX01 m Conductor apantallat de 2x1,5mm2 per BUS DALI

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			300,000				300,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **300,000**

7 PH21-XX01 u Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 121.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 3091mm. Regulable DALI.
Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial.
Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16.
Llum continua sense ombres ni trams cegs.
Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI.
Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA.
FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys.
Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			34,000				34,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **34,000**

8 PH21-XX02 u Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 95.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 2530mm. Regulable DALI.
Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial.
Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16.
Llum continua sense ombres ni trams cegs.
Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI.
Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA.
FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys.
Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

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

TOTAL AMIDAMENT **6,000**

9 PH21-XX03 u Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 85.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 2249mm. Regulable DALI.
Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial.
Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16.
Llum continua sense ombres ni trams cegs.
Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI.
Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA.
FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys.
Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			13,000				13,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **13,000**

10 PH21-XX04 u

Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 75.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 1969mm. Regulable DALI.
Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial.
Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16.
Llum continua sense ombres ni trams cegs.
Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI.
Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA.
FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys.
Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

11 PH21-XX05 u

Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 63.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 1688mm. Regulable DALI.
Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial.
Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16.
Llum continua sense ombres ni trams cegs.
Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI.
Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA.
FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys.
Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

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

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

12 PH21-XX06 u

Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 43.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 1127mm. Regulable DALI.
Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial.
Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16.
Llum continua sense ombres ni trams cegs.
Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI.
Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA.
FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys.
Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

AMIDAMENTS

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

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

13 PH21-XX07 u

Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 30.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 847mm. Regulable DALI.
Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial.
Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16.
Llum continua sense ombres ni trams cegs.
Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI.
Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA.
FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys.
Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

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

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

14 PH21-XX08 u

Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 20.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 566mm. Regulable DALI.
Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial.
Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16.
Llum continua sense ombres ni trams cegs.
Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI.
Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA.
FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys.
Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

15 PH21-XX09 u

Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 121.30 3RH EM DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 3091mm. Regulable DALI amb kit d'emergencia integrat 1h 15 min autonomia.
Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial.
Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16.
Llum continua sense ombres ni trams cegs.
Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI.
Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA.
FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys.
Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

AMIDAMENTS

Data: 23/03/23 Pàg.: 54

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			23,000				23,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **23,000**

16 PH21-XX10 u

Subministrament i col·locació de tapa final negre EON-TF N de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN.

Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			54,000				54,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **54,000**

17 PH21-XX11 u

Subministrament i col·locació d' unió lineal entre perfils EON-UL de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN.

Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			60,000				60,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **60,000**

18 PH21-XX12 u

Subministrament i col·locació de colze 90º ceg ab mesures a definir en obra acabat en color negre EON-CD de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN.

Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			23,000				23,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **23,000**

19 PH21-XX13 pa

Desmuntatge lluminaries i perfil d'alumini per il·luminació de les parades actuals, desmuntatge també de la il·luminació sense servei i els projectors actuals al sostre del mercat.

Tots els materials necessaris inclossos per fer aquesta tasca.

Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

Aquesta tasca es farà per fases acordant-les entre la DF i mercats per tal de sempre tenir il·luminació al mercat.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

AMIDAMENTS

Data: 23/03/23 Pàg.: 55

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PQS2-XXXX	u	Desinstal·lació de screens existents i gestió amb abocador autoritzat. Tots els treballs a realitzar s'han tingut en compte l'horari del mercat i els comerços annexos.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Screens existents		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **14,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	PQS2-XXX1	pa	Subministrament i amortització de sistema d'elevació mitjançant braç articulat elèctric 16 m de treball (2 ut.) Tots els treballs a realitzar s'han tingut en compte l'horari del mercat i els comerços annexos.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	PQS2-XXX2	pa	Subministrament, muntatge, desmuntatge i amortització de bastides a la zona super mercat pel desmuntatge i instal·lació de screens. Tots els treballs a realitzar s'han tingut en compte l'horari del mercat i els comerços annexos.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
4	PQS2-XXX3	u	Subministrament de Screens amb teixit KIPSOL i motoritzats amb motor mecànic, de mides 6 mx3,50m.

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

TOTAL AMIDAMENT **14,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
5	PQS2-XXX4	u	Instal·lació de Screens amb teixit KIPSOL i motoritzats amb motor mecànic. S'inclou la posada en marxa de la instal·lació. Tots els treballs a realitzar s'han tingut en compte l'horari del mercat i els comerços annexos.

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

TOTAL AMIDAMENT **14,000**

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 04 ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT D
Titol 3 02 INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PG33-E6CT	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub

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

AMIDAMENTS

	1			140,000				140,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **140,000**

2 PG33-E43W m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			280,000				280,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **280,000**

3 PG2O-6SXE m Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Connexió elèctrica		140,000				140,000	C#*D#*E#*F#
2	Connexió control		140,000				140,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **280,000**

4 PG2N-EUHM m Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			450,000				450,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **450,000**

5 PP43-B1XH m Cable de parells per a instal·lacions telefòniques, de 2 parells, per a instal·lació interior, aïllament de polietilè i coberta de PVC, conductor de coure rígid de 0,51 mm de diàmetre, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, amb presa de terra, col·locat en canal o safata

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			300,000				300,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **300,000**

6 PP43-B22Q m Cable de parells per a instal·lacions telefòniques, de 2 parells, per a instal·lació interior, aïllament de polietilè i coberta de PVC, conductor de coure rígid de 0,51 mm de diàmetre, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, amb presa de terra, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			550,000				550,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **550,000**

7 PG2H-XX01 m Safata aïllant de PVC, llisa, de 50x50 mm, amb 2 compartiments i amb coberta, resistència a la penetració d'objectes sòlids IP3X, protecció mecànica contra impactes IK10, no propagador de la flama, de temperatura de servei de -25ºC a 60°C, d'acord amb la norma UNE-EN 50085-2-1, muntada sobre suports horitzontals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			100,000				100,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **100,000**

8 PG12-DHAS u Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 70x70 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment

AMIDAMENTS

Data: 23/03/23 Pàg.: 57

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

TOTAL AMIDAMENT **25,000**

9 PG1B-XX10 u Caixa per a quadre de control de les escrens digital per comandar cadascuna de les escrens de manera individual a través del cablejat de dades.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 05 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P2R5-DT16	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Residus enderrocs i construcció		1,000	53,580			53,580	C#*D#*E#*F#
2	Esponjament		0,400	53,580			21,432	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **75,012**

2 P2RA-EU20 m3 Deposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Partida a justiifcar amb albarans.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Residus enderrocs i construcció		1,000	53,580			53,580	C#*D#*E#*F#
2	Esponjament		0,400	53,580			21,432	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **75,012**

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 06 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	H00100X	PA	SEGURETAT I SALUT Despeses de l'Aplicació de l'Estudi de Seguretat i Salut a l'obra, incloent el Pla de Seguretat i Salut, obertura del centre de treball, senyalitzacions necessàries, elements necessaris per a la seguretat dels treballadors i totes les proteccions personals necessaries per a cada ofici, tant les col·lectives com les individuals segons el Pla de Seguretat i Salut aprovat pel Coordinador de Seguretat en fase d'execució d'obra i Normativa vigent. S'inclou:· botiquí primers auxilis y 1 extintor.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

AMIDAMENTS

Data: 23/03/23 Pàg.: 58

Obra 01 PRESSUPOST MERCAT DEL CLOT
Capítol 07 CONTROL DE QUALITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	J00100X	u	Previsión para control de qualitat: Recepció de materials: control documental del material subministrat amb certificat de qualitat vigent i marcat CEE, certificats assaigs. Control d'execució segon projecte.

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

INSTITUT MUNICIPAL DE MERCATS DE BARCELONA

QUADRE DE PREUS 1

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P-1	E44Z5AXX	m	Subestructura de perfils tubulars quadrats de 50x50mm per formació de calaix amb rigiditzadors de connexió a forjat de fins a 60 cm, d'acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra per a suport entre fusteria i forjat. Col·locat amb fixacions mecàniques. S'inclou medis auxiliars per l'execució de la partida sencera. Partida totalment acabada. (CINCUENTA Y SEIS EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS)	56,85 €
P-2	E9XTP	ut	Topall d'acer inoxidable marca Ocariz o equivalent per a porta (QUINCE EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS)	15,72 €
P-3	EAMAXXXX	u	Porta de vidre 6+6/12/6+6 amb perfileria d'alumini, dos fulles batents, per a una llum de 172x246 cm, amb barres antipànic, col·locades. (DOS MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS CON VEINTINUEVE CÉNTIMOS)	2.286,29 €
P-4	EAMW20XX	u	Pany amb joc de claus per a porta de vidre, col·locat. (CIENTO CINCUENTA Y UN EUROS CON CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS)	151,42 €
P-5	EAQEBXXX	u	Porta d'una fulla batent de fusta per a interior, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 82 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, acabat melamina, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat melamina, galzes i tapajunts de MDF xapat melamina, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou maneta (per ús intensiu) i pany segons indicacions. Acabat en dues cares amb melamina color RAL 9010. Partida totalment instal·lada i acabada. (DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS)	275,78 €
P-6	EAQF9LXX	u	Porta corredissa d'una fulla oculta dins de carcassa metàl·lica per a interior, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 90 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, acabat melamina, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat melamina, galzes i tapajunts de MDF xapat melamina, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou maneta (per ús intensiu) i pany segons indicacions Acabat a dues cares amb melamina color RAL9010.Partida totalment acabada i instal·lada. (DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS CON DOS CÉNTIMOS)	229,02 €
P-7	EAZGG290	u	Ferramenta per a portes corredisses composada per guia d'alumini anoditzat de 2 m, llarg, per a una porta de pes màxim de 90 kg, 2 carros per a suspensió de la porta, topalls retenedors, peça de guiat inferior i elements de fixació, muntada als paraments de suport i a la porta (CIENTO DOS EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS)	102,36 €
P-8	EB93B01X	m2	Subministre i col·locació de rètol corporatiu en metacrilat amb acabat de pintura no reflectora. Inclou fixacions al suport, totalment acabat i instal·lat. (CIENTO OCHENTA Y TRES EUROS CON CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS)	183,43 €
P-9	ER3XAO	m2	Xarxa antiocells formada per malla de polietilè de 19x19 mm, subjecta amb cable d'acer galvanitzat i ancorada al suport, per a protegir els buits de fins a 8 m², evitant l'accés de pardals a l'edifici. (SESENTA Y SEIS EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS)	66,36 €
P-10	EY03D000	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 120 a 150 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària (SESENTA Y OCHO EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS)	68,33 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P-11	H00100X	PA	SEGURETAT I SALUT Despeses de l'Aplicació de l'Estudi de Seguretat i Salut a l'obra, incloent el Pla de Seguretat i Salut, obertura del centre de treball, senyalitzacions necessàries, elements necessaris per a la seguretat dels treballadors i totes les proteccions personals necessaries per a cada ofici, tant les col·lectives com les individuals segons el Pla de Seguretat i Salut aprovat pel Coordinador de Seguretat en fase d'execució d'obra i Normativa vigent. S'inclou:· botiquí primers auxilis y 1 extintor. (CUATRO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS)	4.798,00 €
P-12	J00100X	u	Previsión para control de qualitat: Recepció de materials: control documental del material subministrat amb certificat de qualitat vigent i marcat CEE, certificats assaigs. Control d'execució segon projecte. (TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO EUROS CON NUEVE CÉNTIMOS)	334,09 €
P-13	K45R32AS	pa	Previsó per treballs sanejament en zones ocultes, no previsibles, com adaptació de trams no previstos. A comprobar a l'obra amb la DF. (SEISCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS)	668,18 €
P-14	K45R32AX	pa	Previsó per treballs en zones ocultes, no previsibles en fase de projecte com reparació /reforç estructural d' elements de forjat actualment ocults i altres; cales, presa de mostres, treballs auxiliaris sanejament ocult. A comprobar a l'obra amb la DF i previa valoració i aceptació per part de la DF i Propietat. (TRES MIL TRESCIENTOS CUARENTA EUROS CON NOVENTA Y UN CÉNTIMOS)	3.340,91 €
P-15	KB14B9XX	m	Modificació de barana existent d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), acabat polit i abrillantat, inclou peces especials, amb suport de platines d'acer,talls i ajustos necessaris, fixacions mecàniques i/o soldades. S'inclou mitjans auxiliars i neteja. Partida totalment instal·lada i acabada. (CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS)	189,73 €
P-16	KC1FAL4X	m2	Vidre aïllant de baixa emissivitat de lluna incolora de 5+5 mm de gruix amb 1 butiral transparent, cambra d'aire de 14 mm i lluna de 3+3 mm amb butiral transparent, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC amb protecció solar GUARDIAN SUN o equivalent. Inlou segellat amb silicona neutra, medis auxiliars necesaris per dur a terme la totalitat de la partida. Partida totalment instal·lada. (CIENTO SETENTA Y DOS EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS)	172,33 €
P-17	KD111B8X	pa	Conexió de desguasos a xarxa de sanjament existent enterrada. Inclou part proporcional de materials i accessoris. Inclós subministrament, instal.lació, elements auxiliars, supports, p.p. d'accessoris i material auxiliar, ajudes de paleteria. Tot inclós, muntat i/o en funcionament (CIENTO DIECINUEVE EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS)	119,23 €
P-18	KD111B9Y	pa	Revisió i neteja de xarxa sanejament existent a la zona d'actuació. (TRESCIENTOS CUARENTA EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS)	340,83 €
P-19	LEGALPCI	u	Legalització de la instal.lació de PCI davant Organismes Oficials (Conselleria d'Indústria, EIC's, ajuntaments, etc.) aportant tota la documentació necessària (memòria, plànols, projectes visats per tècnic competent, certificats, etc), fins i tot gestions amb aquests Organismes. (MIL DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS)	1.250,00 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P-20	M_XXXX	u	Subministre i col·locació de conjunt de 2 fulles batents de fusta escamotejades de 60x210cm en parament vertical amb tarja fixa superior, també escamotejada. Gruix de 30 mm, per a un gruix de bastiment de 10 cm, acabat exterior taulell fenòlic HPL color segons documentació gràfica, amb cara interior llisa de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou, ferratges, maneta i pany amb clau . Amb formació d'obertures per a ulls de bou cuadrats i vidre laminat 3+3 (inclòs en capítol de vidreria). Inclou formació de talls horitzontals inferiors per ventilació segons documentació gràfica. Inclòs bastiment. (DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS)	245,79 €
P-21	P121-EKK1	m2	Amortització diària de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm d'amplària i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats (CUATRO EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS)	4,73 €
P-22	P127-EKJN	m2	Muntatge i desmuntatge de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida, col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km (OCHO EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS)	8,33 €
P-23	P151H-45IB	m2	Protecció amb vela de lona de polietilè per a proteccions superficials contra caigudes, amb malla de reforç i traus perimetrals, corda de subjecció, de diàmetre 12 mm, amb el desmuntatge inclòs (NUEVE EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS)	9,61 €
P-24	P2140-4RRL	u	Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (VEINTICUATRO EUROS CON SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS)	24,69 €
P-25	P2140-4RRN	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (DOCE EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS)	12,35 €
P-26	P2141-I6N7	u	Arrencada de persiana enrotllable de 3 a 10 m2, inclosos mecanismes i accessoris, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (QUINCE EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS)	15,20 €
P-27	P2142-4RMM	m2	Arrencada d'enrajolat en parament vertical, i picat del material d'unió adherit al suport amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. (DOCE EUROS CON SESENTA Y DOS CÉNTIMOS)	12,62 €
P-28	P2143-4RR2	m2	Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (SIETE EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS)	7,41 €
P-29	P2143-4RR3	m2	Arrencada de paviment de terratzo, o adoquin ceràmic, o similars amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.El preu inclou el picat del material d'unió adherit al suport. (ONCE EUROS CON TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS)	11,38 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P-30	P2143-4RR9	m2	Arrencada de recrescut del paviment de morter de ciment, de fins a 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (CATORCE EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS)	14,82 €
P-31	P2144-4RSA	m2	Desmuntatge de vidre laminar de seguretat, de 5+5 mm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual del material desmuntat sobre camió o contenidor (VEINTISIETE EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS)	27,40 €
P-32	P214A-4RRU	u	Desmuntatge de fulla, bastiment i accessoris de porta de grans dimensions, de 20 m2 com a màxim, amb mitjans manuals i carrega de runa sobre camió o contenidor (CIENTO OCHENTA Y SEIS EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS)	186,75 €
P-33	P214B-HBIJ	m2	Desmuntatge d'estructura de xapa metàl·lica i/o inox, estructura de tubulars i ancoratges, amb mitjans manuals i equip d'oxitall , aplec de material i càrrega de runa sobre camió o contenidor (DIECISIETE EUROS CON CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS)	17,59 €
P-34	P214C-AKVI	m3	Desmuntatge de pilar de fosa, amb mitjans manuals, numeració, neteja, aplec de material per a la seva reutilització i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (NOVENTA Y OCHO EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS)	98,77 €
P-35	P214H-XXXX	m2	Desmuntatge de cel ras, amb mitjans manuals, neteja i aplec del material per a la seva reutilització i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (VEINTISIETE EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS)	27,65 €
P-36	P214I-AKZL	m2	Enderroc de cel ras i instal·lacions existents al interior, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (DIECISEIS EUROS CON CINCO CÉNTIMOS)	16,05 €
P-37	P214I-XXXX	m2	Enderroc de cel ras de planxes metàl·liques i entramat de suport, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (SEIS EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS)	6,17 €
P-38	P214M-AKZH	m2	Enderroc de sostre complet, incloent paviment, entrebigat, bigueta de perfil laminat, cel ras i instal·lacions interior de cel ras, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (CINCUENTA EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS)	50,32 €
P-39	P214O-4RNH	m	Enderroc de biga de perfil laminat, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DIECISEIS EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS)	16,14 €
P-40	P214R-HYN2	m2	Enderroc de paret de bloc foradat de morter de ciment de 20 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2 (CUARENTA EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS)	40,33 €
P-41	P214T-4RQC	m2	Enderroc de paredó de ceràmica 10 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (OCHO EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS)	8,64 €
P-42	P214T-4RQI	m2	Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DIECISEIS EUROS CON ONCE CÉNTIMOS)	16,11 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P-43	P214W-FEMJ	m	Tall en paviment de formigó de 10 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (DIEZ EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS)	10,33 €
P-44	P21DH-XXXX	m	Desmuntatge de rètol existent amb els accessoris i elements subjecció i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (TRECE EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS)	13,90 €
P-45	P21G0-4RU6	u	Arrencada d'instal·lació d'aire condicionat amb conductes, per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS)	269,19 €
P-46	P21G1-H8EX	u	Desmuntatges de totes les instal·lacions de desguàs inclòs connexións a la xarxa general , amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. (QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS)	548,74 €
P-47	P21G1-XXXX	m	Arrencada de canal de drenatge i connexions als desguassos amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (TRES EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS)	3,46 €
P-48	P21GB-CUOD	u	Desmuntatge per a substitució de centraleta de regulació i control muntada en quadre elèctric o superficialment, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (CIENTO TRECE EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS)	113,61 €
P-49	P21GC-CUO9	u	Desmuntatge per a substitució d'extractor de cambra de bany, de diàmetre <= 150 mm i cabal <= 300 m3/h, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (OCHO EUROS CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS)	8,52 €
P-50	P21GL-HCXX	u	Desmuntatje instal·lació elèctrica i dades complerta de la zona a enderrocar per una superficie fins 150 m2 : safate, canals, cablejat, mecanismes, quadre, lluminaries, etc, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou desconnexió i anul·lació d'escomeses i comptadors elèctrics. (MIL SETECIENTOS TRECE EUROS CON ONCE CÉNTIMOS)	1.713,11 €
P-51	P21GP-4RVM	u	Arrencada d'instal·lació de distribució d'aigua amb tubs, accessoris i aixetes per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS CON VEINTISIETE CÉNTIMOS)	279,27 €
P-52	P21GS-4RV9	u	Arrencada d'inodor, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DIECISIETE EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS)	17,46 €
P-53	P21GS-4RVA	u	Arrencada d'urinari, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DIECISEIS EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS)	16,23 €
P-54	P21GS-4RVG	u	Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DIECINUEVE EUROS CON VEINTINUEVE CÉNTIMOS)	19,29 €
P-55	P21GT-4RV5	m	Arrencada puntual de tubs i accessoris d'instal·lació de distribució d'aigua superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou desconnexió alimentció existent. (SIETE EUROS CON ONCE CÉNTIMOS)	7,11 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P-56	P21Q0-H8EX	m3	Desmuntatge i retirada de tot el mobiliari amb mitjans manuals i mecanics, inclòs medis auxiliars i càrrega sobre camió o contenidor. (VEINTIOCHO EUROS CON CINCO CÉNTIMOS)	28,05 €
P-57	P21Z2-4RXK	m	Tall en paret d'obra ceràmica, de 6 a 8 cm de fondària, amb disc de carborúndum (OCHO EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS)	8,82 €
P-58	P2R5-DT16	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (DIECISEIS EUROS)	16,00 €
P-59	P2RA-EU20	m3	Deposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Partida a justiifcar amb albarans. (DIECINUEVE EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS)	19,46 €
P-60	P442-DFXX	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a recercat de fusteria formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra (DOS EUROS CON TREINTA CÉNTIMOS)	2,30 €
P-61	P442-DFZC	kg	Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols (DOS EUROS CON SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS)	2,66 €
P-62	P442-DFZX	m	Ajust de tensors en estructura existent, Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols (CUARENTA Y CINCO EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS)	45,70 €
P-63	P442-DG01	kg	Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, per a bigues formades per peça composta, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura (DOS EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS)	2,81 €
P-64	P443-FHUA	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols (TRES EUROS CON SIETE CÉNTIMOS)	3,07 €
P-65	P443-XX01	kg	Perfil d'acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, format per base quadrada de dimensions aproximades de 30x30cm, perfil tubular vertical de 10 cm de diàmetre i alçada a determinar en obra segons alçada d'instal·lació del conducte i travesser horitzontal per subjectar tota l'amplada dels nous conductes de reton, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. Totalment instal·lat i s'inclouen petits materials per la correcta instal·lació i funcionament. En obra es decidirà la ubicació exacta d'aquestes estructures auxiliars. (TRES EUROS CON SIETE CÉNTIMOS)	3,07 €
P-66	P447-DMDL	kg	Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura (CINCO EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS)	5,16 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P-67	P44A-43JL	kg	Acer S355J0 segons UNE-EN 10025-2, per a llindes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra (DOS EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS)	2,53 €
P-68	P44C-DP2F	kg	Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, per a pilars formats per peça composta, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols (DOS EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS)	2,68 €
P-69	P44C-DP2M	kg	Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols (DOS EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS)	2,70 €
P-70	P44D-608U	m2	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a platina en perfils laminats en calent, de 5 mm de gruix, col·locat amb adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components, a una alçària <= 3 m (CIENTO CUARENTA Y NUEVE EUROS CON SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS)	149,78 €
P-71	P4FC-545J	u	Llinda prefabricada de ceràmica armada de 9 cm d'amplària i 1,2 m de llargària, per a revestir, col·locada amb el mateix morter de la paret (DIECIOCHO EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS)	18,67 €
P-72	P4FC-5XXX	u	Llinda prefabricada armada de 14cm d'amplària i fins a 2 m de llargària, per a revestir, col·locada amb el mateix morter de la paret (CINCUENTA Y NUEVE EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS)	59,17 €
P-73	P5Z25-50UY	m2	Solera de supermaó de 500x200x40 mm, col·locat amb morter mixt 1:2:10, recolzada sobre envanets de sostremort (VEINTIUN EUROS CON CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS)	21,58 €
P-74	P6125-7BJV	m2	Paret divisòria recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2. inclòs p.p. llinda porta/finestres. (CUARENTA Y DOS EUROS CON SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS)	42,68 €
P-75	P6143-AWR7	m2	Envà recolzat divisori de 5 cm de gruix, de supermaó de 500x510x50 mm, LD, categoria II, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 10 (10 N/mm2) de designació (G) segons la norma UNE-EN 998-2 (DIECINUEVE EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS)	19,92 €
P-76	P6146-AWK0	m2	Paredó recolzat divisòria de 10 cm de gruix, de totxana de 290x140x100 mm, LD, categoria I, segons norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 7.5 (7,5 N/mm2) de designació (G) segons la norma UNE-EN 998-2. S'inclou la formació de llindes per forats d'obra, medis auxiliars i neteja per l'execució de la partida totalment acabada. (VEINTISEIS EUROS CON CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS)	26,49 €
P-77	P653-8MZ9	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de, muntants cada 600 mm de 100 mm d'amplària i canals de 100 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 18 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament (CUARENTA Y CUATRO EUROS CON TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS)	44,39 €
P-78	P6AC-D7DY	M2	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (CUATRO EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS)	4,25 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P-79	P7DA-EQF3	m2	Segellat de protecció contra el foc de buit de 100x50 mm com a màxim per a pas d'1 a 3 cables a través de mur amb escuma autoinflable d'estructura cel·lular fina i porus tancat, amb una conductivitat tèrmica 0,035 W/(m·K), amb resistència al foc EI-90, i aplicat amb pistola (NUEVE EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS)	9,19 €
P-80	P7DB-65O3	m2	Segellat de buit de pas d'instal·lacions amb coixinet de material intumescent termoexpansiu, amb resistència al foc EI-180 (DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS)	296,85 €
P-81	P7DC-FIKZ	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 110 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada encastada amb cargols (CUARENTA Y CINCO EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS)	45,20 €
P-82	P7DC-XX01	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 110 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols. S'inclou el tram de PVC i tots els petits materials per la correcta instal·lació. (CIENTO OCHO EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS)	108,20 €
P-83	P7DC-XX02	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 125 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols. S'inclou el tram de PVC i tots els petits materials per la correcta instal·lació. (CIENTO TREINTA Y UN EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS)	131,20 €
P-84	P811-3EKK	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, deixat de regle (VEINTICUATRO EUROS CON UN CÉNTIMOS)	24,01 €
P-85	P811-3F9C	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:0,5:4, remolinat (VEINTISIETE EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS)	27,74 €
P-86	P815-3FM9	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 (SIETE EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS)	7,50 €
P-87	P815-XXXX	m2	Neteja de sostre existent. S'inclou productes de neteja. (UN EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS)	1,46 €
P-88	P81R-HBYL	u	Reposició d'enguixat de fins a 0,50 m2 en paret o sostre pla (zones a reparar) (VEINTISEIS EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS)	26,41 €
P-89	P81XXXXX	m2	Neteja final d'obra. S'inclou productes de neteja. (CUATRO EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS)	4,87 €
P-90	P822-3NXP	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada mat, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu alt, de 16 a 25 peces/m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1Indeterminat (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (TREINTA EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS)	30,18 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P-91	P827-CVK1	m	Perfil per a junt o cantoneres de revestiments, d'alumini lacat, cantell circular, de 10 mm de gruix de revestiment, col·locat amb el mateix morter adhesiu del revestiment (NUEVE EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS)	9,92 €
P-92	P83E2-XXXX	m2	Aplacat directe de planxa de guix laminat standard, col·locades amb fixacions mecàniques a una alçada superior a 3 m. (VEINTICINCO EUROS CON OCHO CÉNTIMOS)	25,08 €
P-93	P83E7-9KM5	m2	Revestiment interior amb panell laminat decoratiu d'alta pressió HPL, tipus estàndard i d'aplicació general (CGS), de 6 mm de gruix, per a ús interior segons UNE-EN 438-4, comportament al foc D-s2,d0, cantell recte, amb una cara decorativa, acabat color llis i textura llisa semi-mat, col·locat adherit sobre parament vertical amb llata de fusta, inclosa, i adhesiu estructural de poliuretà monocomponent. Partida totalment instal·lada.Color gris fosc. (SETENTA Y CINCO EUROS CON ONCE CÉNTIMOS)	75,11 €
P-94	P83E7-9KMX	m2	Revestiment interior amb panell laminat decoratiu d'alta pressió HPL, tipus estàndard i d'aplicació general (CGS), de 6 mm de gruix, per a ús interior segons UNE-EN 438-4, comportament al foc D-s2,d0, cantell recte, amb una cara decorativa, acabat color llis i textura llisa semi-mat, col·locat adherit sobre parament vertical amb llata de fusta, inclosa, i adhesiu estructural de poliuretà monocomponent. Partida totalment instal·lada. Color gris clar RAL 8500. (SETENTA Y CINCO EUROS CON ONCE CÉNTIMOS)	75,11 €
P-95	P83EA-XXXX	m2	Aplacat faixa vertical amb placa de guix laminat d'estàndard (A) i gruix 15 mm, col·locada sobre perfileria d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques fins una alçada no superior a 4 m. (DIECINUEVE EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS)	19,96 €
P-96	P83EC-96A4	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 2 plaques, una estàndard (A) en la cara interior de 12,5 mm de gruix i l'altre amb duresa superficial (I) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament (CUARENTA Y SIETE EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS)	47,94 €
P-97	P83EC-XXXX	m2	Extradossat tipus PROMAT o equivalent EI-120 de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 118 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 2 plaques resistents al foc de 25 mm de gruix totes dues, fixades mecànicament (CIENTO TREINTA Y SIETE EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS)	137,83 €
P-98	P83EJ-9TT5	m	Formació de calaix d'amb plaques de guix laminat format per estructura d'autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat de 48 mm d'amplària i 1 placa tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament (SESENTA EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS)	60,31 €
P-99	P83EJ-9TUH	m	Formació de calaix d'amb plaques de guix laminat format per estructura d'autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat de 48 mm d'amplària i 2plaques tipus resistent al foc (F) de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament. Resistència al foc EI-120. Desenvolupament segons documentació gràfica de projecte. (OCHENTA Y SEIS EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS)	86,61 €
P-100	P83Q0-8SJX	m2	Revestiment vertical amb planxa d'acer galvanitzada de 1 mm de gruix, a més de 3,00 m d'alçària, acabat llis col·locat amb fixacions mecàniques (TREINTA Y OCHO EUROS CON DOCE CÉNTIMOS)	38,12 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P-101	P845-B0RW	m2	Cel ras registrable de bandes d'acer prelacat amb superfície llisa de color estàndard, amb cantell recte, de 1200x285 mm, classe d'absorció acústica sense classificar segons UNE-EN ISO 11654 i amb reacció al foc A1, col·locat amb estructura oculta d'acer galvanitzat formada per perfils principals tipus perfil pinça de pressió col·locats cada 1.2 i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió M6 cada 1.2 com a màxim, amb amb perfils distanciadors de seguretat cada 2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (CINCUENTA Y SIETE EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS)	57,15 €
P-102	P846-9JNI	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), amb perfileria de mestres fixades directament al sostre col·locades cada 400 mm, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (TREINTA Y SEIS EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS)	36,15 €
P-103	P846-9JO1	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat transformades de 12,5 mm de gruix amb plom laminat d'1 mm de gruix entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 300 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 0,6 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (CIENTO SETENTA Y UN EUROS CON ONCE CÉNTIMOS)	171,11 €
P-104	P846-9JOB	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 15 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (CUARENTA Y UN EUROS CON NUEVE CÉNTIMOS)	41,09 €
P-105	P84B-XXXX	m2	Muntatge de cel ras de plaques procedents de recuperació. S'inclou part proporcional de mitjans auxiliars i petit material necessari per dur a terme la partida terminada. (SIETE EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS)	7,35 €
P-106	P84O-AHFB	u	Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'acer galvanitzat i fulla d'acer galvanitzat lacat amb un gruix total de 52 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfileria d'acer galvanitzat (VEINTIOCHO EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS)	28,40 €
P-107	P84O-XXXX	u	Registre EI-60 per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (F) amb tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfileria d'acer galvanitzat. (SESENTA Y NUEVE EUROS CON CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS)	69,49 €
P-108	P89G-HIRT	m2	Neteja, preparació de les superfícies i pintat de portes cegues de fusta, a l'esmalt sintètic, amb una capa segelladora i dues d'acabat (TREINTA Y TRES EUROS CON CATORCE CÉNTIMOS)	33,14 €
P-109	P89I-4V8R	m2	Pintat de parament horitzontal interior de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat. fins alçada 3 m. (SEIS EUROS CON CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS)	6,48 €
P-110	P89I-4V8T	m2	Pintat de parament vertical interior de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat, Fins alçada 3m. Color blanc o a definir en obra. (CINCO EUROS CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS)	5,61 €
P-111	P89J-4UDV	m2	Pintat de parament vertical d'acer, amb esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació anticorrosiva Indeterminat i dues d'acabat (TRECE EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS)	13,72 €
P-112	P89O-4UD6	m2	Pintat de reixa d'acer amb malla, amb esmalt sintètic, una capa d'imprimació antioxidant i dues capes d'acabat (DIECIOCHO EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS)	18,24 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P-113	P93G-57PY	m2	Recrescuda del suport de paviments, de 3 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6 (NUEVE EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS)	9,73 €
P-114	P9C3-71XL	m2	Paviment de terratzo llis de gra petit, de 30x30 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior intens, inclòs rebaixat, polit i abrillantat (CUARENTA EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS)	40,90 €
P-115	P9D5-360Y	m2	Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat polit antilliscant de forma rectangular o quadrada, d'1 a 5 peces/m2, preu alt, grup BIa (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (CINCUENTA Y CUATRO EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS)	54,81 €
P-116	P9S0-XXXX	m2	Formació d'escala amb entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 20x2 mm, en peces de 1000x500 mm amb bastiment de perfils laminats galvanitzats, col·locat. Partida totalment acabada. (NOVENTA Y DOS EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS)	92,65 €
P-117	P9S1-AJ8W	m2	Paviment de planxa plana de textura amb relleu, d'acer galvanitzat d'1,4 mm de gruix, col·locat amb fixacions mecàniques (CUARENTA Y SIETE EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS)	47,36 €
P-118	P9S1-XXXX	m2	Base per entrebigat de tauler de fusta de pi, col·locat amb fixacions mecàniques (VEINTITRES EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS)	23,86 €
P-119	P9UA-4Z75	m	Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6 (ONCE EUROS CON OCHO CÉNTIMOS)	11,08 €
P-120	P9Z1-XXXX	m	Acabat de junt de dilatació de paviment amb perfil d'alumini, de 5 mm d'amplària de màxima de junt, de 12,5 mm d'alçària de perfil i gruix màxim admisible de paviment, per a una càrrega mitja, col·locat fixacions mecàniques (TREINTA Y NUEVE EUROS CON CUARENTA Y UN CÉNTIMOS)	39,41 €
P-121	P9ZA-4ZDF	m2	Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo o pedra (ONCE EUROS CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS)	11,52 €
P-122	PA10XX01	pa	Instal·lació, programació, configuració i posada en marxa del sistema de detecció i alarma d'incendis i el connexionat a la central d'incendis existent del centre. S'inclou la p.p. de connexionat, i tot el petit material necessari per la seva correcta instal·lació i funcionament. (TRESCIENTOS EUROS)	300,00 €
P-123	PA23-73HX	u	Porta d'una fulla batent de fusta escamotejada en parament vertical amb tarja fixa superior, també escamotejada. Gruix de 40 mm, amb una llum de pas de 82 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 15 cm, acabat exterior taulell fenòlic, amb cara interior llisa de tauler aglomerat hidròfug xapat acabat de melamina RAL 9010 , galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou, ferratges, maneta (per ús intensiu) i panys amb clau. Revestida amb panell fenòlic HPL per una cara. Partida totalment acabada. (DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS)	218,18 €
P-124	PA23-73XX	u	Porta d'una fulla batent de fusta escamotejada en parament vertical amb tarja fixa superior, també escamotejada. Gruix de 40 mm, amb una llum de pas de 92 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 15 cm, acabat exterior taulell fenòlic, amb cara interior llisa de tauler aglomerat hidròfug xapat acabat de melamina RAL 9010 , galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou, ferratges, maneta (per ús intensiu) i panys amb clau. Revestida amb panell fenòlic HPL per una cara. Partida totalment acabada.	214,53 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
			(DOSCIENTOS CATORCE EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS)		
P-125	PA23-XXXX	u	Porta d'una fulla batent de fusta per a interior, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 82 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, acabat melamina, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat melamina, galzes i tapajunts de MDF xapat melamina, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou maneta (per ús intensiu) i pany amb condemna. Acabat en dues cares amb melamina color RAL 9010. Partida totalment instal·lada i acabada. (CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS CON TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS)	144,39	€
P-126	PAS2-5QXX	u	Porta d'una fulla tallafocs batent homologada EI2 60-C5, segons UNE-EN 1634-1, d'una fulla de 63 mm de gruix, 90x210 cm, formada per 2 xapes d'acer galvanitzat de 0,8 mm d'espessor, acabat lacat en color blanc, plegades, acoblades i muntades, amb cambra intermèdia de llana de roca d'alta densitat i plaques de cartró guix, sobre marc d'acer galvanitzat de 1,5 mm d'espessor amb junta intumescent i garres d'ancoratge a obra. Amb pany i clau. Inclou ferramenta, manetes per ús intensiu, petit material, bastiment i tapetes. Metàl·lica color a definir per la DF. Totalment acabada i instal·lada. (DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS CON VEINTIOCHO CÉNTIMOS)	246,28	€
P-127	PAW5-XXXX	u	Pany elèctric de clau tubular muntat a terra (CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS)	148,20	€
P-128	PB12-DIVN	m	Barana d'acer galvanitzat per pintar, de 90 cm d'alçada, formada per: muntants verticals de perfil rectangular de 40x40 mm i passamans de perfil quadrat de 40x40 mm, fixat mitjançant ancoratge mecànic d'expansió amb 2 capes d'emprimació antioxidant. S'inclou medis auxiliars i medis necesaris per acabar la partida. Partida totalment col·locada. (NOVENTA Y SEIS EUROS CON TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS)	96,36	€
P-129	PB31-HAGX	m2	Reixa galvanitzada amb marc de passamà d'acer i lames de platines portants de 20x2 mm, ancorada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra + malla metàlica contra insectes. (CIENTO CUARENTA Y OCHO EUROS CON NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS)	148,97	€
P-130	PB70-HC70	m	Cable d'acer inoxidable 316, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida horitzontal segons UNE_EN 795/A1, fixat als terminals i als elements de suport intermig (separació < 15 m) i tesat (CINCO EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS)	5,79	€
P-131	PB70-HC75	u	Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, els dos amb element amortidor de caigudes, fixats amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protector, segons UNE_EN 795/A1 (QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE EUROS CON CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS)	587,57	€
P-132	PB70-HC77	u	Element de suport intermedi per a línia de vida horitzontal fixa, d'acer inoxidable, fixat amb cargols d'acer inoxidable, segons UNE_EN 795/A1 (SETENTA Y CINCO EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS)	75,25	€
P-133	PC16-5NML	m2	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament (NOVENTA Y UN EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS)	91,53	€
P-134	PC16-5NMX	u	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament (CUATROCIENTOS ONCE EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS)	411,15	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P-135	PC1H-HYLG	m2	Vidre laminar de seguretat 2 llunes, una incolora i l'altra Indeterminat, de 3+3 mm de gruix, amb 1 butiral transparent, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC (CUARENTA Y DOS EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS)	42,16 €
P-136	PD18-8D5Q	m	Baixant de tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides (VEINTICINCO EUROS CON CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS)	25,46 €
P-137	PD1A-F11D	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, de DN 50 mm, fins a pericó o clavegueró (VEINTIUN EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS)	21,24 €
P-138	PE42-48R7	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 100 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (DIECISIETE EUROS CON CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS)	17,57 €
P-139	PE42-48R9	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (DIECIOCHO EUROS CON TREINTA Y TRES CÉNTIMOS)	18,33 €
P-140	PE54-35E5	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 1 mm, amb unió baioneta, muntat adossat amb suports (CUARENTA Y CINCO EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS)	45,81 €
P-141	PE55-H9RI	m	Junt elàstic pla antivibratori, format per planxa d'acer galvanitzat, material elàstic de 60 mm d'amplària i planxa d'acer galvanitzat, col·locada fixada a conducte rectangular (SEIS EUROS CON CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS)	6,51 €
P-142	PE56-B29Z	u	Tapa de registre per a conducte rectangular de dimensions 600 x 450 mm de xapa acer galvanit. Amb sistema d'autoblocatge, col.locada (SETENTA Y OCHO EUROS CON TRECE CÉNTIMOS)	78,13 €
P-143	PEKJ-38LZ	u	Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45 °, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment (VEINTINUEVE EUROS CON ONCE CÉNTIMOS)	29,11 €
P-144	PEKM-XX01	u	Reixa de retorn de ferro, de 800x2000 mm, de secció recta i fixada al bastiment. S'inclouen petits materials necessaris per la seva correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament. (SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS)	693,86 €
P-145	PEM6-XX01	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Ventilador heliocentrífug in line de baix perfil, TD-160/100N SILENT de S&P o equivalent, monofàsic per a 230 V, de 97 mm de diàmetre i 180 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte. S'inclouen petits materials necessaris per la correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament. (DOSCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS)	232,19 €
P-146	PEM6-XX02	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Ventilador heliocentrífug in line de baix perfil, TD-250/100 SILENT de S&P o equivalent, monofàsic per a 230 V, de 204 mm de diàmetre i 250 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte. S'inclouen petits materials necessaris per la correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament. (TRESCIENTOS SEIS EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS)	306,21 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P-147	PEM6-XX03	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Ventilador heliocentrífug in line de baix perfil, TD-350/125 SILENT de S&P o equivalent, monofàsic per a 230 V, de 204 mm de diàmetre i 330 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte. S'inclouen petits materials necessaris per la correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament. (TRESCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS CON CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS)	364,49 €
P-148	PEP6-8FV3	u	Boca d'extracció de 100 mm de diàmetre de connexió i 140 mm de diàmetre exterior, d'acer galvanitzat amb acabat pintat, fixada amb cargols a paret o sostre i ajustada a cabals de sortida (SESENTA Y SEIS EUROS CON SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS)	66,66 €
P-149	PEVC-XX01	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus split i unitat exterior amb ventiladors axials. MITSUBISHI ELECTRIC MPKZ-35VLAL o equivalent, condensadora axial PUZ-ZM60VHA i evaporadora split PKA-M35LAL, de 3,6 i 4,1 kW de potència tèrmica en fred i en calor, de EER i COP de 4,20 i 3,94 amb alimentació monofàsica de 230 V, i consum 1,04 kW amb 1 compressor hermètic rotatiu (scroll) i fluid frigorífic R32. Dimensions U.exterior/interio: 630 x 809 x 300 / 299 x 898 x 237 (alçada x amplada x fons). S'inclou termòstat PAR-40MAA. S'inclouen tots els petits materials necessaris pel correcte funcionament e instal·lació, i les p.p dels accessoris de muntatge, aïllament, silentblocks, desguàs i tots el elements necessaris. (CUATRO MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS CON TRES CÉNTIMOS)	4.681,03 €
P-150	PF20-DTEG	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1´´1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=48,3 mm i DN=40 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment (CUARENTA Y DOS EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS)	42,92 €
P-151	PF51-6RXA	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/4 ´´ de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450ºC) amb grau de dificultat mitjà i col·locat sota canal per a fluids i subjectat amb el sistema de grapes de la canal (DOCE EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS)	12,22 €
P-152	PF54-6RXS	m	Tub de coure R250 (semidur) 1/2 ´´ de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450ºC) amb grau de dificultat mitjà i col·locat sota canal per a fluids i subjectat amb el sistema de grapes de la canal (CATORCE EUROS CON OCHO CÉNTIMOS)	14,08 €
P-153	PFB6-7AH9	m	Tubs per a distribució d'aigua en sales humides (banys, cuines etc) amb tub de polietilè reticulat de 16 mm de diàmetre nominal exterior i 2,2 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2, muntat amb accessoris per a premsar (ONCE EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS)	11,93 €
P-154	PFB6-7AHB	m	Tubs per a distribució d'aigua en sales humides (banys, cuines etc) amb tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 2,8 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2, muntat amb accessoris per a premsar (DIECISEIS EUROS CON DIECISEIS CÉNTIMOS)	16,16 €
P-155	PFB6-7AHD	m	Tubs per a distribució d'aigua en sales humides (banys, cuines etc) amb tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 3,5 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2, muntat amb accessoris per a premsar (VEINTE EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS)	20,87 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P-156	PFQ0-3K9I	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 10 mm, de 6 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt (SEIS EUROS CON OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS)	6,83 €
P-157	PFQ0-3K9T	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 15 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt (SIETE EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS)	7,53 €
P-158	PFQ0-3LJR	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 18 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (CINCO EUROS CON CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS)	5,57 €
P-159	PFQ0-3LN5	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (CINCO EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS)	5,60 €
P-160	PFQ0-3LN7	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (SEIS EUROS CON VEINTINUEVE CÉNTIMOS)	6,29 €
P-161	PG12-DHAS	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 70x70 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (DIEZ EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS)	10,04 €
P-162	PG1B-DGYX	u	Caixa per a quadre de control DALI amb botonera de 4 escenes i pujar/baixar, de plàstic amb porta, per a tres fileres de divuit mòduls i muntada superficialment. Inclou sistema de control Helvar o equivalent compost de Router Helvar, Unitat de Broadcast, Protecció de sobretensions, Protecció de magnetotérmic 16A, Botonera de control i quadre per integrar amb superficie. Aquest control disposarà de 4 nivells de llum, un primer nivell al 100%, un segon nivell al 75%, un tercer nivell al 50% i un quart nivell que s'haurà d'acordar amb la DF i Mercats que serà de vigilància i estarà al voltant del 5-10%. Un dels botons es podrà configurar per també ser també un ON/OFF. El control DALI només admet fins a 64 adreces connectades amb el mateix BUS. Per aquesta raó, s'instal·larà un sistema de control HELVAR compost per un router i una unitat de broadcast que permetrà connectar 4 circuits diferents de BUS DALI; cadascun d'ells admeten fins a 64 adreces. Amb aquesta solució, es podrà arribar a controlar totes les llumeneres amb només una botonera per regular el nivell de llum de tots els passadissos del mercat com un únic conjunt. (TRES MIL CIENTO NOVENTA Y OCHO EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS)	3.198,50 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P-163	PG1B-XX01	m	Conductor apantallat de 2x1,5mm2 per BUS DALI (DOS EUROS CON SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS)	2,64 €
P-164	PG1B-XX10	u	Caixa per a quadre de control de les escrens digital per comandar cadascuna de les escrens de manera individual a través del cablejat de dades. (MIL TRESCIENTOS DIECIOCHO EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS)	1.318,32 €
P-165	PG2H-XX01	m	Safata aïllant de PVC, llisa, de 50x50 mm, amb 2 compartiments i amb coberta, resistència a la penetració d'objectes sòlids IP3X, protecció mecànica contra impactes IK10, no propagador de la flama, de temperatura de servei de -25ºC a 60°C, d'acord amb la norma UNE-EN 50085-2-1, muntada sobre suports horitzontals (TREINTA Y CUATRO EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS)	34,65 €
P-166	PG2N-EUHG	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (UN EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS)	1,65 €
P-167	PG2N-EUHM	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (UN EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS)	1,34 €
P-168	PG2O-6SXE	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment (SEIS EUROS CON VEINTISIETE CÉNTIMOS)	6,27 €
P-169	PG2P-6T0Q	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (OCHO EUROS CON TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS)	8,37 €
P-170	PG33-E43W	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (DOS EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS)	2,45 €
P-171	PG33-E6CT	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (DOS EUROS CON SESENTA Y DOS CÉNTIMOS)	2,62 €
P-172	PG33-E6E3	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (SIETE EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS)	7,80 €
P-173	PG33-XX01	m	Subministrament i instal·lació en tub de cable de coure trenat i apantallat de 2x1,5 mm2 de secció amb pantalla amb cinta d'alumini mylar i resistent al foc amb coberta no propagadora de la flama, lliure d'halogens i baixa emissió de fums 2x1,5-LHR. totalment instal·lat. segons plec d'especificacions (DOS EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS)	2,19 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P-174	PG47-XX01	u	Modificació del quadre general, desinstal·lant les proteccions que actualment protegien el subquadre de planta baixa e instal·lant la nova protecció del nou subquadre: Interruptor automàtic magnetotèrmic de 32 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN. Totalment instal·lat i connexionat. En perfecte estat de funcionament. S'inclouen petits materials necessaris per duur a terme aquesta tasca. (CIENTO VEINTISEIS EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS)	126,88 €
P-175	PG47-XX02	u	Subministre i col·locació de nou subquadre elèctric de planta baixa tipus armari metàl·lic, marca Schenider Electric o equivalent, per col·locar en el seu nterior els elements elèctrics de tall i protecció de xarxa, segons esquema unifilar. Inclús parts proporcionals de pletines, senyalitzacions, rotulació de ciruïts, terminals, bornes, etc. Per un correcte muntatge, amb 30% espai lliure. El cablejat interior serà lliure d'halogens. Segons RBT i normatives vigents. Inclós subministrament, instal.lació, elements auxiliars, supports, p.p. d'accessoris i material auxiliar, ajudes de paleteria. Tot inclós, muntat i/o en funcionament. (CUATRO MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS)	4.225,34 €
P-176	PG47-XX03	pa	Partida alçada de desmuntatge d'instal·lació electrica i d'enllumenat de les oficines, passadís i serveis. Inclosses tots els petits materials necessaris per duur a terme aquesta tasca, Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat, a més caldrà realitzar aquesta tasca en fases, de tal manera que es garanteixi el correcte funcionament del mercat i de les oficines. (NOVECIENTOS EUROS)	900,00 €
P-177	PG47-XX04	pa	Partida alçada d'instal·lació elèctrica provisional mentres es duuen a terme les obres a les oficines. Per tal de sempre disposar d'una de les dos oficines en funcionament i dotada d'electricitat i tots els mecanismes e il·luminació necessaris per tal de poder treballar. Inclosses tots els petits materials necessaris per duur a terme aquesta tasca, Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (TRESCIENTOS EUROS)	300,00 €
P-178	PG63-XX01	u	Caixa de mecanismes de superficie formada per 4 presses de corrent 16A (2P) i 2 presses RJ45. Inclou el subministrament, la col·locació i la seva instal·lació. En perfecte estat de funcionament. S'inclouen petits materials necessaris per la seva instal·lació. (SETENTA Y SEIS EUROS CON DIEZ CÉNTIMOS)	76,10 €
P-179	PG6E-771U	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat (DIECIOCHO EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS)	18,25 €
P-180	PG6O-77MW	u	Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, muntada superficialment (QUINCE EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS)	15,35 €
P-181	PG86-HD0U	u	Detector de presencia, amb connexió a bus de cable, per a caixa universal, amb adaptador, placa i marc de preu superior, amb accessoris de muntatge, muntat i connectat (OCHENTA Y NUEVE EUROS)	89,00 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P-182	PH14-XX01	u	Subministrament i col·locació de Downlight led DML 38.30 B de CASTAN o equivalent d'alt rendimient. Fabricat íntegramen en alumini. òtica d'alumini pur amb tecnologia ´´spherolite´´ de 45º d'alt confort visual. 3000ºK 17W 3000 lm Rendimient 176 lm x watt 10 cms diàmetre acabat color blanc. Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI. Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (SETENTA Y TRES EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS)	73,21 €
P-183	PH14-XX02	u	Subministrament i col·locació de Downlight led orientable MRD 7.30 B de CASTAN o equivalent. 7 W CRI 95 regulable per tall de fase (trading edge). Acabat en color blanc. Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI. Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (TREINTA Y NUEVE EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS)	39,35 €
P-184	PH14-XX03	u	Subministrament i col·locació de llumenera linial LED de montatge en pared AHAL 70.30 3RH EM de CASTAN o equivalent. 80 W CRI 85 3000ºK, inclou kit d'emergencia de 1h 15 min. Llum directa e indirecta. Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI. Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (TRESCIENTOS CUATRO EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS)	304,94 €
P-185	PH21-XX01	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 121.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 3091mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació	484,86 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
			base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS)		
P-186	PH21-XX02	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 95.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 2530mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (TRESCIENTOS NOVENTA EUROS CON SIETE CÉNTIMOS)	390,07	€
P-187	PH21-XX03	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 85.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 2249mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (TRESCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS)	362,20	€
P-188	PH21-XX04	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 75.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 1969mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i	316,85	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
			connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (TRESCIENTOS DIECISEIS EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS)	
P-189	PH21-XX05	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 63.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 1688mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS)	251,67 €
P-190	PH21-XX06	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 43.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 1127mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (DOSCIENTOS DIEZ EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS)	210,17 €
P-191	PH21-XX07	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 30.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 847mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar	179,84 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
			molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS CON OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS)	
P-192	PH21-XX08	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 20.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 566mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (CIENTO CINCUENTA Y TRES EUROS CON NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS)	153,93 €
P-193	PH21-XX09	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 121.30 3RH EM DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 3091mm. Regulable DALI amb kit d'emergencia integrat 1h 15 min autonomia. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (CUATROCIENTOS DIECIOCHO EUROS CON CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS)	418,49 €
P-194	PH21-XX10	u	Subministrament i col·locació de tapa final negre EON-TF N de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (DIECINUEVE EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS)	19,17 €
P-195	PH21-XX11	u	Subministrament i col·locació d' unió lineal entre perfils EON-UL de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (QUINCE EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS)	15,45 €
P-196	PH21-XX12	u	Subministrament i col·locació de colze 90º ceg ab mesures a definir en obra acabat en color negre EON-CD de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (CIENTO CINCO EUROS CON SETENTA CÉNTIMOS)	105,70 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P-197	PH21-XX13	pa	Desmuntatge lluminaries i perfil d'alumini per il·luminació de les parades actuals, desmuntatge també de la il·luminació sense servei i els projectors actuals al sostre del mercat. Tots els materials necessaris inclossos per fer aquesta tasca. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. Aquesta tasca es farà per fases acordant-les entre la DF i mercats per tal de sempre tenir il·luminació al mercat. (DOS MIL EUROS)	2.000,00 €
P-198	PH56-61US	u	Llum d'emergència i senyalització amb llum d'emergència amb làmpada fluorescent no permanent de 170 a 200 lm amb 2 h d'autonomia com a màxim, col·locat, obertura de regata, tub corrugat de PVC de DN 16 mm, conductor de coure de designació H07Z-K unipolar d'1,5 mm2 de secció i caixa de derivació quadrada col·locada encastada (CIENTO OCHENTA Y SIETE EUROS CON NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS)	187,92 €
P-199	PJ117-3BMN	u	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals (CIENTO QUINCE EUROS CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS)	115,98 €
P-200	PJ117-3XXX	u	Lavabo mural adaptat per a recolzar de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals (CUATROCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS CON NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS)	496,98 €
P-201	PJ11C-3D00	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació (DOSCIENTOS NOVENTA Y UN EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS)	291,20 €
P-202	PJ11C-XX01	u	Inodor ADAPTAT de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació (TRESCIENTOS CINCUENTA Y UN EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS)	351,15 €
P-203	PJ11G-79M9	u	Cisterna encastada per a inodor, amb angles de suport per anar davant de paret d'obra de fàbrica, amb una amplària de 0.35 a 0.45 m, per a una descàrrega de 3/6 l, accionament manual amb acabat en acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques (CIENTO NOVENTA Y CINCO EUROS CON TRECE CÉNTIMOS)	195,13 €
P-204	PJ219-3SFM	u	Aixeta monocomandament per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb desguàs mecànic incorporat amb sortida d'1´´1/4, amb dues entrades de maniguets (CIENTO VEINTITRES EUROS CON SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS)	123,69 €
P-205	PJ21C-XXXX	u	Aixeta monocomandament apte per a lavabo adaptat amb accionament de palanca de 10 cm, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2´´ (CIENTO CUARENTA Y UN EUROS CON OCHO CÉNTIMOS)	141,08 €
P-206	PJ2Z3-3ECL	u	Maniguet flexible, de malla metàl·lica amb ànima interior sintètica, preu mitjà, amb dues unions roscades de 1/2´´ (CATORCE EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS)	14,22 €
P-207	PJ2Z3-XX01	pa	Partida alçada de desmuntatge d'instal·lació de lampisteria dels nuclis de serveis actuals. Inclosses tots els petits materials necessaris per duur a terme aquesta tasca,	250,00 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
			Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS)	
P-208	PJ40-HA23	u	Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68 x 131 x 150 mm, col·locat amb fixacions mecàniques (VEINTE EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS)	20,75 €
P-209	PJ40-XX01	PA	Connexió dels dos nuclis nous de lavabos a instal·lació existent d'aigua. S'inclouen tots els materials necessaris per la correcta instal·lació, connexió i funcionament de la xarxa de fontaneria. (DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS)	250,00 €
P-210	PJ41-HA1S	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques (DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS)	286,34 €
P-211	PJ43-HA1E	u	Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat en superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat, col·locat amb fixacions mecàniques (SETENTA Y UN EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS)	71,40 €
P-212	PJA8-3HY4	u	Escalfador acumulador elèctric de 25 l de capacitat, amb cubeta d'acer esmaltat, per a col·locar en posició vertical, de 750 a 1500 W de potència, dissenyat segons els requisits del REGLAMENTO (UE) 814/2013, amb una classe d'eficiència energètica segons REGLAMENTO (UE) 812/2013, col·locat en posició vertical amb fixacions murals i connectat (CIENTO SESENTA Y CINCO EUROS)	165,00 €
P-213	PM15-4IDC	u	Sensor de fums òptic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment (SESENTA EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS)	60,81 €
P-214	PM16-8D37	u	Detector lineal de fums per a instal·lació contra incendis analògica, amb un abast longitudinal entre 3 i 300, segons norma UNE-EN 54-12, muntat superficialment (MIL DOSCIENTOS NUEVE EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS)	1.209,04 €
P-215	PM20-XX01	pa	Trasllat de Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25 i extintor existents a nova ubicació propera, inclòs elements de subjecció i trams de canonada, cablejat i accessoris inclos, per a col·locar superficialment, desmuntatge per facilitar la reforma, buidat i omplerta xarxa, acopi, posterior muntatge i buidat i omplerta xarxa part proporcional d'accessoris de tub d'iguals caracterísitques existent i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge per fer la reforma de la part de les oficines i la seva posterior recol·locació un cop s'hagin fet les reformes objecte del projecte, tornant a fer el mateix procediment que s'ha detallat anteriorment a la primera ubicació on es trobaben la BIE i el extintor. (OCHOCIENTOS CINCUENTA EUROS)	850,00 €
P-216	PM20-XX02	pa	Trasllat de central d'incendis existent a la planta soterrani -1 fins el nou subquadre de planta baixa. S'inclouen tots el cablejat necessari per duur a terme aquesta tasca, així com tots els petits materials necessaris per la seva correcta instal·lació i funcionament. (QUINIENTOS EUROS)	500,00 €
P-217	PM20-XX03	u	Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari d'acer inoxidable per allotjament independent de mànega i extintor i mòdul per a polsador i alarma, amb porta per la mànega amb marc d'acer inoxidable i visor de vidre i porta per l'extintor d'acer inoxidable, inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible,mànega de 20 m i llança) i l'extintor de 6 kg,, i elements d'alarma (polsador rearmable, sirena i llum d'emergència), per a col·locar superficialment i en posició vertical, inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge, col·locat sobre peana. (SETECIENTOS TREINTA EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS)	730,71 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P-218	PM20-XX04	pa	Picat en xarxa actual de BIES, per tal de connectar el nou tram de cannonada i la nova BIE a la xarxa existent. S'inclou el buidatge de la xarxa i el reomplert de la mateixa. Tots els materials necessaris per la seva correcta instal·lació inclossos per tal de fer aquesta tasca de manera correcta i complint normativa en tot moment. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS)	250,00 €
P-219	PMS0-6Z1O	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat adherit sobre parament vertical (DIEZ EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS)	10,75 €
P-220	PMS0-6Z1P	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat adherit sobre parament vertical (DIEZ EUROS CON SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS)	10,75 €
P-221	PMS0-6Z1T	u	Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 445x148 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat adherit sobre parament vertical (DIECISEIS EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS)	16,60 €
P-222	PN38-EBYL	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (TREINTA Y OCHO EUROS CON NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS)	38,97 €
P-223	PN38-EC24	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/8, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (VEINTIDOS EUROS CON TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS)	22,34 €
P-224	PN38-EC2A	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (VEINTIOCHO EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS)	28,25 €
P-225	PP43-B1XH	m	Cable de parells per a instal·lacions telefòniques, de 2 parells, per a instal·lació interior, aïllament de polietilè i coberta de PVC, conductor de coure rígid de 0,51 mm de diàmetre, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, amb presa de terra, col·locat en canal o safata (UN EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS)	1,26 €
P-226	PP43-B22Q	m	Cable de parells per a instal·lacions telefòniques, de 2 parells, per a instal·lació interior, aïllament de polietilè i coberta de PVC, conductor de coure rígid de 0,51 mm de diàmetre, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, amb presa de terra, col·locat en tub (UN EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS)	1,26 €
P-227	PP44-6640	m	Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6a F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal (UN EUROS CON OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS)	1,86 €
P-228	PP44-XX01	pa	Partida alçada de trasllat de rack actual a la nova ubicació que es decidirà en obra. Tots els materials estan inclossos pel seu perfecte estat de funcionament i correctament instal·lat. (TRESCIENTOS CINCUENTA EUROS)	350,00 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
P-229	PQ83-HA7O	u	Eixugamans per aire calent amb sensor electrònic de presència, fabricat en material vitrificat, de potència 1800 W, cabal 3,6 m3/minut i temperatura 61°C, instal·lat (CIENTO SETENTA Y TRES EUROS CON SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS)	173,66	€
P-230	PQS2-XXX1	pa	Subministrament i amortització de sistema d'elevació mitjançant braç articulat elèctric 16 m de treball (2 ut.) Tots els treballs a realitzar s'han tingut en compte l'horari del mercat i els comerços annexos. (CATORCE MIL CIENTO TRECE EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS)	14.113,85	€
P-231	PQS2-XXX2	pa	Subministrament, muntatge, desmuntatge i amortització de bastides a la zona super mercat pel desmuntatge i instal·lació de screens. Tots els treballs a realitzar s'han tingut en compte l'horari del mercat i els comerços annexos. (DOS MIL NOVECIENTOS SETENTA EUROS)	2.970,00	€
P-232	PQS2-XXX3	u	Subministrament de Screens amb teixit KIPSOL i motoritzats amb motor mecànic, de mides 6 mx3,50m. (DOS MIL TRESCIENTOS VEINTE EUROS)	2.320,00	€
P-233	PQS2-XXX4	u	Instal·lació de Screens amb teixit KIPSOL i motoritzats amb motor mecànic. S'inclou la posada en marxa de la instal·lació. Tots els treballs a realitzar s'han tingut en compte l'horari del mercat i els comerços annexos. (MIL CINCUENTA EUROS)	1.050,00	€
P-234	PQS2-XXXX	u	Desinstal·lació de screens existents i gestió amb abocador autoritzat. Tots els treballs a realitzar s'han tingut en compte l'horari del mercat i els comerços annexos. (QUINIENTOS CUARENTA EUROS)	540,00	€
P-235	PQU3-XXXX	u	Subministre i col·locació d'armari clauer de fusta. (CIENTO VEINTISIETE EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS)	127,19	€
P-236	PV001	m2	Porta de vidre templat transparent. Una fulla abatible, d'amplada 80cm i alçada fins a fals sostre amb dos vidres laminars de seguretat, 6+6m acústic amb cambra d'aire amb butiral incolor. Frontisses amb motlla autotancament. Tiradors acer inoxidable, incorporació de pany amb clau (inclòs en capítol serralleria) i vinil decoratiu en vidre translúcid color gris 420c Pantone.Inclou fixació entre porta de vidre i perfils que conformen les mampares i segellat amb silicona i encontre de mampara amb fals sostre mitjançant aplicació de banda adhesiva de cautxú e=4mm. Marca Estel o equivalent.Totalment instal·lat. (QUINIENTOS SETENTA Y DOS EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS)	572,25	€
P-237	PV002	m2	Finestra de vidre templat transparent. Una fulla abatible, d'amplada 35cm i alçada fins a fixe superior amb dos vidres laminars de seguretat, 6+6m acústic amb cambra d'aire amb butiral incolor. Frontisses amb motlla autotancament. Tiradors acer inoxidable, incorporació de pany amb clau (inclòs en capítol serralleria) i vinil decoratiu en vidre translúcid color gris.Inclou fixació entre porta de vidre i perfils que conformen les mampares i segellat amb silicona i encontre de mampara amb fals sostre mitjançant aplicació de banda adhesiva de cautxú e=4mm. Marca Estel o equivalent.Totalment instal·lat. (QUINIENTOS SETENTA Y DOS EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS)	572,25	€
P-238	PXXXXX01	pa	Partida alçada de desmuntatge de reixes de retorn en sala de màquines. S'inclouen tots els materials necessaris per poder duur a terme aquesta tasca. També s'inclouen els elements d'elevació necessaris. (OCHOCIENTOS EUROS)	800,00	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 1

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P-239	PXXXXX02	pa	Partida alçada de desmuntatge ventilació actual dels nuclis de serveis existents. S'inclouen tots els materials necessaris per poder duur a terme aquesta tasca. També s'inclouen els elements d'elevació necessaris. (TRESCIENTOS EUROS)	300,00 €
P-240	PXXXXX03	pa	Partida alçada de desmuntatge de sistema de climatització de les oficines existents. S'inclouen tots els materials necessaris per poder duur a terme aquesta tasca. També s'inclouen els elements d'elevació necessaris. (DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS)	250,00 €
P-241	PXXXXX04	pa	Partida alçada de treure els termòstats per la climatització del mercat de la seva ubicació actual durant la reforma de les oficines, decidir en obra la nova ubicació dels mateixos i un cop feta la reforma el posterior trasllat de nou a la ubicació del nou armari de planta baixa. S'inclouen tots els materials necessaris per poder duur a terme aquesta tasca. (QUINIENTOS EUROS)	500,00 €
P-242	PY02-XXXX	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de fals sostre, de 5 a 20 cm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària (OCHO EUROS CON CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS)	8,54 €
P-243	SPER001X	m2	Persiana enrotllable model TEC-100 TR fabricada en alumini extrussionat d'alta resistència de lamas de 100mm d'alt i gruix de 2,3 mm, lacat color a definir per la DF., TROQUELAT de dimensions 215 x 65 mm cosida lateralment mitjançant sistema de taps de poliamida lliscada, amb perfil de sòcol inferior reforçat de 116 mm amb junt inferior d'estanqueïtat. Guía estructural autoportant fabricada en alumini extrussionat de mesures 80 mm x 90 mm, amb nylon poliamida antifricció per a evitar fregament. Testers laterals de mesures 400 x 400 en punt rodó amb respectius suports. Eix de molles reforçats d'acer galvanitzat de 60/76 mm, amb politges d'acer galvanitzades de 220/240 mm amb coixenets interiors i proteccio exterior en nylon. Motorització i components electrònics sistema TECSYSTEMS o equivalent mitjançant motor central 220V monofàsico amb electofre. Sistema de desbloqueig mitjançat taquilla inox fabricada en acer inoxidable amb polsador home present de pujada i baixada, amb claur de seguretat i sistema de desbloqueig del motor en caso de fallada de subministre elèctric. Topalls de seguretat exteriors fabricats en acer. S'inclouen ajustos per adaptació de desnivells al paviment. Certificada segons norma EN – 13.241-1:2003 (CUATROCIENTOS UN EUROS CON OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS)	401,87 €
P-244	X001001	m2	Ajudes Ram de Paleta per la execució de les instal-lacions previstes i desmuntatge de les existents, consistents en l'execució de regates, passos, perforacions, segellats i ajudes de transport i càrrega i bancades diverses. Segon fases d'obra. (SIETE EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS)	7,94 €

INSTITUT MUNICIPAL DE MERCATS DE BARCELONA

QUADRE DE PREUS 2

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P-1	E44Z5AXX	m	Subestructura de perfils tubulars quadrats de 50x50mm per formació de calaix amb rigiditzadors de connexió a forjat de fins a 60 cm, d'acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra per a suport entre fusteria i forjat. Col·locat amb fixacions mecàniques. S'inclou medis auxiliars per l'execució de la partida sencera. Partida totalment acabada.	**56,85** €
	B44Z5A2A	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, 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	2,96250 €
			Otros conceptos	53,88750 €
P-2	E9XTP	ut	Topall d'acer inoxidable marca Ocariz o equivalent per a porta	**15,72** €
	B9TP1	ut	Topall d'acer inoxidable marca Ocariz o equivalent	13,00000 €
			Otros conceptos	2,72000 €
P-3	EAMAXXXX	u	Porta de vidre 6+6/12/6+6 amb perfileria d'alumini, dos fulles batents, per a una llum de 172x246 cm, amb barres antipànic, col·locades.	**2.286,29** €
	BASA91XX	u	Porta de vidre 6+6/12/6+6 amb perfileria d'alumini, dos fulles batents, per a una llum de 172x246 cm, amb barres antipànic, col·locada.	2.153,00000 €
			Otros conceptos	133,29000 €
P-4	EAMW20XX	u	Pany amb joc de claus per a porta de vidre, col·locat.	**151,42** €
	BAMW2000	u	Pany per a porta de vidre	133,72000 €
			Otros conceptos	17,70000 €
P-5	EAQEBXXX	u	Porta d'una fulla batent de fusta per a interior, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 82 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, acabat melamina, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat melamina, galzes i tapajunts de MDF xapat melamina, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou maneta (per ús intensiu) i pany segons indicacions. Acabat en dues cares amb melamina color RAL 9010. Partida totalment instal·lada i acabada.	**275,78** €
	BAP1-0WQE	u	Bastiment d'envà per a porta, de fulles batents de fusta de pi roig per a pintar, per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i de 200 cm d'alçària	34,54000 €
	BAZ13196	m	Tapajunts de fusta per a pintar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	1,87000 €
	BAZGC360	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla batent, de preu mitjà	24,96000 €
	BAZG1120	u	Joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, de preu mitjà	21,01000 €
	BAQEB186	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat melamina, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop	135,35000 €
			Otros conceptos	58,05000 €
P-6	EAQF9LXX	u	Porta corredissa d'una fulla oculta dins de carcassa metàl·lica per a interior, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 90 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, acabat melamina, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat melamina, galzes i tapajunts de MDF xapat melamina, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou maneta (per ús intensiu) i pany segons indicacions Acabat a dues cares amb melamina color RAL9010.Partida totalment acabada i instal·lada.	**229,02** €
	BAQDR1XX	u	Fulla p/porta int. g=40 mm, llum 80x210 cm cara llisa de melamina i cara panell fenòlic HPL	100,00000 €
	BAZ2C946	u	Galze per a porta corredissa encastada per a una llum de pas de 90x 210cm, de DM lacat, per a 1 fulla	74,43000 €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
	BAZGC3H0	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla corredissa, de preu mitjà	7,40000	€
			Otros conceptos	47,19000	€
P-7	EAZGG290	u	Ferramenta per a portes corredisses composada per guia d'alumini anoditzat de 2 m, llarg, per a una porta de pes màxim de 90 kg, 2 carros per a suspensió de la porta, topalls retenedors, peça de guiat inferior i elements de fixació, muntada als paraments de suport i a la porta	**102,36**	€
	BAZGG290	u	Ferramenta per a portes corredisses composada per guia d'alumini anoditzat de 2 m, llarg, per a una porta de pes màxim de 90 kg, 2 carros per a suspensió de la porta, topalls retenedors, peça de guiat inferior i elements de fixació	65,00000	€
			Otros conceptos	37,36000	€
P-8	EB93B01X	m2	Subministre i col·locació de rètol corporatiu en metacrilat amb acabat de pintura no reflectora. Inclou fixacions al suport, totalment acabat i instal·lat.	**183,43**	€
	BBM35110	m2	Cartell per a informació corporativa de metacrilat amb acabat de pintura no reflectora.	150,76000	€
			Otros conceptos	32,67000	€
P-9	ER3XAO	m2	Xarxa antiocells formada per malla de polietilè de 19x19 mm, subjecta amb cable d'acer galvanitzat i ancorada al suport, per a protegir els buits de fins a 8 m², evitant l'accés de pardals a l'edifici.	**66,36**	€
	530-AX1	m2	Xarxa antiocells formada per malla de polietilè de 19x19 mm, estable davant els raigs UV, per a protegir els buits per on accedeixen pardals a l'edifici	2,89800	€
	530-AX2	ut	Material auxiliar per a la formació d'un punt de subjecció entre la xarxa antiocells i el suport, compost per dues fixacions d'alumini per a subjectar la xarxa al cable, un ganxo d'acer galvanitzat, dues femelles de tensió d'acer galvanitzat i un ancoratge per a la col·locació sobre el suport.	16,80000	€
			Otros conceptos	46,66200	€
P-10	EY03D000	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 120 a 150 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària	**68,33**	€
			Otros conceptos	68,33000	€
P-11	H00100X	PA	SEGURETAT I SALUT Despeses de l'Aplicació de l'Estudi de Seguretat i Salut a l'obra, incloent el Pla de Seguretat i Salut, obertura del centre de treball, senyalitzacions necessàries, elements necessaris per a la seguretat dels treballadors i totes les proteccions personals necessaries per a cada ofici, tant les col·lectives com les individuals segons el Pla de Seguretat i Salut aprovat pel Coordinador de Seguretat en fase d'execució d'obra i Normativa vigent. S'inclou:· botiquí primers auxilis y 1 extintor.	**4.798,00**	€
			Sin descomposición	4.798,00000	€
P-12	J00100X	u	Previsión para control de qualitat: Recepció de materials: control documental del material subministrat amb certificat de qualitat vigent i marcat CEE, certificats assaigs. Control d'execució segon projecte.	**334,09**	€
			Sin descomposición	334,09000	€
P-13	K45R32AS	pa	Previsó per treballs sanejament en zones ocultes, no previsibles, com adaptació de trams no previstos. A comprobar a l'obra amb la DF.	**668,18**	€
			Sin descomposición	668,18000	€
P-14	K45R32AX	pa	Previsó per treballs en zones ocultes, no previsibles en fase de projecte com reparació /reforç estructural d' elements de forjat actualment ocults i altres; cales, presa de mostres, treballs auxiliaris sanejament ocult. A comprobar a l'obra amb la DF i previa valoració i aceptació per part de la DF i Propietat.	**3.340,91**	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
			Sin descomposición	3.340,91000	€
P-15	KB14B9XX	m	Modificació de barana existent d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), acabat polit i abrillantat, inclou peces especials, amb suport de platines d'acer,talls i ajustos necessaris, fixacions mecàniques i/o soldades. S'inclou mitjans auxiliars i neteja. Partida totalment instal·lada i acabada.	**189,73**	€
	BB15UXXX	m	Tub rectangular o quadrat d'acer inoxidable 1.4301 (ASI 304)	153,56000	€
			Otros conceptos	36,17000	€
P-16	KC1FAL4X	m2	Vidre aïllant de baixa emissivitat de lluna incolora de 5+5 mm de gruix amb 1 butiral transparent, cambra d'aire de 14 mm i lluna de 3+3 mm amb butiral transparent, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC amb protecció solar GUARDIAN SUN o equivalent. Inlou segellat amb silicona neutra, medis auxiliars necesaris per dur a terme la totalitat de la partida. Partida totalment instal·lada.	**172,33**	€
	BC1F1L4X	m2	Vidre aïllant de baixa emissivitat de lluna 5+5 mm de gruix amb 1 butiral transparent, cambra d'aire de 14 mm i lluna de 3+3 mm de gruix amb 1 butiral transparent, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600	108,32000	€
	ECZ13101	m	Segellat del junt vidre-alumini amb massilla de silicona neutra, aplicat amb pistola manual	2,89685	€
			Otros conceptos	61,11315	€
P-17	KD111B8X	pa	Conexió de desguasos a xarxa de sanjament existent enterrada. Inclou part proporcional de materials i accessoris. Inclós subministrament, instal.lació, elements auxiliars, supports, p.p. d'accessoris i material auxiliar, ajudes de paleteria. Tot inclós, muntat i/o en funcionament	**119,23**	€
	BDY3B700	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	0,08000	€
	BD13179B	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm i de llargària 5 m, per a encolar	6,48000	€
	BDW3B700	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	5,56000	€
			Otros conceptos	107,11000	€
P-18	KD111B9Y	pa	Revisió i neteja de xarxa sanejament existent a la zona d'actuació.	**340,83**	€
			Otros conceptos	340,83000	€
P-19	LEGALPCI	u	Legalització de la instal.lació de PCI davant Organismes Oficials (Conselleria d'Indústria, EIC's, ajuntaments, etc.) aportant tota la documentació necessària (memòria, plànols, projectes visats per tècnic competent, certificats, etc), fins i tot gestions amb aquests Organismes.	**1.250,00**	€
			Sin descomposición	1.250,00000	€
P-20	M_XXXX	u	Subministre i col·locació de conjunt de 2 fulles batents de fusta escamotejades de 60x210cm en parament vertical amb tarja fixa superior, també escamotejada. Gruix de 30 mm, per a un gruix de bastiment de 10 cm, acabat exterior taulell fenòlic HPL color segons documentació gràfica, amb cara interior llisa de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou, ferratges, maneta i pany amb clau . Amb formació d'obertures per a ulls de bou cuadrats i vidre laminat 3+3 (inclòs en capítol de vidreria). Inclou formació de talls horitzontals inferiors per ventilació segons documentació gràfica. Inclòs bastiment.	**245,79**	€
			Sin descomposición	245,79000	€
P-21	P121-EKK1	m2	Amortització diària de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm d'amplària i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals,	**4,73**	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
			sòcols i xarxa de protecció de poliamida col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats	
	B0Y1-12V6	m2	Amortització diària de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm d'amplària i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida, col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats	4,50000 €
			Otros conceptos	0,23000 €
P-22	P127-EKJN	m2	Muntatge i desmuntatge de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida, col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km	**8,33 €**
			Otros conceptos	8,33000 €
P-23	P151H-45IB	m2	Protecció amb vela de lona de polietilè per a proteccions superficials contra caigudes, amb malla de reforç i traus perimetrals, corda de subjecció, de diàmetre 12 mm, amb el desmuntatge inclòs	**9,61 €**
	B15Z0-0MDU	m	Corda de poliamida de 12 mm de diàmetre, per a seguretat i salut	0,14000 €
	B1518-0M3Y	m2	Lona de polietilè, amb malla de reforç i traus perimetrals, per a seguretat i salut	3,86400 €
			Otros conceptos	5,60600 €
P-24	P2140-4RRL	u	Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	**24,69 €**
			Otros conceptos	24,69000 €
P-25	P2140-4RR	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	**12,35 €**
			Otros conceptos	12,35000 €
P-26	P2141-I6N7	u	Arrencada de persiana enrotllable de 3 a 10 m2, inclosos mecanismes i accessoris, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	**15,20 €**
			Otros conceptos	15,20000 €
P-27	P2142-4RM	m2	Arrencada d'enrajolat en parament vertical, i picat del material d'unió adherit al suport amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.	**12,62 €**
			Otros conceptos	12,62000 €
P-28	P2143-4RR2	m2	Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	**7,41 €**
			Otros conceptos	7,41000 €
P-29	P2143-4RR3	m2	Arrencada de paviment de terratzo, o adoquin ceràmic, o similars amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.El preu inclou el picat del material d'unió adherit al suport.	**11,38 €**
			Otros conceptos	11,38000 €
P-30	P2143-4RR9	m2	Arrencada de recrescut del paviment de morter de ciment, de fins a 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	**14,82 €**
			Otros conceptos	14,82000 €
P-31	P2144-4RS	m2	Desmuntatge de vidre laminar de seguretat, de 5+5 mm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual del material desmuntat sobre camió o contenidor	**27,40 €**
			Otros conceptos	27,40000 €
P-32	P214A-4RR	u	Desmuntatge de fulla, bastiment i accessoris de porta de grans dimensions, de 20 m2 com a màxim, amb mitjans manuals i carrega de runa sobre camió o contenidor	**186,75 €**

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
			Otros conceptos	186,75000 €
P-33	P214B-HBIJ	m2	Desmuntatge d'estructura de xapa metàl·lica i/o inox, estructura de tubulars i ancoratges, amb mitjans manuals i equip d'oxitall , aplec de material i càrrega de runa sobre camió o contenidor	**17,59** €
			Otros conceptos	17,59000 €
P-34	P214C-AKVI	m3	Desmuntatge de pilar de fosa, amb mitjans manuals, numeració, neteja, aplec de material per a la seva reutilització i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	**98,77** €
			Otros conceptos	98,77000 €
P-35	P214H-XXX	m2	Desmuntatge de cel ras, amb mitjans manuals, neteja i aplec del material per a la seva reutilització i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	**27,65** €
			Otros conceptos	27,65000 €
P-36	P214I-AKZL	m2	Enderroc de cel ras i instal·lacions existents al interior, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	**16,05** €
			Otros conceptos	16,05000 €
P-37	P214I-XXXX	m2	Enderroc de cel ras de planxes metàl·liques i entramat de suport, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	**6,17** €
			Otros conceptos	6,17000 €
P-38	P214M-AKZ	m2	Enderroc de sostre complet, incloent paviment, entrebigat, bigueta de perfil laminat, cel ras i instal·lacions interior de cel ras, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	**50,32** €
			Otros conceptos	50,32000 €
P-39	P214O-4RN	m	Enderroc de biga de perfil laminat, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	**16,14** €
			Otros conceptos	16,14000 €
P-40	P214R-HYN	m2	Enderroc de paret de bloc foradat de morter de ciment de 20 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2	**40,33** €
			Otros conceptos	40,33000 €
P-41	P214T-4RQ	m2	Enderroc de paredó de ceràmica 10 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	**8,64** €
			Otros conceptos	8,64000 €
P-42	P214T-4RQI	m2	Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	**16,11** €
			Otros conceptos	16,11000 €
P-43	P214W-FEM	m	Tall en paviment de formigó de 10 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	**10,33** €
			Otros conceptos	10,33000 €
P-44	P21DH-XXX	m	Desmuntatge de rètol existent amb els accessoris i elements subjecció i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	**13,90** €
			Otros conceptos	13,90000 €
P-45	P21G0-4RU	u	Arrencada d'instal·lació d'aire condicionat amb conductes, per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	**269,19** €
			Otros conceptos	269,19000 €
P-46	P21G1-H8E	u	Desmuntatges de totes les instal·lacions de desguàs inclòs connexións a la xarxa general , amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.	**548,74** €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
			Otros conceptos	548,74000 €
P-47	P21G1-XXX	m	Arrencada de canal de drenatge i connexions als desguassos amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	**3,46 €**
			Otros conceptos	3,46000 €
P-48	P21GB-CUO	u	Desmuntatge per a substitució de centraleta de regulació i control muntada en quadre elèctric o superficialment, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	**113,61 €**
			Otros conceptos	113,61000 €
P-49	P21GC-CUO	u	Desmuntatge per a substitució d'extractor de cambra de bany, de diàmetre <= 150 mm i cabal <= 300 m3/h, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	**8,52 €**
			Otros conceptos	8,52000 €
P-50	P21GL-HCX	u	Desmuntatje instal·lació elèctrica i dades complerta de la zona a enderrocar per una superficie fins 150 m2 : safate, canals, cablejat, mecanismes, quadre, lluminaries, etc, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou desconnexió i anul·lació d'escomeses i comptadors elèctrics.	**1.713,11 €**
			Otros conceptos	1.713,11000 €
P-51	P21GP-4RV	u	Arrencada d'instal·lació de distribució d'aigua amb tubs, accessoris i aixetes per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	**279,27 €**
			Otros conceptos	279,27000 €
P-52	P21GS-4RV	u	Arrencada d'inodor, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	**17,46 €**
			Otros conceptos	17,46000 €
P-53	P21GS-4RV	u	Arrencada d'urinari, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	**16,23 €**
			Otros conceptos	16,23000 €
P-54	P21GS-4RV	u	Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	**19,29 €**
			Otros conceptos	19,29000 €
P-55	P21GT-4RV	m	Arrencada puntual de tubs i accessoris d'instal·lació de distribució d'aigua superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou desconnexió alimentció existent.	**7,11 €**
			Otros conceptos	7,11000 €
P-56	P21Q0-H8E	m3	Desmuntatge i retirada de tot el mobiliari amb mitjans manuals i mecanics, inclòs medis auxiliars i càrrega sobre camió o contenidor.	**28,05 €**
			Otros conceptos	28,05000 €
P-57	P21Z2-4RX	m	Tall en paret d'obra ceràmica, de 6 a 8 cm de fondària, amb disc de carborúndum	**8,82 €**
			Otros conceptos	8,82000 €
P-58	P2R5-DT16	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km	**16,00 €**
			Otros conceptos	16,00000 €
P-59	P2RA-EU20	m3	Deposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Partida a justiifcar amb albarans.	**19,46 €**

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
	B2RA-28TP	t	Deposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	18,53510	€
			Otros conceptos	0,92490	€
P-60	P442-DFXX	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a recercat de fusteria formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra	**2,30**	€
	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	1,56000	€
			Otros conceptos	0,74000	€
P-61	P442-DFZC	kg	Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols	**2,66**	€
	B44Z-0LVX	kg	Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,88000	€
			Otros conceptos	0,78000	€
P-62	P442-DFZX	m	Ajust de tensors en estructura existent, Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols	**45,70**	€
	B44Z-0LVX	kg	Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,88000	€
			Otros conceptos	43,82000	€
P-63	P442-DG01	kg	Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, per a bigues formades per peça composta, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura	**2,81**	€
	B44Z-0LVS	kg	Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, format per peça composta, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,85000	€
			Otros conceptos	0,96000	€
P-64	P443-FHUA	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols	**3,07**	€
	B44Z-0LXO	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 cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,74000	€
			Otros conceptos	1,33000	€
P-65	P443-XX01	kg	Perfil d'acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, format per base quadrada de dimensions aproximades de 30x30cm, perfil tubular vertical de 10 cm de diàmetre i alçada a determinar en obra segons alçada d'instal·lació del conducte i travesser horitzontal per subjectar tota l'amplada dels nous conductes de reton, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. Totalment instal·lat i s'inclouen petits materials per la correcta instal·lació i funcionament. En obra es decidirà la ubicació exacta d'aquestes estructures auxiliars.	**3,07**	€
	B44Z-0LXO	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 cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,74000	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN		PRECIO	
			Otros conceptos		1,33000	€
P-66	P447-DMDL	kg	Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura		**5,16**	€
	B44Z-0LYG	kg	Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, 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		2,07000	€
			Otros conceptos		3,09000	€
P-67	P44A-43JL	kg	Acer S355J0 segons UNE-EN 10025-2, per a llindes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra		**2,53**	€
	B44Z-0M05	kg	Acer S355J0 segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, tallat a mida i amb una capa d'imprimació antioxidant		1,63000	€
			Otros conceptos		0,90000	€
P-68	P44C-DP2F	kg	Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, per a pilars formats per peça composta, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols		**2,68**	€
	B44Z-0LVQ	kg	Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, format per peça composta, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant		1,86000	€
			Otros conceptos		0,82000	€
P-69	P44C-DP2M	kg	Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols		**2,70**	€
	B44Z-0LVX	kg	Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant		1,88000	€
			Otros conceptos		0,82000	€
P-70	P44D-608U	m2	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a platina en perfils laminats en calent, de 5 mm de gruix, col·locat amb adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components, a una alçària <= 3 m		**149,78**	€
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,01374		€
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos		1,18423	€
	B091-06VM	kg	Adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components, per a ús estructural		41,20800	€
	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		61,62000	€
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi		5,61484	€
			Otros conceptos		40,13919	€
P-71	P4FC-545J	u	Llinda prefabricada de ceràmica armada de 9 cm d'amplària i 1,2 m de llargària, per a revestir, col·locada amb el mateix morter de la paret		**18,67**	€
	B4F0-0L27	u	Llinda prefabricada de ceràmica armada de 9 cm d'amplària i 1,2 m de llargària, per a revestir		5,13000	€
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos		0,11878	€
			Otros conceptos		13,42122	€
P-72	P4FC-5XXX	u	Llinda prefabricada armada de 14cm d'amplària i fins a 2 m de llargària, per a revestir, col·locada amb el mateix morter de la paret		**59,17**	€
	B062-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos		0,46016	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
			Otros conceptos	58,70984	€
P-73	P5Z25-50UY	m2	Solera de supermaó de 500x200x40 mm, col·locat amb morter mixt 1:2:10, recolzada sobre envanets de sostremort	**21,58**	**€**
	B0F18-0E2R	u	Supermaó de 500x200x40 mm, per a revestir, categoria II, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	3,04500	€
			Otros conceptos	18,53500	€
P-74	P6125-7BJV	m2	Paret divisòria recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2. inclòs p.p. llinda porta/finestres.	**42,68**	**€**
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	1,91130	€
	B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	5,88600	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,02353	€
			Otros conceptos	34,85917	€
P-75	P6143-AWR	m2	Envà recolzat divisori de 5 cm de gruix, de supermaó de 500x510x50 mm, LD, categoria II, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 10 (10 N/mm2) de designació (G) segons la norma UNE-EN 998-2	**19,92**	**€**
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00208	€
	B07L-1PY2	t	Morter per a ram de paleta, classe M 10 (10 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,13296	€
	B0F18-0E2X	u	Supermaó de 500x510x50 mm, per a revestir, categoria II, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	3,79260	€
			Otros conceptos	15,99236	€
P-76	P6146-AWK	m2	Paredó recolzat divisòria de 10 cm de gruix, de totxana de 290x140x100 mm, LD, categoria I, segons norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 7.5 (7,5 N/mm2) de designació (G) segons la norma UNE-EN 998-2. S'inclou la formació de llindes per forats d'obra, medis auxiliars i neteja per l'execució de la partida totalment acabada.	**26,49**	**€**
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00657	€
	B07L-1PYC	t	Morter per a ram de paleta, classe M 7.5 (7,5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,87347	€
	B0F19-1323	u	Totxana de 290x140x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	4,27523	€
			Otros conceptos	21,33473	€
P-77	P653-8MZ9	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de, muntants cada 600 mm de 100 mm d'amplària i canals de 100 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 18 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament	**44,39**	**€**
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,55460	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,04800	€
	B6B1-0KKF	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 100 mm d'amplària	1,61595	€
	B6B1-0KKE	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 100 mm d'amplària	4,18352	€
	B0CC0-21OW	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 18 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	19,73480	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	1,02000	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,40320	€
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	3,25500	€
			Otros conceptos	12,41493	€
P-78	P6AC-D7DY	M2	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs	**4,25**	€
	B6AZ-0KLK	u	Dau de formigó de 38 kg per a peu de tanca mòbil de malla d'acer i per a 20 usos	0,04500	€
	B6AX-0KOV	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de diàmetre, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de diàmetre per a fixar a peus prefabricats de formigó, per a 20 usos	0,64000	€
			Otros conceptos	3,56500	€
P-79	P7DA-EQF3	m2	Segellat de protecció contra el foc de buit de 100x50 mm com a màxim per a pas d'1 a 3 cables a través de mur amb escuma autoinflable d'estructura cel·lular fina i porus tancat, amb una conductivitat tèrmica 0,035 W/(m·K), amb resistència al foc EI-90, i aplicat amb pistola	**9,19**	€
	B7D2-19Z1	l	Escuma segellant de protecció contra el foc, d'estructura cel·lular fina i porus tancat, de color gris, amb una conductivitat tèrmica 0,035 W/(m·K), per aplicar amb pistola	0,30385	€
			Otros conceptos	8,88615	€
P-80	P7DB-65O3	m2	Segellat de buit de pas d'instal·lacions amb coixinet de material intumescent termoexpansiu, amb resistència al foc EI-180	**296,85**	€
	B7D1-CW37	u	Coixinet de protecció contra el foc de material intumescent termoexpansiu, de 340x200x35 mm, per a segellar buits de pas d'instal·lacions	279,90000	€
			Otros conceptos	16,95000	€
P-81	P7DC-FIKZ	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 110 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada encastada amb cargols	**45,20**	€
	B7D7-19Y5	u	Abraçadora per a segellar el pas de canonades combustibles, de diàmetre 110 mm, formada per anell metàl·lic amb folrat interior de material intumescent, amb protecció EI-120, per anar fixada a la paret o al sostre superficialment o encastada amb cargols	37,05000	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,68000	€
			Otros conceptos	7,47000	€
P-82	P7DC-XX01	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 110 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols. S'inclou el tram de PVC i tots els petits materials per la correcta instal·lació.	**108,20**	€
	B7DC-XX01	u	Tram de PVC de 110mm de diàmetre per connexionar amb l'abraçadora	60,00000	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,68000	€
	B7D7-19Y5	u	Abraçadora per a segellar el pas de canonades combustibles, de diàmetre 110 mm, formada per anell metàl·lic amb folrat interior de material intumescent, amb protecció EI-120, per anar fixada a la paret o al sostre superficialment o encastada amb cargols	37,05000	€
			Otros conceptos	10,47000	€
P-83	P7DC-XX02	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 125 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols. S'inclou el tram de PVC i tots els petits materials per la correcta instal·lació.	**131,20**	€
	B7DC-XX02	u	Tram de PVC de 125mm de diàmetre per connexionar amb l'abraçadora	80,00000	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,68000	€
	B7D7-19Y6	u	Abraçadora per a segellar el pas de canonades combustibles, de diàmetre 125 mm, formada per anell metàl·lic amb folrat interior de material intumescent, amb protecció EI-120, per anar fixada a la paret o al sostre superficialment o encastada amb cargols	38,95000	€
			Otros conceptos	11,57000	€
P-84	P811-3EKK	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, deixat de regle	**24,01**	€
			Otros conceptos	24,01000	€
P-85	P811-3F9C	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:0,5:4, remolinat	**27,74**	€
			Otros conceptos	27,74000	€
P-86	P815-3FM9	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	**7,50**	€
	B059-06FM	kg	Guix escaiola de designació A, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,11970	€
			Otros conceptos	7,38030	€
P-87	P815-XXXX	m2	Neteja de sostre existent. S'inclou productes de neteja.	**1,46**	€
	B011-05M01	m3	Aigua	0,00156	€
			Otros conceptos	1,45844	€
P-88	P81R-HBYL	u	Reposició d'enguixat de fins a 0,50 m2 en paret o sostre pla (zones a reparar)	**26,41**	€
	B059-06FO	kg	Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	1,20000	€
			Otros conceptos	25,21000	€
P-89	P81XXXXX	m2	Neteja final d'obra. S'inclou productes de neteja.	**4,87**	€
	B011-05M01	m3	Aigua	0,00156	€
			Otros conceptos	4,86844	€
P-90	P822-3NXP	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada mat, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu alt, de 16 a 25 peces/m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1Indeterminat (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888)	**30,18**	€
	B053-1VF8	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,17340	€
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 Indeterminat segons norma UNE-EN 12004	1,42181	€
	B0FG2-0GMF	m2	Rajola de ceràmica premsada esmaltada mat, rajola de València, de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup BIII (UNE-EN 14411)	14,05800	€
			Otros conceptos	14,52679	€
P-91	P827-CVK1	m	Perfil per a junt o cantoneres de revestiments, d'alumini lacat, cantell circular, de 10 mm de gruix de revestiment, col·locat amb el mateix morter adhesiu del revestiment	**9,92**	€
	B821-2I53	m	Perfil per a junt o cantoneres de revestiments, d'alumini lacat, cantell circular, de 10 mm de gruix de revestiment	6,63300	€
			Otros conceptos	3,28700	€
P-92	P83E2-XXX	m2	Aplacat directe de planxa de guix laminat standard, col·locades amb fixacions mecàniques a una alçada superior a 3 m.	**25,08**	€
	B0CC0-21OV	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	7,23240	€
			Otros conceptos	17,84760	€
P-93	P83E7-9KM	m2	Revestiment interior amb panell laminat decoratiu d'alta pressió HPL, tipus estàndard i d'aplicació general (CGS), de 6 mm de gruix, per a ús interior segons UNE-EN 438-4,	**75,11**	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
			comportament al foc D-s2,d0, cantell recte, amb una cara decorativa, acabat color llis i textura llisa semi-mat, col·locat adherit sobre parament vertical amb llata de fusta, inclosa, i adhesiu estructural de poliuretà monocomponent. Partida totalment instal·lada.Color gris fosc.		
	B093-32JX	dm3	Adhesiu estructural per a col·locació de panell HPL, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent	2,79125	€
	B830-1VF5	m	Cinta de polietilè autoadhesiva a dues cares, de 3 mm de gruix i 12 mm d'amplària	1,23000	€
	B097-32K0	dm3	Imprimació per a col·locació de panell HPL, adequada per a suports porosos, de base resina epoxi pigmentada	1,45880	€
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	2,24594	€
	B834-2AZL	m2	Panell laminat decoratiu d'alta pressió HPL, tipus estàndard i d'aplicació general (CGS), de 6 mm de gruix, per a ús interior segons UNE-EN 438-4, comportament al foc D-s2,d0, cantell recte, amb una cara decorativa, acabat color llis i textura llisa semi-mat	35,50800	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	1,70000	€
			Otros conceptos	30,17601	€
P-94	P83E7-9KM	m2	Revestiment interior amb panell laminat decoratiu d'alta pressió HPL, tipus estàndard i d'aplicació general (CGS), de 6 mm de gruix, per a ús interior segons UNE-EN 438-4, comportament al foc D-s2,d0, cantell recte, amb una cara decorativa, acabat color llis i textura llisa semi-mat, col·locat adherit sobre parament vertical amb llata de fusta, inclosa, i adhesiu estructural de poliuretà monocomponent. Partida totalment instal·lada. Color gris clar RAL 8500.	**75,11**	**€**
	B093-32JX	dm3	Adhesiu estructural per a col·locació de panell HPL, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent	2,79125	€
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	2,24594	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	1,70000	€
	B834-2AZL	m2	Panell laminat decoratiu d'alta pressió HPL, tipus estàndard i d'aplicació general (CGS), de 6 mm de gruix, per a ús interior segons UNE-EN 438-4, comportament al foc D-s2,d0, cantell recte, amb una cara decorativa, acabat color llis i textura llisa semi-mat	35,50800	€
	B097-32K0	dm3	Imprimació per a col·locació de panell HPL, adequada per a suports porosos, de base resina epoxi pigmentada	1,45880	€
	B830-1VF5	m	Cinta de polietilè autoadhesiva a dues cares, de 3 mm de gruix i 12 mm d'amplària	1,23000	€
			Otros conceptos	30,17601	€
P-95	P83EA-XXX	m2	Aplacat faixa vertical amb placa de guix laminat d'estàndard (A) i gruix 15 mm, col·locada sobre perfileria d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques fins una alçada no superior a 4 m.	**19,96**	**€**
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a juntes de plaques de guix laminat	0,07980	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,52269	€
	B0CC0-21OU	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	7,47300	€
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	2,71250	€
			Otros conceptos	9,17201	€
P-96	P83EC-96A	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 2 plaques, una estàndard (A) en la cara interior de 12,5 mm de gruix i l'altre amb duresa superficial (I) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament	**47,94**	**€**
	B44Z-0LZT	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	0,53550	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	7,81200	€
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,40320	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	1,02000	€
	B0CC0-21OV	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	6,15000	€
	B0CC0-21OZ	m2	Placa de guix laminat amb duresa superficial (I) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	10,30000	€
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,02600	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,04800	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000	€
	-M8G9	mm	Cambra d'aire de 40 mm de gruix	0,00000	€
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,27730	€
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	3,88500	€
			Otros conceptos	15,32300	€
P-97	P83EC-XXX	m2	Extradossat tipus PROMAT o equivalent EI-120 de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 118 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 2 plaques resistents al foc de 25 mm de gruix totes dues, fixades mecànicament	**137,83**	**€**
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,02600	€
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,40320	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,16000	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,04800	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	1,02000	€
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,27730	€
	B44Z-0LZT	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	0,53550	€
	-M8G9	mm	Cambra d'aire de 40 mm de gruix	0,00000	€
	B0CC0-XXX	m2	Placa de silicat càlcic Promatect-100 ´´PROMAT´´ o equivalent, de 1200x2500 mm y 15 mm de gruix, amb vores quadrades; Euroclase A1 de reacció al foc, segons UNE-EN 13501-1.	102,06000	€
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	7,81200	€
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	3,88500	€
			Otros conceptos	19,60300	€
P-98	P83EJ-9TT5	m	Formació de calaix d'amb plaques de guix laminat format per estructura d'autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat de 48 mm d'amplària i 1 placa tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament	**60,31**	**€**
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,11240	€
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	16,00620	€
	B44Z-0LZT	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	1,07100	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	2,09600	€
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,41595	€
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	9,11400	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,40320	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	1,02000	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,06400	€
	B0CC0-21OV	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	7,38000	€
			Otros conceptos	21,62725	€
P-99	P83EJ-9TU	m	Formació de calaix d'amb plaques de guix laminat format per estructura d'autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat de 48 mm d'amplària i 2plaques tipus resistent al foc (F) de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament. Resistència al foc EI-120. Desenvolupament segons documentació gràfica de projecte.	**86,61**	**€**
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	2,09600	€
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	15,62400	€
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,40320	€
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	1,02000	€
	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	25,10400	€
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	16,00620	€
	B44Z-0LZT	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	1,07100	€
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,06400	€
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,41595	€
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,11240	€
			Otros conceptos	23,69325	€
P-100	P83Q0-8SJ	m2	Revestiment vertical amb planxa d'acer galvanitzada de 1 mm de gruix, a més de 3,00 m d'alçària, acabat llis col·locat amb fixacions mecàniques	**38,12**	**€**
	B0CH9-0E4C	m2	Planxa plana de textura llisa, d'acer galvanitzat d'1 mm de gruix, Indeterminat	25,81560	€
	B0A5-06VX	u	Cargol autoroscant amb volandera	1,08000	€
			Otros conceptos	11,22440	€
P-101	P845-B0RW	m2	Cel ras registrable de bandes d'acer prelacat amb superfície llisa de color estàndard, amb cantell recte, de 1200x285 mm, classe d'absorció acústica sense classificar segons UNE-EN ISO 11654 i amb reacció al foc A1, col·locat amb estructura oculta d'acer galvanitzat formada per perfils principals tipus perfil pinça de pressió col·locats cada 1.2 i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió M6 cada 1.2 com a màxim, amb amb perfils distanciadors de seguretat cada 2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	**57,15**	**€**
	B842-2M8N	m2	Banda d'acer prelacat llisa, de color estàndard, amb cantell recte per a estructura oculta amb perfil tipus pinça de pressió, de 285 mm d'amplària i de llargària <= 4000 mm, amb un coeficient d'absorció acústica ponderat <= 0,1 segons UNE-EN ISO 11654 i amb reacció al foc A1	24,40070	€
	B847-2ME9	m2	Estructura oculta d'acer galvanitzat, per a cel ras de plaques metàl·liques de 1200x285 mm, formada per perfils principals tipus perfil pinça de pressió col·locats cada 1,2 m, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió M6 amb tac, femella i contrafemella cada 1,2 m com a màxim, amb sense col·locat al mig de la placa i amb perfils distanciadors de seguretat cada 2 m aproximadament fixats als perfils principals i al perfil suport, inclòs part proporcional de perfils de remat, falques perimetrals, suspensors i fixacions, per a suportar una càrrega de fins a 14 kg	4,03760	€
			Otros conceptos	28,71170	€
P-102	P846-9JNI	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), amb perfileria de mestres fixades directament al sostre col·locades cada 400 mm, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	**36,15**	**€**

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,07560	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,61898	€
	B83B-0XKR	m	Perfileria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària	4,42000	€
	B0CC0-21OS	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	9,80560	€
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	1,95300	€
			Otros conceptos	19,27682	€
P-103	P846-9JO1	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat transformades de 12,5 mm de gruix amb plom laminat d'1 mm de gruix entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 300 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 0,6 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	**171,11**	**€**
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,07560	€
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	1,95300	€
	B0CC1-21PQ	m2	Transfomat de placa de guix laminat de tipus laminar amb làmina de plom d'1 mm de gruix, placa de 12,5 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 14190	106,05910	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,61898	€
	B7J1-0SKY	m	Cinta de plom autoadhessiva d'1 mm de gruix i 5 cm d'amplària,per a junts plaques transformades guix laminat amb plom	18,31500	€
	B845-2L8Q	m2	Entramat d'estructura doble d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm com a màxim i perfils secundaris col·locats cada 300 mm com a màxim, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 0,6 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	9,02000	€
			Otros conceptos	35,06832	€
P-104	P846-9JOB	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 15 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim	**41,09**	**€**
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,07560	€
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	1,95300	€
	B0CC0-21OU	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	7,26150	€
	B845-2L8O	m2	Entramat d'estructura doble d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm com a màxim i perfils secundaris 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	7,95000	€
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,61898	€
			Otros conceptos	23,23092	€
P-105	P84B-XXXX	m2	Muntatge de cel ras de plaques procedents de recuperació. S'inclou part proporcional de mitjans auxiliars i petit material necessari per dur a terme la partida terminada.	**7,35**	**€**
			Otros conceptos	7,35000	€
P-106	P84O-AHFB	u	Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'acer galvanitzat i fulla d'acer galvanitzat lacat amb un gruix total de 52 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfileria d'acer galvanitzat	**28,40**	**€**
	B84M-2I92	u	Portella de 50x50 cm2 per a registre de cel ras de plaques de guix laminat formada per marc d'acer galvanitzat i fulla d'acer galvanitzat lacat amb un gruix total de 52 mm, amb tanca de pressió i dispositiu de retenció	14,78000	€
			Otros conceptos	13,62000	€
P-107	P84O-XXXX	u	Registre EI-60 per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (F) amb tanca de pressió i dispositiu de	**69,49**	**€**

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
			retenció, col·locat amb perfileria d'acer galvanitzat.		
	B84M-2I91	u	Portella de 50x50 cm2 per a registre de cel ras de plaques de guix laminat formada per marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 30 mm, amb tanca de pressió i dispositiu de retenció	53,92000	€
			Otros conceptos	15,57000	€
P-108	P89G-HIRT	m2	Neteja, preparació de les superfícies i pintat de portes cegues de fusta, a l'esmalt sintètic, amb una capa segelladora i dues d'acabat	**33,14**	€
	B891-0P02	kg	Esmalt sintètic	4,82052	€
	B8ZM-0P35	kg	Segelladora	0,73800	€
			Otros conceptos	27,58148	€
P-109	P89I-4V8R	m2	Pintat de parament horitzontal interior de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat. fins alçada 3 m.	**6,48**	€
	B8ZM-0P35	kg	Segelladora	0,75276	€
	B896-0P08	kg	Pintura plàstica, per a interiors	1,52357	€
			Otros conceptos	4,20367	€
P-110	P89I-4V8T	m2	Pintat de parament vertical interior de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat, Fins alçada 3m. Color blanc o a definir en obra.	**5,61**	€
	B8ZM-0P35	kg	Segelladora	0,75276	€
	B896-0P08	kg	Pintura plàstica, per a interiors	1,52357	€
			Otros conceptos	3,33367	€
P-111	P89J-4UDV	m2	Pintat de parament vertical d'acer, amb esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació anticorrosiva Indeterminat i dues d'acabat	**13,72**	€
	B8Z6-0P2N	kg	Imprimació anticorrosiva	3,38640	€
	B891-0P02	kg	Esmalt sintètic	3,54450	€
			Otros conceptos	6,78910	€
P-112	P89O-4UD6	m2	Pintat de reixa d'acer amb malla, amb esmalt sintètic, una capa d'imprimació antioxidant i dues capes d'acabat	**18,24**	€
	B891-0P02	kg	Esmalt sintètic	3,54450	€
	B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	1,59018	€
			Otros conceptos	13,10532	€
P-113	P93G-57PY	m2	Recrescuda del suport de paviments, de 3 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6	**9,73**	€
	B7C24-0KLD	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS) elastificat de 10 mm de gruix	0,01239	€
			Otros conceptos	9,71761	€
P-114	P9C3-71XL	m2	Paviment de terratzo llis de gra petit, de 30x30 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior intens, inclòs rebaixat, polit i abrillantat	**40,90**	€
			Otros conceptos	40,90000	€
P-115	P9D5-360Y	m2	Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat polit antilliscant de forma rectangular o quadrada, d'1 a 5 peces/m2, preu alt, grup BIa (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888)	**54,81**	€
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 Indeterminat segons norma UNE-EN 12004	2,03102	€
	B053-1VF9	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	1,28250	€
	B0FG2-0GNY	m2	Rajola de gres porcellànic premsat polit antilliscant de forma rectangular o quadrada, d'1 a 5 peces/m2, preu alt, grup BIa (UNE-EN 14411)	30,49800	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
			Otros conceptos	20,99848	€
P-116	P9S0-XXXX	m2	Formació d'escala amb entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 20x2 mm, en peces de 1000x500 mm amb bastiment de perfils laminats galvanitzats, col·locat. Partida totalment acabada.	**92,65**	€
	B0B3-1K77	m2	Entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 20x2 mm, en peces de 1000x500 mm	47,83320	€
	B44Z-0M1D	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 cargols i galvanitzat	15,70000	€
			Otros conceptos	29,11680	€
P-117	P9S1-AJ8W	m2	Paviment de planxa plana de textura amb relleu, d'acer galvanitzat d'1,4 mm de gruix, col·locat amb fixacions mecàniques	**47,36**	€
	B0AP-07IW	u	Tac d'acer de d 8 mm, amb cargol, volandera i femella	3,64000	€
	B0CH9-0E40	m2	Planxa plana de textura amb relleu, d'acer galvanitzat d'1,4 mm de gruix	33,22780	€
			Otros conceptos	10,49220	€
P-118	P9S1-XXXX	m2	Base per entrebigat de tauler de fusta de pi, col·locat amb fixacions mecàniques	**23,86**	€
	B0AP-07IW	u	Tac d'acer de d 8 mm, amb cargol, volandera i femella	3,64000	€
	B0CU9-2G6F	m2	Tauler de partícules de fusta aglomerades amb resina sintètica, de 19 mm de gruix, per a ambient humit tipus P3 segons UNE-EN 309, reacció al foc D-s2,d0, acabat no revestit, treballat al taller	10,84590	€
			Otros conceptos	9,37410	€
P-119	P9UA-4Z75	m	Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6	**11,08**	€
	B9C0-0HKK	kg	Beurada de color	0,24720	€
	B9U8-0JAK	m	Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària	3,64000	€
			Otros conceptos	7,19280	€
P-120	P9Z1-XXXX	m	Acabat de junt de dilatació de paviment amb perfil d'alumini, de 5 mm d'amplària de màxima de junt, de 12,5 mm d'alçària de perfil i gruix màxim admisible de paviment, per a una càrrega mitja, col·locat fixacions mecàniques	**39,41**	€
	B9Z0-35XX	m	Acabat de junt de dilatació de paviment amb perfil d'alumini, de 5 mm d'amplària de màxima de junt, de 12,5 mm d'alçària de perfil i gruix màxim admisible de paviment, per a una càrrega mitja	30,61000	€
	B0AO-07IH	u	Tac de niló de 8 a 10 mm de diàmetre, amb vis	1,60800	€
			Otros conceptos	7,19200	€
P-121	P9ZA-4ZDF	m2	Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo o pedra	**11,52**	€
			Otros conceptos	11,52000	€
P-122	PA10XX01	pa	Instal·lació, programació, configuració i posada en marxa del sistema de detecció i alarma d'incendis i el connexionat a la central d'incendis existent del centre. S'inclou la p.p. de connexionat, i tot el petit material necessari per la seva correcta instal·lació i funcionament.	**300,00**	€
			Sin descomposición	300,00000	€
P-123	PA23-73HX	u	Porta d'una fulla batent de fusta escamotejada en parament vertical amb tarja fixa superior, també escamotejada. Gruix de 40 mm, amb una llum de pas de 82 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 15 cm, acabat exterior taulell fenòlic, amb cara interior llisa de tauler aglomerat hidròfug xapat acabat de melamina RAL 9010 , galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou, ferratges, maneta (per ús intensiu) i panys amb clau. Revestida amb panell fenòlic HPL per una cara. Partida totalment acabada.	**218,18**	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN		PRECIO	
				Otros conceptos	218,18000	€
P-124	PA23-73XX	u	Porta d'una fulla batent de fusta escamotejada en parament vertical amb tarja fixa superior, també escamotejada. Gruix de 40 mm, amb una llum de pas de 92 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 15 cm, acabat exterior taulell fenòlic, amb cara interior llisa de tauler aglomerat hidròfug xapat acabat de melamina RAL 9010 , galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou, ferratges, maneta (per ús intensiu) i panys amb clau. Revestida amb panell fenòlic HPL per una cara. Partida totalment acabada.		**214,53**	€
				Otros conceptos	214,53000	€
P-125	PA23-XXXX	u	Porta d'una fulla batent de fusta per a interior, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 82 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, acabat melamina, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat melamina, galzes i tapajunts de MDF xapat melamina, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou maneta (per ús intensiu) i pany amb condemna. Acabat en dues cares amb melamina color RAL 9010. Partida totalment instal·lada i acabada.		**144,39**	€
				Otros conceptos	144,39000	€
P-126	PAS2-5QXX	u	Porta d'una fulla tallafocs batent homologada EI2 60-C5, segons UNE-EN 1634-1, d'una fulla de 63 mm de gruix, 90x210 cm, formada per 2 xapes d'acer galvanitzat de 0,8 mm d'espessor, acabat lacat en color blanc, plegades, acoblades i muntades, amb cambra intermèdia de llana de roca d'alta densitat i plaques de cartró guix, sobre marc d'acer galvanitzat de 1,5 mm d'espessor amb junta intumescent i garres d'ancoratge a obra. Amb pany i clau. Inclou ferramenta, manetes per ús intensiu, petit material, bastiment i tapetes. Metàl·lica color a definir per la DF. Totalment acabada i instal·lada.		**246,28**	€
	BAZG1120	u	Joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, de preu mitjà		21,01000	€
	BAZGC360	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla batent, de preu mitjà		24,96000	€
	BAS1-0XXX	u	Porta tallaf. fusta, EI60-C5, bat.90x210. preu sup.		187,50000	€
				Otros conceptos	12,81000	€
P-127	PAW5-XXXX	u	Pany elèctric de clau tubular muntat a terra		**148,20**	€
	BAW6-XXXX	u	Pany elèctric a terra		135,68000	€
				Otros conceptos	12,52000	€
P-128	PB12-DIVN	m	Barana d'acer galvanitzat per pintar, de 90 cm d'alçada, formada per: muntants verticals de perfil rectangular de 40x40 mm i passamans de perfil quadrat de 40x40 mm, fixat mitjançant ancoratge mecànic d'expansió amb 2 capes d'emprimació antioxidant. S'inclou medis auxiliars i medis necesaris per acabar la partida. Partida totalment col·locada.		**96,36**	€
	BB10-0XMH	m	Barana d'acer per a pintar, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 100 cm d'alçària		73,16000	€
	B0AP-07IX	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella		1,98000	€
				Otros conceptos	21,22000	€
P-129	PB31-HAGX	m2	Reixa galvanitzada amb marc de passamà d'acer i lames de platines portants de 20x2 mm, ancorada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra + malla metàlica contra insectes.		**148,97**	€
	BB33-H5I7	m2	Reixa galvanitzada d'entramat d'acer de 10x40 mm de pas de malla, amb marc de passamà d'acer i platines portants de 20x2 mm		120,22500	€
				Otros conceptos	28,74500	€
P-130	PB70-HC70	m	Cable d'acer inoxidable 316, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida horitzontal segons UNE_EN 795/A1, fixat als terminals i als elements de suport intermig (separació < 15 m) i tesat		**5,79**	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
	B147W-H5J3	m	Cable d'acer inoxidable 316, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida segons UNE_EN 795/A1	4,62000	€
			Otros conceptos	1,17000	€
P-131	PB70-HC75	u	Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, els dos amb element amortidor de caigudes, fixats amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protector, segons UNE_EN 795/A1	**587,57**	€
	B147W-H5IW	u	Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, els dos amb element amortidor de caigudes, per a fixar amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protector, segons UNE_EN 795/A1	510,58000	€
	B0AN-07J2	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	34,16000	€
			Otros conceptos	42,83000	€
P-132	PB70-HC77	u	Element de suport intermedi per a línia de vida horitzontal fixa, d'acer inoxidable, fixat amb cargols d'acer inoxidable, segons UNE_EN 795/A1	**75,25**	€
	B147W-H5IY	u	Element de suport intermedi per a línia de vida horitzontal fixa, d'acer inoxidable, per a fixar amb cargols d'acer inoxidable, segons UNE_EN 795/A1	55,47000	€
	B0AN-07J2	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	8,54000	€
			Otros conceptos	11,24000	€
P-133	PC16-5NML	m2	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament	**91,53**	€
	BC1K-0WNS	m2	Mirall de lluna incolora de gruix 5 mm	50,57000	€
	B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,52800	€
	B0A8-07MS	cu	Grapa metàl·lica per a fixar miralls	8,42920	€
			Otros conceptos	32,00280	€
P-134	PC16-5NMX	u	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament	**411,15**	€
	BC1K-0WXX	u	Mirall reclinable apte per persones amb movilitat reduida de lluna incolora de gruix 5 mm y mides 604x678 mm	355,02000	€
	B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,48000	€
	B0A8-07MS	cu	Grapa metàl·lica per a fixar miralls	8,42920	€
			Otros conceptos	47,22080	€
P-135	PC1H-HYLG	m2	Vidre laminar de seguretat 2 llunes, una incolora i l'altra Indeterminat, de 3+3 mm de gruix, amb 1 butiral transparent, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC	**42,16**	€
	BC1A-HOM6	m2	Vidre laminar de seguretat 2 llunes, una incolora i l'altra Indeterminat, de 3+3 mm de gruix, amb 1 butiral transparent, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600	27,83000	€
			Otros conceptos	14,33000	€
P-136	PD18-8D5Q	m	Baixant de tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides	**25,46**	€
	BD1A-1NDM	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm i de llargària 3 m, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, per a encolar	6,76200	€
	BD11-0MDE	u	Brida per a tub de PVC de diàmetre entre 75 i 110 mm	0,81070	€
	BDW3-FFA8	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	0,09000	€
	BDW3-FFAA	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	1,94040	€
			Otros conceptos	15,85690	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
P-137	PD1A-F11D	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, de DN 50 mm, fins a pericó o clavegueró	**21,24** €
	BDW3-FFAC	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=50 mm	1,26000 €
	BDW3-FFAG	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=50 mm	0,02000 €
	BD1A-1NDU	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 50 mm i de llargària 5 m, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, per a encolar	2,30000 €
			Otros conceptos	17,66000 €
P-138	PE42-48R7	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 100 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment	**17,57** €
	BE42-0O46	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 100 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm	4,20240 €
	BEW1-0OWY	u	Suport estàndard per a conducte circular de 100 mm de diàmetre	1,71270 €
			Otros conceptos	11,65490 €
P-139	PE42-48R9	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment	**18,33** €
	BE42-0O48	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm	4,90620 €
	BEW1-0OWZ	u	Suport estàndard per a conducte circular de 125 mm de diàmetre	1,73250 €
			Otros conceptos	11,69130 €
P-140	PE54-35E5	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 1 mm, amb unió baioneta, muntat adossat amb suports	**45,81** €
	BE52-0OKC	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, d'1 mm de gruix, amb unió baioneta	15,50000 €
	BEW2-FG8A	u	Suport estàndard per a conducte rectangular metàl·lic, preu alt	1,07800 €
			Otros conceptos	29,23200 €
P-141	PE55-H9RI	m	Junt elàstic pla antivibratori, format per planxa d'acer galvanitzat, material elàstic de 60 mm d'amplària i planxa d'acer galvanitzat, col·locada fixada a conducte rectangular	**6,51** €
	BE54-H62E	m	Junt elàstic pla antivibratori, format per planxa d'acer galvanitzat, material elàstic de 60 mm d'amplària i planxa d'acer galvanitzat	3,26000 €
			Otros conceptos	3,25000 €
P-142	PE56-B29Z	u	Tapa de registre per a conducte rectangular de dimensions 600 x 450 mm de xapa acer galvanit. Amb sistema d'autoblocatge, col.locada	**78,13** €
	BE55-2MMH	u	Tapa de registre per a conducte rectangular de dimensions 600 x 450 mm de xapa acer galvanit. Amb sistema d'autoblocatge	58,18000 €
			Otros conceptos	19,95000 €
P-143	PEKJ-38LZ	u	Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45 °, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment	**29,11** €
	BEKL-0MJY	u	Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45°, totes en el mateix sentit i per a fixar al bastiment	11,49000 €
			Otros conceptos	17,62000 €
P-144	PEKM-XX01	u	Reixa de retorn de ferro, de 800x2000 mm, de secció recta i fixada al bastiment. S'inclouen petits materials necessaris per la seva correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament.	**693,86** €

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
	BEKM-XX01	u	Reixa de retorn de ferro, de 800x2000 mm, de secció recta i fixada al bastiment. S'inclouen petits materials necessaris per la seva correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament. Otros conceptos	650,00000 43,86000	€
P-145	PEM6-XX01	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Ventilador heliocentrífug in line de baix perfil, TD-160/100N SILENT de S&P o equivalent, monofàsic per a 230 V, de 97 mm de diàmetre i 180 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte. S'inclouen petits materials necessaris per la correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament. Otros conceptos	**232,19** 232,19000	€
P-146	PEM6-XX02	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Ventilador heliocentrífug in line de baix perfil, TD-250/100 SILENT de S&P o equivalent, monofàsic per a 230 V, de 204 mm de diàmetre i 250 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte. S'inclouen petits materials necessaris per la correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament.	**306,21**	€
	BEM6-XX02	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Ventilador heliocentrífug in line de baix perfil, TD-250/100 SILENT de S&P o equivalent, monofàsic per a 230 V, de 204 mm de diàmetre i 250 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte. S'inclouen petits materials necessaris per la correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament. Otros conceptos	237,00000 69,21000	€
P-147	PEM6-XX03	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Ventilador heliocentrífug in line de baix perfil, TD-350/125 SILENT de S&P o equivalent, monofàsic per a 230 V, de 204 mm de diàmetre i 330 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte. S'inclouen petits materials necessaris per la correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament.	**364,49**	€
	BEM6-XX03	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Ventilador heliocentrífug in line de baix perfil, TD-350/125 SILENT de S&P o equivalent, monofàsic per a 230 V, de 204 mm de diàmetre i 330 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte. S'inclouen petits materials necessaris per la correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament. Otros conceptos	292,50000 71,99000	€
P-148	PEP6-8FV3	u	Boca d'extracció de 100 mm de diàmetre de connexió i 140 mm de diàmetre exterior, d'acer galvanitzat amb acabat pintat, fixada amb cargols a paret o sostre i ajustada a cabals de sortida	**66,66**	€
	BEP6-20LF	u	Boca d'extracció de 100 mm de diàmetre de connexió i 140 mm de diàmetre exterior, d'acer galvanitzat amb acabat pintat, per a col·locar en paret o sostre Otros conceptos	47,24000 19,42000	€
P-149	PEVC-XX01	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus split i unitat exterior amb ventiladors axials. MITSUBISHI ELECTRIC MPKZ-35VLAL o equivalent, condensadora axial PUZ-ZM60VHA i evaporadora split PKA-M35LAL, de 3,6 i 4,1 kW de potència tèrmica en fred i en calor, de EER i COP de 4,20 i 3,94 amb alimentació monofàsica de 230 V, i consum 1,04 kW amb 1 compressor hermètic rotatiu (scroll) i fluid frigorífic R32. Dimensions U.exterior/interio: 630 x 809 x 300 / 299 x 898 x 237 (alçada x amplada x fons). S'inclou termòstat PAR-40MAA. S'inclouen tots els petits materials necessaris pel correcte funcionament e instal·lació, i les p.p dels accessoris de muntatge, aïllament, silentblocks, desguàs i tots el elements necessaris.	**4.681,03**	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
	BEVC-XX01	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus split i unitat exterior amb ventiladors axials. MITSUBISHI ELECTRIC MPKZ-35VLAL o equivalent, condensadora axial PUZ-ZM60VHA i evaporadora split PKA-M35LAL, de 3,6 i 4,1 kW de potència tèrmica en fred i en calor, de EER i COP de 4,20 i 3,94 amb alimentació monofàsica de 230 V, i consum 1,04 kW amb 1 compressor hermètic rotatiu (scroll) i fluid frigorífic R32. Dimensions U.exterior/interio: 630 x 809 x 300 / 299 x 898 x 237 (alçada x amplada x fons). S'inclou termòstat PAR-40MAA. S'inclouen tots els petits materials necessaris pel correcte funcionament e instal·lació, i les p.p dels accessoris de muntatge, aïllament, silentblocks, desguàs i tots el elements necessaris.	4.025,00000	€
			Otros conceptos	656,03000	€
P-150	PF20-DTEG	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1´´1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=48,3 mm i DN=40 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment	**42,92**	€
	B0A1-07L5	u	Abraçadora metàl·lica, de 47 mm de diàmetre interior	0,15000	€
	BFW2-04GY	u	Accessori per a tubs d'acer galvanitzat de diàmetre 1´´1/2, per a roscar	4,65000	€
	BFY9-04HT	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer galvanitzat de diàmetre 1´´1/2, roscat	1,33000	€
	BF22-04A1	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1´´1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=48,3 mm i DN=40 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255	15,25920	€
			Otros conceptos	21,53080	€
P-151	PF51-6RXA	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/4 ´´ de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450ºC) amb grau de dificultat mitjà i col·locat sota canal per a fluids i subjectat amb el sistema de grapes de la canal	**12,22**	€
	BFYC-04PD	u	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure frigorífic d'1/4 ´´ de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	0,26100	€
	BF54-1JXW	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/4 ´´ de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1	2,00940	€
	BFWD-2HKY	u	Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques d'1/4 ´´ de diàmetre nominal, per a soldar per capil·laritat	5,58000	€
			Otros conceptos	4,36960	€
P-152	PF54-6RXS	m	Tub de coure R250 (semidur) 1/2 ´´ de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450ºC) amb grau de dificultat mitjà i col·locat sota canal per a fluids i subjectat amb el sistema de grapes de la canal	**14,08**	€
	BFYC-04PE	u	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure frigorífic d'1/2 ´´ de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	0,54900	€
	BF56-1JXK	m	Tub de coure R250 (semidur) 1/2 ´´ de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1	6,89520	€
	BFWD-2HKV	u	Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques d'1/2 ´´ de diàmetre nominal, per a soldar per capil·laritat	0,54300	€
			Otros conceptos	6,09280	€
P-153	PFB6-7AH9	m	Tubs per a distribució d'aigua en sales humides (banys, cuines etc) amb tub de polietilè reticulat de 16 mm de diàmetre nominal exterior i 2,2 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2, muntat amb accessoris per a premsar	**11,93**	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
	B0A1-07KM	u	Abraçadora plàstica, de 16 mm de diàmetre interior	0,33000	€
	BFWF-09RR	u	Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	0,57600	€
	BFYH-0A43	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,05000	€
	BFB5-1PMB	m	Tub de polietilè reticulat de 16 mm de diàmetre nominal exterior i 2,2 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2	0,91800	€
			Otros conceptos	10,05600	€
P-154	PFB6-7AHB	m	Tubs per a distribució d'aigua en sales humides (banys, cuines etc) amb tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 2,8 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2, muntat amb accessoris per a premsar	**16,16**	**€**
	B0A1-07KK	u	Abraçadora plàstica, de 20 mm de diàmetre interior	0,36000	€
	BFWF-09RY	u	Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	0,86700	€
	BFYH-0A45	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,05000	€
	BFB5-1PMD	m	Tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 2,8 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2	1,46880	€
			Otros conceptos	13,41420	€
P-155	PFB6-7AHD	m	Tubs per a distribució d'aigua en sales humides (banys, cuines etc) amb tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 3,5 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2, muntat amb accessoris per a premsar	**20,87**	**€**
	B0A1-07KL	u	Abraçadora plàstica, de 25 mm de diàmetre interior	0,43000	€
	BFB5-1PMF	m	Tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 3,5 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2	2,46840	€
	BFYH-0A47	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,07000	€
	BFWF-09S2	u	Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	1,09200	€
			Otros conceptos	16,80960	€
P-156	PFQ0-3K9I	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 10 mm, de 6 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt	**6,83**	**€**
	BFQ0-0DB6	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 10 mm, de 6 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	0,23460	€
	BFY3-065P	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica, de 6 mm de gruix	0,04500	€
			Otros conceptos	6,55040	€
P-157	PFQ0-3K9T	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 15 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt	**7,53**	**€**
	BFQ0-0DBH	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 15 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	0,32640	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
	BFY3-065I	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica, de 9 mm de gruix	0,07500	€
			Otros conceptos	7,12860	€
P-158	PFQ0-3LJR	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 18 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	**5,57**	**€**
	BFQ0-0DEW	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 18 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	0,37740	€
	BFY3-065I	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica, de 9 mm de gruix	0,05000	€
			Otros conceptos	5,14260	€
P-159	PFQ0-3LN5	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	**5,60**	**€**
	BFQ0-0DEY	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	0,40800	€
	BFY3-065I	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica, de 9 mm de gruix	0,05000	€
			Otros conceptos	5,14200	€
P-160	PFQ0-3LN7	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	**6,29**	**€**
	BFQ0-0DF2	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	0,53040	€
	BFY3-065I	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica, de 9 mm de gruix	0,05000	€
			Otros conceptos	5,70960	€
P-161	PG12-DHAS	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 70x70 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment	**10,04**	**€**
	BG12-0G64	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 70x70 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a muntar superficialment	1,13000	€
	BGW2-093M	u	Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació quadrada	0,32000	€
			Otros conceptos	8,59000	€
P-162	PG1B-DGYX	u	Caixa per a quadre de control DALI amb botonera de 4 escenes i pujar/baixar, de plàstic amb porta, per a tres fileres de divuit mòduls i muntada superficialment. Inclou sistema de control Helvar o equivalent compost de Router Helvar, Unitat de Broadcast, Protecció de sobretensions, Protecció de magnetotérmic 16A, Botonera de control i quadre per integrar amb superficie. Aquest control disposarà de 4 nivells de llum, un primer nivell al 100%, un segon nivell al 75%, un tercer nivell al 50% i un quart nivell que s'haurà d'acordar amb la DF i Mercats que serà de vigilància i estarà al voltant del 5-10%. Un dels botons es podrà configurar per també ser també un ON/OFF.	**3.198,50**	**€**

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
			El control DALI només admet fins a 64 adreces connectades amb el mateix BUS. Per aquesta raó, s'instal·larà un sistema de control HELVAR compost per un router i una unitat de broadcast que permetrà connectar 4 circuits diferents de BUS DALI; cadascun d'ells admeten fins a 64 adreces. Amb aquesta solució, es podrà arribar a controlar totes les llumeneres amb només una botonera per regular el nivell de llum de tots els passadissos del mercat com un únic conjunt.		
	BGW2-093L	u	Part proporcional d'accessoris de caixa per a quadre de distribució	1,44000	€
	BG19-0C0M	u	Caixa per a quadre de distribució, de plàstic amb porta, per a tres fileres de divuit mòduls i per a muntar superficialment	52,70000	€
	BGW2-093X	u	Sistema de control Helvar compost de Router Helvar, Unitat de Broadcast, Protecció de sobretensions, Protecció de magnetotérmic 16A i botonera de control.	2.937,95000	€
			Otros conceptos	206,41000	€
P-163	PG1B-XX01	m	Conductor apantallat de 2x1,5mm2 per BUS DALI	**2,64**	€
	BG1B-XX01	m	Conductor apantallat de 2x1,5mm2	1,42800	€
			Otros conceptos	1,21200	€
P-164	PG1B-XX10	u	Caixa per a quadre de control de les escrens digital per comandar cadascuna de les escrens de manera individual a través del cablejat de dades.	**1.318,32**	€
	BG1B-XX10	u	Caixa per a quadre de control de les escrens digital per comandar cadascuna de les escrens de manera individual a través del cablejat de dades.	1.200,00000	€
	BGW2-093L	u	Part proporcional d'accessoris de caixa per a quadre de distribució	1,44000	€
			Otros conceptos	116,88000	€
P-165	PG2H-XX01	m	Safata aïllant de PVC, llisa, de 50x50 mm, amb 2 compartiments i amb coberta, resistència a la penetració d'objectes sòlids IP3X, protecció mecànica contra impactes IK10, no propagador de la flama, de temperatura de servei de -25ºC a 60°C, d'acord amb la norma UNE-EN 50085-2-1, muntada sobre suports horitzontals	**34,65**	€
	BG2F-2HLT	m	Perfil separador per a safata aïllant de PVC, de 50 mm d'alçària	5,75280	€
	BG2I-XX01	m	Safata aïllant de PVC, llisa, de 50x50 mm	10,20000	€
			Otros conceptos	18,69720	€
P-166	PG2N-EUH	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	**1,65**	€
	BG2Q-1KSW	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,60180	€
			Otros conceptos	1,04820	€
P-167	PG2N-EUH	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort	**1,34**	€
	BG2Q-1KSU	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,30600	€
			Otros conceptos	1,03400	€
P-168	PG2O-6SXE	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment	**6,27**	€
	BGWC-09N6	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids d'acer	0,24000	€
	BG2O-1KWB	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, per a endollar	3,40680	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
			Otros conceptos	2,62320	€
P-169	PG2P-6T0Q	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment	**8,37**	€
	BGWC-09N4	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	0,15000	€
	BG2P-1KV0	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	5,32440	€
			Otros conceptos	2,89560	€
P-170	PG33-E43W	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata	**2,45**	€
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,68300	€
			Otros conceptos	0,76700	€
P-171	PG33-E6CT	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	**2,62**	€
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,68300	€
			Otros conceptos	0,93700	€
P-172	PG33-E6E3	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub	**7,80**	€
	BG33-G2WY	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	5,26320	€
			Otros conceptos	2,53680	€
P-173	PG33-XX01	m	Subministrament i instal·lació en tub de cable de coure trenat i apantallat de 2x1,5 mm2 de secció amb pantalla amb cinta d'alumini mylar i resistent al foc amb coberta no propagadora de la flama, lliure d'halogens i baixa emissió de fums 2x1,5-LHR. totalment instal·lat. segons plec d'especificacions	**2,19**	€
			Otros conceptos	2,19000	€
P-174	PG47-XX01	u	Modificació del quadre general, desinstal·lant les proteccions que actualment protegien el subquadre de planta baixa e instal·lant la nova protecció del nou subquadre: Interruptor automàtic magnetotèrmic de 32 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN. Totalment instal·lat i connexionat. En perfecte estat de funcionament. S'inclouen petits materials necessaris per duur a terme aquesta tasca.	**126,88**	€
	BGWD-0AS2	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,45000	€
	BG49-18S4	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 32 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil	66,29000	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
			DIN		
			Otros conceptos	60,14000	€
P-175	PG47-XX02	u	Subministre i col·locació de nou subquadre elèctric de planta baixa tipus armari metàl·lic, marca Schenider Electric o equivalent, per col·locar en el seu nterior els elements elèctrics de tall i protecció de xarxa, segons esquema unifilar. Inclús parts proporcionals de pletines, senyalitzacions, rotulació de ciruïts, terminals, bornes, etc. Per un correcte muntatge, amb 30% espai lliure. El cablejat interior serà lliure d'halogens. Segons RBT i normatives vigents. Inclós subministrament, instal.lació, elements auxiliars, supports, p.p. d'accessoris i material auxiliar, ajudes de paleteria. Tot inclós, muntat i/o en funcionament.	**4.225,34**	**€**
	BG4L-09XI	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,3 A de sensibilitat, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	692,88000	€
	BGWD-0AS2	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	16,20000	€
	BG49-189Q	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	549,10000	€
	BG49-18GJ	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	294,20000	€
	BG4L-09XD	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	978,56000	€
	BG49-18GK	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba D, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	366,54000	€
	BG4C-H5UX	u	Interruptor horari digital, amb programa setmanal, amb una capacitat de fins a 2x4 programes per dia, commutació mínima d'1 minut, alimentació a 230 V i amb 2 sortides de 16 A i 230 V i 2 contactes inversors, de 2 mòduls de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	408,72000	€
	BG51-34F4	u	Comptador monofàsic directe per a mesurar consums parcials, de fins a 65 A, per a muntar en carril DIN	79,35000	€
	BGWD-0AS3	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	7,79000	€
	BGW0-0951	u	Part proporcional d'accessoris per a armaris de polièster	4,96000	€
	BGW9-16WC	u	Part proporcional d'accessoris per a minuters	8,04000	€
	BG44-2R8C	u	Contactor de 230 V de tensió de control, 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), 2NC, format per 1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a un circuit de potència de 230 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1	356,40000	€
			Otros conceptos	462,60000	€
P-176	PG47-XX03	pa	Partida alçada de desmuntatge d'instal·lació electrica i d'enllumenat de les oficines, passadís i serveis. Inclosses tots els petits materials necessaris per duur a terme aquesta tasca, Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat, a més caldrà realitzar aquesta tasca en fases, de tal manera que es garanteixi el correcte funcionament del mercat i de les oficines.	**900,00**	**€**
			Sin descomposición	900,00000	€
P-177	PG47-XX04	pa	Partida alçada d'instal·lació elèctrica provisional mentres es duuen a terme les obres a les oficines. Per tal de sempre disposar d'una de les dos oficines en funcionament i dotada d'electricitat i tots els mecanismes e il·luminació necessaris per tal de poder treballar.	**300,00**	**€**

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
			Inclosses tots els petits materials necessaris per duur a terme aquesta tasca, Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. Sin descomposición	300,00000	€
P-178	PG63-XX01	u	Caixa de mecanismes de superficie formada per 4 presses de corrent 16A (2P) i 2 presses RJ45. Inclou el subministrament, la col·locació i la seva instal·lació. En perfecte estat de funcionament. S'inclouen petits materials necessaris per la seva instal·lació.	**76,10**	€
	BG63-XX01	u	Caixa de mecanismes de superficie formada per 4 presses de corrent 16A (2P) i 2 presses RJ45. Inclou el subministrament, la col·locació i la seva instal·lació. En perfecte estat de funcionament. S'inclouen petits materials necessaris per la seva instal·lació. Otros conceptos	65,00000 11,10000	€ €
P-179	PG6E-771U	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat	**18,25**	€
	BG69-1NPZ	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, per a encastar Otros conceptos	9,69000 8,56000	€ €
P-180	PG6O-77M	u	Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, muntada superficialment	**15,35**	€
	BGW8-0ASJ	u	Part proporcional d'accessoris per a endolls	0,43000	€
	BG6G-1NXE	u	Presa de corrent per a muntar superficialment, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt Otros conceptos	5,25000 9,67000	€ €
P-181	PG86-HD0U	u	Detector de presencia, amb connexió a bus de cable, per a caixa universal, amb adaptador, placa i marc de preu superior, amb accessoris de muntatge, muntat i connectat	**89,00**	€
	BG83-H6IY	u	Detector de presencia, amb connexió a bus de cable, per a caixa universal, amb adaptador, placa i marc de preu superior, amb accessoris de muntatge Otros conceptos	76,64000 12,36000	€ €
P-182	PH14-XX01	u	Subministrament i col·locació de Downlight led DML 38.30 B de CASTAN o equivalent d'alt rendimient. Fabricat íntegramen en alumini. òtica d'alumini pur amb tecnologia ´´spherolite´´ de 45º d'alt confort visual. 3000ºK 17W 3000 lm Rendimient 176 lm x watt 10 cms diàmetre acabat color blanc. Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI. Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	**73,21**	€
	BH14-XX01	u	Subministrament i col·locació de Downlight led DML 38.30 B de CASTAN o equivalent d'alt rendimient. Fabricat íntegramen en alumini. òtica d'alumini pur amb tecnologia ´´spherolite´´ de 45º d'alt confort visual. 3000ºK 17W 3000 lm Rendimient 176 lm x watt 10 cms diàmetre acabat color blanc. Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI. Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	58,90000	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
			Otros conceptos	14,31000	€
P-183	PH14-XX02	u	Subministrament i col·locació de Downlight led orientable MRD 7.30 B de CASTAN o equivalent. 7 W CRI 95 regulable per tall de fase (trading edge). Acabat en color blanc. Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI. Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	**39,35**	**€**
	BH14-XX02	u	Subministrament i col·locació de Downlight led orientable MRD 7.30 B de CASTAN o equivalent. 7 W CRI 95 regulable per tall de fase (trading edge). Acabat en color blanc. Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI. Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	26,66000	€
			Otros conceptos	12,69000	€
P-184	PH14-XX03	u	Subministrament i col·locació de llumenera linial LED de montatge en pared AHAL 70.30 3RH EM de CASTAN o equivalent. 80 W CRI 85 3000ºK, inclou kit d'emergencia de 1h 15 min. Llum directa e indirecta. Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI. Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	**304,94**	**€**
	BH14-XX03	u	Subministrament i col·locació de llumenera linial LED de montatge en pared AHAL 70.30 3RH EM de CASTAN o equivalent. 80 W CRI 85 3000ºK, inclou kit d'emergencia de 1h 15 min. Llum directa e indirecta. Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI. Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	279,60000	€
			Otros conceptos	25,34000	€
P-185	PH21-XX01	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 121.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 3091mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la	**484,86**	**€**

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
			següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.		
	BH21-XX01	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 121.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 3091mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	449,27000	€
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,68300	€
			Otros conceptos	33,90700	€
P-186	PH21-XX02	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 95.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 2530mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	**390,07**	**€**
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,68300	€
			Otros conceptos	388,38700	€
P-187	PH21-XX03	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 85.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 2249mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI.	**362,20**	**€**

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
			Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.		
	BH21-XX03	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 85.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 2249mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	332,45000	€
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,68300	€
			Otros conceptos	28,06700	€
P-188	PH21-XX04	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 75.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 1969mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	**316,85**	**€**
	BH21-XX04	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 75.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 1969mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la	289,26000	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
			següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.		
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,68300	€
			Otros conceptos	25,90700	€
P-189	PH21-XX05	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 63.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 1688mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	**251,67**	**€**
	BH21-XX05	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 63.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 1688mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	227,18000	€
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,68300	€
			Otros conceptos	22,80700	€
P-190	PH21-XX06	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 43.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 1127mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins	**210,17**	**€**

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
			70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.		
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,68300	€
			Otros conceptos	208,48700	€
P-191	PH21-XX07	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 30.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 847mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	**179,84**	**€**
	BH21-XX07	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 30.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 847mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	158,77000	€
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,68300	€
			Otros conceptos	19,38700	€
P-192	PH21-XX08	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 20.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 566mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial.	**153,93**	**€**

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
			Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.		
	BH21-XX08	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 20.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 566mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	134,10000	€
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,68300	€
			Otros conceptos	18,14700	€
P-193	PH21-XX09	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 121.30 3RH EM DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 3091mm. Regulable DALI amb kit d'emergencia integrat 1h 15 min autonomia. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	**418,49**	**€**
	BH21-XX09	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 121.30 3RH EM DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 3091mm. Regulable DALI amb kit d'emergencia integrat 1h 15 min autonomia. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins	386,06000	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
			70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.		
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,68300	€
			Otros conceptos	30,74700	€
P-194	PH21-XX10	u	Subministrament i col·locació de tapa final negre EON-TF N de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	**19,17**	€
	BH21-XX10	u	Subministrament i col·locació de tapa final negre EON-TF N de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	7,44000	€
			Otros conceptos	11,73000	€
P-195	PH21-XX11	u	Subministrament i col·locació d' unió lineal entre perfils EON-UL de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	**15,45**	€
	BH21-XX11	u	Subministrament i col·locació d' unió lineal entre perfils EON-UL de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat	3,89000	€
			Otros conceptos	11,56000	€
P-196	PH21-XX12	u	Subministrament i col·locació de colze 90º ceg ab mesures a definir en obra acabat en color negre EON-CD de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	**105,70**	€
	BH21-XX12	u	Subministrament i col·locació de colze 90º ceg ab mesures a definir en obra acabat en color negre EON-CD de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	89,85000	€
			Otros conceptos	15,85000	€
P-197	PH21-XX13	pa	Desmuntatge lluminaries i perfil d'alumini per il·luminació de les parades actuals, desmuntatge també de la il·luminació sense servei i els projectors actuals al sostre del mercat. Tots els materials necessaris inclossos per fer aquesta tasca. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	**2.000,00**	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
			Aquesta tasca es farà per fases acordant-les entre la DF i mercats per tal de sempre tenir il·luminació al mercat.		
			Sin descomposición	2.000,00000	€
P-198	PH56-61US	u	Llum d'emergència i senyalització amb llum d'emergència amb làmpada fluorescent no permanent de 170 a 200 lm amb 2 h d'autonomia com a màxim, col·locat, obertura de regata, tub corrugat de PVC de DN 16 mm, conductor de coure de designació H07Z-K unipolar d'1,5 mm2 de secció i caixa de derivació quadrada col·locada encastada	**187,92**	€
			Otros conceptos	187,92000	€
P-199	PJ117-3BM	u	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals	**115,98**	€
	BJ115-0QEE	u	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà	95,74000	€
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,43025	€
			Otros conceptos	19,80975	€
P-200	PJ117-3XXX	u	Lavabo mural adaptat per a recolzar de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals	**496,98**	€
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,43025	€
	BJ115-0XXX	u	Suport reclinable manual per lavabo ergonómic especial	350,06000	€
	BJ115-0QEX	u	Lavabo mural adaptat de porcellana senzill+desguàs+sifó+mensules fixació	108,54000	€
			Otros conceptos	37,94975	€
P-201	PJ11C-3D00	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació	**291,20**	€
	BJ11O-0PMV	kg	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	1,42100	€
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,20652	€
	BJ11C-0Q6M	u	Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, color blanc i preu mitjà	230,37000	€
			Otros conceptos	59,20248	€
P-202	PJ11C-XX01	u	Inodor ADAPTAT de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació	**351,15**	€
	BJ11C-0Q63	u	Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, color blanc i preu superior	288,89000	€
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,20652	€
			Otros conceptos	62,05348	€
P-203	PJ11G-79M	u	Cisterna encastada per a inodor, amb angles de suport per anar davant de paret d'obra de fàbrica, amb una amplària de 0.35 a 0.45 m, per a una descàrrega de 3/6 l, accionament manual amb acabat en acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques	**195,13**	€
	BJ244-1PEN	u	Mecanisme d'accionament manual per a inodor, acabat en acer inoxidable	76,73000	€
	BJ11G-1P56	u	Cisterna encastada per a inodor, amb angles de suport per anar davant de paret d'obra de fàbrica, amb una amplària de 0.35 a 0.45 m, per a una descàrrega de 3/6 l i accionament manual	93,05000	€
			Otros conceptos	25,35000	€
P-204	PJ219-3SFM	u	Aixeta monocomandament per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb desguàs mecànic incorporat amb sortida d'1´´1/4, amb dues entrades de maniguets	**123,69**	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
	BJ219-0RAG	u	Aixeta monocomandament per a lavabo, per a muntar superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb desguàs mecànic incorporat, d'1´´1/4, amb dues entrades de maniguets	85,97000	€
			Otros conceptos	37,72000	€
P-205	PJ21C-XXX	u	Aixeta monocomandament apte per a lavabo adaptat amb accionament de palanca de 10 cm, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2´´	**141,08**	**€**
	BJ21C-0XXX	u	Aixeta monocomandament d'accionament per palanca de 10 cm, apte per persones amb movilitat reduida.	118,46000	€
			Otros conceptos	22,62000	€
P-206	PJ2Z3-3ECL	u	Maniguet flexible, de malla metàl·lica amb ànima interior sintètica, preu mitjà, amb dues unions roscades de 1/2´´	**14,22**	**€**
	BJ2Z3-0RKX	u	Maniguet flexible, de malla metàl·lica amb ànima interior sintètica, preu mitjà, amb dues unions roscades de 1/2´´	2,93000	€
			Otros conceptos	11,29000	€
P-207	PJ2Z3-XX01	pa	Partida alçada de desmuntatge d'instal·lació de lampisteria dels nuclis de serveis actuals. Inclosses tots els petits materials necessaris per duur a terme aquesta tasca, Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	**250,00**	**€**
			Sin descomposición	250,00000	€
P-208	PJ40-HA23	u	Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68 x 131 x 150 mm, col·locat amb fixacions mecàniques	**20,75**	**€**
	BJ4Z-H68H	u	Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68x131x150 mm	12,72000	€
			Otros conceptos	8,03000	€
P-209	PJ40-XX01	PA	Connexió dels dos nuclis nous de lavabos a instal·lació existent d'aigua. S'inclouen tots els materials necessaris per la correcta instal·lació, connexió i funcionament de la xarxa de fontaneria.	**250,00**	**€**
			Sin descomposición	250,00000	€
P-210	PJ41-HA1S	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques	**286,34**	**€**
	BJ4Z-H68Z	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de nilò	244,53000	€
			Otros conceptos	41,81000	€
P-211	PJ43-HA1E	u	Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat en superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat, col·locat amb fixacions mecàniques	**71,40**	**€**
	BJ4Z-H68D	u	Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 Kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat de superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat.	60,96000	€
			Otros conceptos	10,44000	€
P-212	PJA8-3HY4	u	Escalfador acumulador elèctric de 25 l de capacitat, amb cubeta d'acer esmaltat, per a col·locar en posició vertical, de 750 a 1500 W de potència, dissenyat segons els requisits del REGLAMENTO (UE) 814/2013, amb una classe d'eficiència energètica segons REGLAMENTO (UE) 812/2013, col·locat en posició vertical amb fixacions murals i connectat	**165,00**	**€**
	BJAD-0QVZ	u	Escalfador acumulador elèctric de 25 l de capacitat, amb cubeta d'acer esmaltat, de 750 a 1500 W de potència, vertical, dissenyat segons els requisits del REGLAMENTO (UE) 814/2013, amb una classe d'eficiència energètica en aigua calenta sanitària segons REGLAMENTO (UE) 812/2013	121,43000	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
			Otros conceptos	43,57000 €
P-213	PM15-4IDC	u	Sensor de fums òptic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment	**60,81 €**
	BM16-0SWX	u	Sensor de fums òptic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-7, amb base de superfície	44,55000 €
	BMY2-0TBT	u	Part proporcional d'elements especials per a detectors	0,37000 €
			Otros conceptos	15,89000 €
P-214	PM16-8D37	u	Detector lineal de fums per a instal·lació contra incendis analògica, amb un abast longitudinal entre 3 i 300, segons norma UNE-EN 54-12, muntat superficialment	**1.209,04 €**
	BM17-203X	u	Detector lineal de fums per a instal·lació contra incendis analògica, amb un abast longitudinal entre 3 i 300, segons norma UNE-EN 54-12	1.138,47000 €
			Otros conceptos	70,57000 €
P-215	PM20-XX01	pa	Trasllat de Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25 i extintor existents a nova ubicació propera, inclòs elements de subjecció i trams de canonada, cablejat i accessoris inclos, per a col·locar superficialment, desmuntatge per facilitar la reforma, buidat i omplerta xarxa, acopi, posterior muntatge i buidat i omplerta xarxa part proporcional d'accessoris de tub d'iguals caracterísitques existent i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge per fer la reforma de la part de les oficines i la seva posterior recol·locació un cop s'hagin fet les reformes objecte del projecte, tornant a fer el mateix procediment que s'ha detallat anteriorment a la primera ubicació on es trobaben la BIE i el extintor.	**850,00 €**
			Sin descomposición	850,00000 €
P-216	PM20-XX02	pa	Trasllat de central d'incendis existent a la planta soterrani -1 fins el nou subquadre de planta baixa. S'inclouen tots el cablejat necessari per duur a terme aquesta tasca, així com tots els petits materials necessaris per la seva correcta instal·lació i funcionament.	**500,00 €**
			Sin descomposición	500,00000 €
P-217	PM20-XX03	u	Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari d'acer inoxidable per allotjament independent de mànega i extintor i mòdul per a polsador i alarma, amb porta per la mànega amb marc d'acer inoxidable i visor de vidre i porta per l'extintor d'acer inoxidable, inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible,mànega de 20 m i llança) i l'extintor de 6 kg,, i elements d'alarma (polsador rearmable, sirena i llum d'emergència), per a col·locar superficialment i en posició vertical, inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge, col·locat sobre peana.	**730,71 €**
	BM20-0T2K	u	Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari d'acer inoxidable per allotjament independent de mànega i extintor i mòdul per a polsador i alarma, amb porta per la mànega amb marc d'acer inoxidable i visor de vidre i porta per l'extintor d'acer inoxidable, inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible,mànega de 20 m i llança) i l'extintor de 6 kg,, i elements d'alarma (polsador rearmable, sirena i llum d'emergència), per a col·locar superficialment i en posició vertical	614,11000 €
	BMY0-0TC2	u	Part proporcional d'elements especials per a boques d'incendi	0,59000 €
			Otros conceptos	116,01000 €
P-218	PM20-XX04	pa	Picat en xarxa actual de BIES, per tal de connectar el nou tram de cannonada i la nova BIE a la xarxa existent. S'inclou el buidatge de la xarxa i el reomplert de la mateixa. Tots els materials necessaris per la seva correcta instal·lació inclossos per tal de fer aquesta tasca de manera correcta i complint normativa en tot moment. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	**250,00 €**
			Sin descomposición	250,00000 €
P-219	PMS0-6Z1O	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat adherit sobre parament vertical	**10,75 €**

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
	BMS0-1K1T	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4	4,18000	€
	B096-2MLH	m	Cinta adhesiva doble cara de 25 mm d'amplària, resistent a la humitat, productes químics i temperatures extremes	1,69200	€
			Otros conceptos	4,87800	€
P-220	PMS0-6Z1P	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat adherit sobre parament vertical	**10,75**	€
	B096-2MLH	m	Cinta adhesiva doble cara de 25 mm d'amplària, resistent a la humitat, productes químics i temperatures extremes	1,69200	€
	BMS0-1K25	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4	4,18000	€
			Otros conceptos	4,87800	€
P-221	PMS0-6Z1T	u	Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 445x148 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat adherit sobre parament vertical	**16,60**	€
	B096-2MLH	m	Cinta adhesiva doble cara de 25 mm d'amplària, resistent a la humitat, productes químics i temperatures extremes	2,25600	€
	BMS0-1K1W	u	Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 445x148 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4	9,19000	€
			Otros conceptos	5,15400	€
P-222	PN38-EBYL	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	**38,97**	€
	BN38-0XC8	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1 ´´,i preu alt de 16 bar de PN	26,29000	€
			Otros conceptos	12,68000	€
P-223	PN38-EC24	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/8, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	**22,34**	€
	BN38-0XCG	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/8 ´´,i preu alt de 16 bar de PN	12,34000	€
			Otros conceptos	10,00000	€
P-224	PN38-EC2A	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment	**28,25**	€
	BN38-0XBZ	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4 ´´,i preu alt de 16 bar de PN	17,97000	€
			Otros conceptos	10,28000	€
P-225	PP43-B1XH	m	Cable de parells per a instal·lacions telefòniques, de 2 parells, per a instal·lació interior, aïllament de polietilè i coberta de PVC, conductor de coure rígid de 0,51 mm de diàmetre, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, amb presa de terra, col·locat en canal o safata	**1,26**	€
	BP43-2MII	m	Cable de parells per a instal·lacions telefòniques, de 2 parells, per a instal·lació interior, aïllament de polietilè i coberta de PVC, conductor de coure rígid de 0,51 mm de diàmetre, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, amb presa de terra	0,38850	€
			Otros conceptos	0,87150	€
P-226	PP43-B22Q	m	Cable de parells per a instal·lacions telefòniques, de 2 parells, per a instal·lació interior, aïllament de polietilè i coberta de PVC, conductor de coure rígid de 0,51 mm de diàmetre, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, amb presa de terra, col·locat en tub	**1,26**	€

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO
	BP43-2MII	m	Cable de parells per a instal·lacions telefòniques, de 2 parells, per a instal·lació interior, aïllament de polietilè i coberta de PVC, conductor de coure rígid de 0,51 mm de diàmetre, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, amb presa de terra	0,38850 €
			Otros conceptos	0,87150 €
P-227	PP44-6640	m	Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6a F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal	**1,86 €**
	BP44-1A3X	m	Cable per a transmissió de dades amb conductors de coure, de 4 parells, categoria 6a F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, classe de reacció al foc Dca-s2, d2, a2 segons la norma UNE-EN 50575	0,95550 €
			Otros conceptos	0,90450 €
P-228	PP44-XX01	pa	Partida alçada de trasllat de rack actual a la nova ubicació que es decidirà en obra. Tots els materials estan inclossos pel seu perfecte estat de funcionament i correctament instal·lat.	**350,00 €**
			Sin descomposición	350,00000 €
P-229	PQ83-HA7O	u	Eixugamans per aire calent amb sensor electrònic de presència, fabricat en material vitrificat, de potència 1800 W, cabal 3,6 m3/minut i temperatura 61°C, instal·lat	**173,66 €**
	BQ82-H61L	u	Eixugamans per aire calent amb sensor electronic de presència, fabricat en material vitrificat, de potència 1800 W, cabal 3,6 m3/minut i temperatura 61ºC	143,73000 €
			Otros conceptos	29,93000 €
P-230	PQS2-XXX1	pa	Subministrament i amortització de sistema d'elevació mitjançant braç articulat elèctric 16 m de treball (2 ut.) Tots els treballs a realitzar s'han tingut en compte l'horari del mercat i els comerços annexos.	**14.113,85 €**
			Sin descomposición	14.113,85000 €
P-231	PQS2-XXX2	pa	Subministrament, muntatge, desmuntatge i amortització de bastides a la zona super mercat pel desmuntatge i instal·lació de screens. Tots els treballs a realitzar s'han tingut en compte l'horari del mercat i els comerços annexos.	**2.970,00 €**
			Sin descomposición	2.970,00000 €
P-232	PQS2-XXX3	u	Subministrament de Screens amb teixit KIPSOL i motoritzats amb motor mecànic, de mides 6 mx3,50m.	**2.320,00 €**
			Sin descomposición	2.320,00000 €
P-233	PQS2-XXX4	u	Instal·lació de Screens amb teixit KIPSOL i motoritzats amb motor mecànic. S'inclou la posada en marxa de la instal·lació. Tots els treballs a realitzar s'han tingut en compte l'horari del mercat i els comerços annexos.	**1.050,00 €**
			Sin descomposición	1.050,00000 €
P-234	PQS2-XXXX	u	Desinstal·lació de screens existents i gestió amb abocador autoritzat. Tots els treballs a realitzar s'han tingut en compte l'horari del mercat i els comerços annexos.	**540,00 €**
			Sin descomposición	540,00000 €
P-235	PQU3-XXXX	u	Subministre i col·locació d'armari clauer de fusta.	**127,19 €**
			Otros conceptos	127,19000 €
P-236	PV001	m2	Porta de vidre templat transparent. Una fulla abatible, d'amplada 80cm i alçada fins a fals sostre amb dos vidres laminars de seguretat, 6+6m acústic amb cambra d'aire amb butiral incolor. Frontisses amb motlla autotancament. Tiradors acer inoxidable, incorporació de pany amb clau (inclòs en capítol serralleria) i vinil decoratiu en vidre translúcid color gris 420c Pantone.Inclou fixació entre porta de vidre i perfils que conformen les mampares i segellat amb silicona i encontre de mampara amb fals sostre mitjançant aplicació de banda adhesiva	**572,25 €**

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
			de cautxú e=4mm. Marca Estel o equivalent.Totalment instal·lat.		
	BAZGU004	u	Parella de tiradors d'acer inoxidable 316 sorrejat, de 30 mm de diàmetre i 40 cm de llargària	125,03000	€
	B66E9333	m2	Mòdul de porta de vidre d'una fulla batent de 12 mm de gruix i 82,5x250 cm de llum de pas, amb mecanisme de fre, inclosa la ferramenta, per a mampara modular amb perfils	332,82000	€
	ECZ13101	m	Segellat del junt vidre-alumini amb massilla de silicona neutra, aplicat amb pistola manual	1,44843	€
			Otros conceptos	112,95157	€
P-237	PV002	m2	Finestra de vidre templat transparent. Una fulla abatible, d'amplada 35cm i alçada fins a fixe superior amb dos vidres laminars de seguretat, 6+6m acústic amb cambra d'aire amb butiral incolor. Frontisses amb motlla autotancament. Tiradors acer inoxidable, incorporació de pany amb clau (inclòs en capítol serralleria) i vinil decoratiu en vidre translúcid color gris.Inclou fixació entre porta de vidre i perfils que conformen les mampares i segellat amb silicona i encontre de mampara amb fals sostre mitjançant aplicació de banda adhesiva de cautxú e=4mm. Marca Estel o equivalent.Totalment instal·lat.	**572,25**	**€**
	BAZGU004	u	Parella de tiradors d'acer inoxidable 316 sorrejat, de 30 mm de diàmetre i 40 cm de llargària	125,03000	€
	ECZ13101	m	Segellat del junt vidre-alumini amb massilla de silicona neutra, aplicat amb pistola manual	1,44843	€
			Otros conceptos	445,77157	€
P-238	PXXXXX01	pa	Partida alçada de desmuntatge de reixes de retorn en sala de màquines. S'inclouen tots els materials necessaris per poder duur a terme aquesta tasca. També s'inclouen els elements d'elevació necessaris.	**800,00**	**€**
			Sin descomposición	800,00000	€
P-239	PXXXXX02	pa	Partida alçada de desmuntatge ventilació actual dels nuclis de serveis existents. S'inclouen tots els materials necessaris per poder duur a terme aquesta tasca. També s'inclouen els elements d'elevació necessaris.	**300,00**	**€**
			Sin descomposición	300,00000	€
P-240	PXXXXX03	pa	Partida alçada de desmuntatge de sistema de climatització de les oficines existents. S'inclouen tots els materials necessaris per poder duur a terme aquesta tasca. També s'inclouen els elements d'elevació necessaris.	**250,00**	**€**
			Sin descomposición	250,00000	€
P-241	PXXXXX04	pa	Partida alçada de treure els termòstats per la climatització del mercat de la seva ubicació actual durant la reforma de les oficines, decidir en obra la nova ubicació dels mateixos i un cop feta la reforma el posterior trasllat de nou a la ubicació del nou armari de planta baixa. S'inclouen tots els materials necessaris per poder duur a terme aquesta tasca.	**500,00**	**€**
			Sin descomposición	500,00000	€
P-242	PY02-XXXX	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de fals sostre, de 5 a 20 cm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària	**8,54**	**€**
			Otros conceptos	8,54000	€
P-243	SPER001X	m2	Persiana enrotllable model TEC-100 TR fabricada en alumini extrussionat d'alta resistència de lamas de 100mm d'alt i gruix de 2,3 mm, lacat color a definir per la DF., TROQUELAT de dimensions 215 x 65 mm cosida lateralment mitjançant sistema de taps de poliamida lliscada, amb perfil de sòcol inferior reforçat de 116 mm amb junt inferior d'estanqueïtat. Guía estructural autoportant fabricada en alumini extrussionat de mesures 80 mm x 90 mm, amb nylon poliamida antifricció per a evitar fregament. Testers laterals de mesures 400 x 400 en punt rodó amb respectius suports. Eix de molles reforçats d'acer galvanitzat de 60/76 mm, amb politges d'acer galvanitzades de 220/240 mm amb coixenets interiors i proteccio exterior en nylon. Motorització i components electrònics sistema TECSYSTEMS o equivalent mitjançant motor central 220V monofàsico amb electofre. Sistema de desbloqueig mitjançat taquilla inox fabricada en acer inoxidable amb polsador home present de pujada i baixada,	**401,87**	**€**

CUADRO DE PRECIOS NÚMERO 2

NÚMERO	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
			amb claur de seguretat i sistema de desbloqueig del motor en caso de fallada de subministre elèctric. Topalls de seguretat exteriors fabricats en acer. S'inclouen ajustos per adaptació de desnivells al paviment. Certificada segons norma EN – 13.241-1:2003		
			Sin descomposición	401,87000	€
P-244	X001001	m2	Ajudes Ram de Paleta per la execució de les instal-lacions previstes i desmuntatge de les existents, consistents en l'execució de regates, passos, perforacions, segellats i ajudes de transport i càrrega i bancades diverses. Segon fases d'obra.	**7,94**	**€**
			Otros conceptos	7,94000	€

INSTITUT MUNICIPAL DE MERCATS DE BARCELONA

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

MANO DE OBRA

CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
A01-FEP0	h	Ajudant manyà	24,74000	€
A01-FEP1	h	Ajudant soldador	24,74000	€
A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	24,65000	€
A01-FEP6	h	Ajudant fuster	24,84000	€
A01-FEP9	h	Ajudant pintor	24,65000	€
A01-FEPA	h	Ajudant vidrier	24,44000	€
A01-FEPB	h	Ajudant manyà	24,74000	€
A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	24,61000	€
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	24,61000	€
A01-FEPE	h	Ajudant lampista	24,61000	€
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	24,65000	€
A0121000	h	Oficial 1a	27,76000	€
A0122000	h	Oficial 1a paleta	27,76000	€
A0125000	h	Oficial 1a soldador	28,22000	€
A012A000	h	Oficial 1a fuster	28,26000	€
A012E000	h	Oficial 1a vidrier	26,97000	€
A012F000	h	Oficial 1a manyà	28,20000	€
A012M000	h	Oficial 1a muntador	28,69000	€
A0132000	h	Ajudant paleta	24,65000	€
A0135000	h	Ajudant soldador	24,74000	€
A013A000	h	Ajudant fuster	24,84000	€
A013F000	h	Ajudant manyà	24,74000	€
A013M000	h	Ajudant muntador	24,65000	€
A0150000	h	Manobre especialista	23,96000	€
A0D-0007	h	Manobre	23,17000	€
A0D-0008	h	Manobre guixaire	23,17000	€
A0D-0009	h	Manobre per a seguretat i salut	23,17000	€
A0D-00000	h	Manobre	23,17000	€
A0E-000A	h	Manobre especialista	23,96000	€
A0F-0000	h	Oficial 1a paleta	27,76000	€
A0F-000B	h	Oficial 1a	27,76000	€
A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	28,69000	€
A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	27,76000	€
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	28,69000	€
A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	28,26000	€
A0F-000L	h	Oficial 1a guixaire	27,76000	€
A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	28,69000	€
A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	28,20000	€
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	28,69000	€
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	27,76000	€
A0F-000U	h	Oficial 1a picapedrer	27,76000	€
A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	27,76000	€
A0F-000X	h	Oficial 1a polidor	27,76000	€

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

MANO DE OBRA

CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	28,22000	€
A0F-0010	h	Oficial 1a vidrier	26,97000	€
A0F-0015	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	27,76000	€
A0F-00010	h	Oficial 1a muntador	28,69000	€

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

MAQUINARIA

CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	14,32000	€
C152-003B	h	Camió grua	55,10000	€
C154-003N	h	Camió per a transport de 7 t	40,00000	€
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	1,90000	€
C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	8,46000	€
C17A-00JM	h	Mesclador continu amb sitja per a morter preparat a granel	1,70000	€
C200H000	h	Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim	8,22000	€
C200P000	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	3,11000	€
C200-002I	h	Abrillantadora	2,17000	€
C202-005P	h	Talladora amb disc de carborúndum	3,69000	€
C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	3,11000	€
C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	7,49000	€
C20B-00HC	h	Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim	8,22000	€
C20H-00DN	h	Martillo rompedor manual	3,32000	€
C20J-00DQ	h	Polidora	2,61000	€

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

MATERIALES

CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
-M8G9	mm	Cambra d'aire de 40 mm de gruix	0,00000	€
530-AX1	m2	Xarxa antiocells formada per malla de polietilè de 19x19 mm, estable davant els raigs UV, per a protegir els buits per on accedeixen pardals a l'edifici	2,76000	€
530-AX2	ut	Material auxiliar per a la formació d'un punt de subjecció entre la xarxa antiocells i el suport, compost per dues fixacions d'alumini per a subjectar la xarxa al cable, un ganxo d'acer galvanitzat, dues femelles de tensió d'acer galvanitzat i un ancoratge per a la col·locació sobre el suport.	4,20000	€
B011-05ME	m3	Aigua	1,73000	€
B011-05M01	m3	Aigua	1,56000	€
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	19,54000	€
B053-1VF8	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,34000	€
B053-1VF9	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,90000	€
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	0,24000	€
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	119,89000	€
B059-06FM	kg	Guix escaiola de designació A, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,15000	€
B059-06FN	kg	Guix de designació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,13000	€
B059-06FO	kg	Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,15000	€
B062-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	45,56000	€
B07L-1PY2	t	Morter per a ram de paleta, classe M 10 (10 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	34,99000	€
B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	33,24000	€
B07L-1PYC	t	Morter per a ram de paleta, classe M 7.5 (7,5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	34,12000	€
B091-06VM	kg	Adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components, per a ús estructural	16,16000	€
B093-32JX	dm3	Adhesiu estructural per a col·locació de panell HPL, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent	22,33000	€
B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 Indeterminat segons norma UNE-EN 12004	0,29000	€
B096-2MLH	m	Cinta adhesiva doble cara de 25 mm d'amplària, resistent a la humitat, productes químics i temperatures extremes	1,88000	€
B097-32K0	dm3	Imprimació per a col·locació de panell HPL, adequada per a suports porosos, de base resina epoxi pigmentada	36,47000	€
B0A1-07KK	u	Abraçadora plàstica, de 20 mm de diàmetre interior	0,36000	€
B0A1-07KL	u	Abraçadora plàstica, de 25 mm de diàmetre interior	0,43000	€
B0A1-07KM	u	Abraçadora plàstica, de 16 mm de diàmetre interior	0,33000	€
B0A1-07L5	u	Abraçadora metàl·lica, de 47 mm de diàmetre interior	0,50000	€
B0A5-06VX	u	Cargol autoroscant amb volandera	0,18000	€
B0A8-07MS	cu	Grapa metàl·lica per a fixar miralls	210,73000	€
B0AK-07AS	kg	Clau acer	1,36000	€
B0AN-07J2	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	4,27000	€
B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	0,12000	€
B0AO-07IH	u	Tac de niló de 8 a 10 mm de diàmetre, amb vis	0,24000	€
B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	0,17000	€
B0AP-07IW	u	Tac d'acer de d 8 mm, amb cargol, volandera i femella	0,91000	€
B0AP-07IX	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	0,99000	€
B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	3,36000	€
B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	10,85000	€
B0B3-1K77	m2	Entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 20x2 mm, en peces de 1000x500 mm	46,44000	€

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

MATERIALES

CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
B0CC0-21OS	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	9,52000	€
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	10,46000	€
B0CC0-21OU	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	7,05000	€
B0CC0-21OV	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	6,15000	€
B0CC0-21OW	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 18 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	9,58000	€
B0CC0-21OZ	m2	Placa de guix laminat amb duresa superficial (I) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	10,00000	€
B0CC0-XXX	m2	Placa de silicat càlcic Promatect-100 ´´PROMAT´´ o equivalent, de 1200x2500 mm y 15 mm de gruix, amb vores quadrades; Euroclase A1 de reacció al foc, segons UNE-EN 13501-1.	16,20000	€
B0CC1-21PQ	m2	Transfomat de placa de guix laminat de tipus laminar amb làmina de plom d'1 mm de gruix, placa de 12,5 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 14190	102,97000	€
B0CH9-0E40	m2	Planxa plana de textura amb relleu, d'acer galvanitzat d'1,4 mm de gruix	32,26000	€
B0CH9-0E4C	m2	Planxa plana de textura llisa, d'acer galvanitzat d'1 mm de gruix, Indeterminat	24,24000	€
B0CU9-2G6F	m2	Tauler de partícules de fusta aglomerades amb resina sintètica, de 19 mm de gruix, per a ambient humit tipus P3 segons UNE-EN 309, reacció al foc D-s2,d0, acabat no revestit, treballat al taller	10,53000	€
B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	255,22000	€
B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	11,76000	€
B0F18-0E2R	u	Supermaó de 500x200x40 mm, per a revestir, categoria II, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,29000	€
B0F18-0E2X	u	Supermaó de 500x510x50 mm, per a revestir, categoria II, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,90000	€
B0F19-1323	u	Totxana de 290x140x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,19000	€
B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	0,18000	€
B0FG2-0GMF	m2	Rajola de ceràmica premsada esmaltada mat, rajola de València, de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup BIII (UNE-EN 14411)	12,78000	€
B0FG2-0GNY	m2	Rajola de gres porcellànic premsat polit antilliscant de forma rectangular o quadrada, d'1 a 5 peces/m2, preu alt, grup BIa (UNE-EN 14411)	29,90000	€
B0Y1-12V6	m2	Amortització diària de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm d'amplària i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida, col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats	0,09000	€
B147W-H5IW	u	Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, els dos amb element amortidor de caigudes, per a fixar amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protector, segons UNE_EN 795/A1	510,58000	€
B147W-H5IY	u	Element de suport intermedi per a línia de vida horitzontal fixa, d'acer inoxidable, per a fixar amb cargols d'acer inoxidable, segons UNE_EN 795/A1	55,47000	€
B147W-H5J3	m	Cable d'acer inoxidable 316, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida segons UNE_EN 795/A1	4,40000	€
B1518-0M3Y	m2	Lona de polietilè, amb malla de reforç i traus perimetrals, per a seguretat i salut	3,22000	€
B15Z0-0MDU	m	Corda de poliamida de 12 mm de diàmetre, per a seguretat i salut	0,56000	€
B2RA-28TP	t	Deposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	109,03000	€
B44Z5A2A	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, 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	1,25000	€

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

MATERIALES

CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
B44Z-0LVQ	kg	Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, format per peça composta, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,86000	€
B44Z-0LVS	kg	Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, format per peça composta, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,85000	€
B44Z-0LVX	kg	Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,88000	€
B44Z-0LXO	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 cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,74000	€
B44Z-0LYG	kg	Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, 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	2,07000	€
B44Z-0LZT	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	2,04000	€
B44Z-0M05	kg	Acer S355J0 segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, tallat a mida i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,63000	€
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	1,56000	€
B44Z-0M1D	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 cargols i galvanitzat	3,14000	€
B4F0-0L27	u	Llinda prefabricada de ceràmica armada de 9 cm d'amplària i 1,2 m de llargària, per a revestir	5,13000	€
B66E9333	m2	Mòdul de porta de vidre d'una fulla batent de 12 mm de gruix i 82,5x250 cm de llum de pas, amb mecanisme de fre, inclosa la ferramenta, per a mampara modular amb perfils	332,82000	€
B66E93XX	m2	Mòdul porta vidre 1 fulla bat. g=12 mm, 35x80 cm de llum de pas, amb mecanisme de fre, inclosa la ferramenta.	332,82000	€
B6AX-0KOV	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de diàmetre, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de diàmetre per a fixar a peus prefabricats de formigó, per a 20 usos	0,64000	€
B6AZ-0KLK	u	Dau de formigó de 38 kg per a peu de tanca mòbil de malla d'acer i per a 20 usos	0,15000	€
B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,59000	€
B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,08000	€
B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	1,11000	€
B6B1-0KKE	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 100 mm d'amplària	1,71000	€
B6B1-0KKF	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 100 mm d'amplària	1,62000	€
B7C24-0KLD	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS) elastificat de 10 mm de gruix	1,18000	€
B7D1-CW37	u	Coixinet de protecció contra el foc de material intumescent termoexpansiu, de 340x200x35 mm, per a segellar buits de pas d'instal·lacions	18,66000	€
B7D2-19Z1	l	Escuma segellant de protecció contra el foc, d'estructura cel·lular fina i porus tancat, de color gris, amb una conductivitat tèrmica 0,035 W/(m·K), per aplicar amb pistola	0,59000	€
B7D7-19Y5	u	Abraçadora per a segellar el pas de canonades combustibles, de diàmetre 110 mm, formada per anell metàl·lic amb folrat interior de material intumescent, amb protecció EI-120, per anar fixada a la paret o al sostre superficialment o encastada amb cargols	37,05000	€
B7D7-19Y6	u	Abraçadora per a segellar el pas de canonades combustibles, de diàmetre 125 mm, formada per anell metàl·lic amb folrat interior de material intumescent, amb protecció EI-120, per anar fixada a la paret o al sostre superficialment o encastada amb cargols	38,95000	€
B7DC-XX01	u	Tram de PVC de 110mm de diàmetre per connexionar amb l'abraçadora	60,00000	€
B7DC-XX02	u	Tram de PVC de 125mm de diàmetre per connexionar amb l'abraçadora	80,00000	€

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

MATERIALES

CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
B7J1-0SKY	m	Cinta de plom autoadhessiva d'1 mm de gruix i 5 cm d'amplària,per a junts plaques transformades guix laminat amb plom	4,95000	€
B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	0,04000	€
B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	15,18000	€
B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,31000	€
B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	17,21000	€
B821-2I53	m	Perfil per a junt o cantoneres de revestiments, d'alumini lacat, cantell circular, de 10 mm de gruix de revestiment	6,03000	€
B830-1VF5	m	Cinta de polietilè autoadhesiva a dues cares, de 3 mm de gruix i 12 mm d'amplària	0,41000	€
B834-2AZL	m2	Panell laminat decoratiu d'alta pressió HPL, tipus estàndard i d'aplicació general (CGS), de 6 mm de gruix, per a ús interior segons UNE-EN 438-4, comportament al foc D-s2,d0, cantell recte, amb una cara decorativa, acabat color llis i textura llisa semi-mat	32,28000	€
B83B-0XKR	m	Perfileria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària	1,30000	€
B842-2M8N	m2	Banda d'acer prelacat llisa, de color estàndard, amb cantell recte per a estructura oculta amb perfil tipus pinça de pressió, de 285 mm d'amplària i de llargària <= 4000 mm, amb un coeficient d'absorció acústica ponderat <= 0,1 segons UNE-EN ISO 11654 i amb reacció al foc A1	23,69000	€
B845-2L8O	m2	Entramat d'estructura doble d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm com a màxim i perfils secundaris 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	7,95000	€
B845-2L8Q	m2	Entramat d'estructura doble d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm com a màxim i perfils secundaris col·locats cada 300 mm com a màxim, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 0,6 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	9,02000	€
B847-2ME9	m2	Estructura oculta d'acer galvanitzat, per a cel ras de plaques metàl·liques de 1200x285 mm, formada per perfils principals tipus perfil pinça de pressió col·locats cada 1,2 m, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió M6 amb tac, femella i contrafemella cada 1,2 m com a màxim, amb sense col·locat al mig de la placa i amb perfils distanciadors de seguretat cada 2 m aproximadament fixats als perfils principals i al perfil suport, inclòs part proporcional de perfils de remat, falques perimetrals, suspensors i fixacions, per a suportar una càrrega de fins a 14 kg	3,92000	€
B84M-2I91	u	Portella de 50x50 cm2 per a registre de cel ras de plaques de guix laminat formada per marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 30 mm, amb tanca de pressió i dispositiu de retenció	53,92000	€
B84M-2I92	u	Portella de 50x50 cm2 per a registre de cel ras de plaques de guix laminat formada per marc d'acer galvanitzat i fulla d'acer galvanitzat lacat amb un gruix total de 52 mm, amb tanca de pressió i dispositiu de retenció	14,78000	€
B891-0P02	kg	Esmalt sintètic	13,90000	€
B896-0P08	kg	Pintura plàstica, per a interiors	3,83000	€
B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	15,59000	€
B8Z6-0P2N	kg	Imprimació anticorrosiva	16,60000	€
B8ZM-0P35	kg	Segelladora	4,92000	€
B9TP1	ut	Topall d'acer inoxidable marca Ocariz o equivalent	13,00000	€
B9C0-0HKK	kg	Beurada de color	1,03000	€
B9C5-0GX1	m2	Terratzo llis de gra petit, de 30x30 cm, preu mitjà, per a ús interior intens	13,02000	€
B9U8-0JAK	m	Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària	3,50000	€
B9Z0-35XX	m	Acabat de junt de dilatació de paviment amb perfil d'alumini, de 5 mm d'amplària de màxima de junt, de 12,5 mm d'alçària de perfil i gruix màxim admisible de paviment, per a una càrrega mitja	30,61000	€
BAMW2000	u	Pany per a porta de vidre	133,72000	€
BAP1-0WQE	u	Bastiment d'envà per a porta, de fulles batents de fusta de pi roig per a pintar, per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i de 200 cm d'alçària	34,54000	€
BAP1-0WQR	u	Bastiment de paredó per a porta, de fulles batents de fusta de pi roig per a pintar, per a una llum de bastiment de 70 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària	80,79000	€

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

MATERIALES

CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
BAP1-0WQX	u	Bast.paret p/porta pi roig p/llum bast.=90cmx210cm.	100,05000	€
BAQ3-0XXX	u	Fulla batent p/porta int.fusta 40mm,c.llises+int.fusta,90cmx210cm	76,60000	€
BAQ3-0YAX	u	Fulla bat.porta int. fusta 40 mm, int. fusta, 70cmx210cm	66,60000	€
BAQDR1XX	u	Fulla p/porta int. g=40 mm, llum 80x210 cm cara llisa de melamina i cara panell fenòlic HPL	100,00000	€
BAQEB186	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat melamina, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop	135,35000	€
BAS0-0ZFB	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla batent, de preu mitjà	27,80000	€
BAS1-0XXX	u	Porta tallaf. fusta, EI60-C5, bat.90x210. preu sup.	187,50000	€
BASA91XX	u	Porta de vidre 6+6/12/6+6 amb perfileria d'alumini, dos fulles batents, per a una llum de 172x246 cm, amb barres antipànic, col·locada.	2.153,00000	€
BAW6-XXXX	u	Pany elèctric a terra	135,68000	€
BAZ13196	m	Tapajunts de fusta per a pintar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	1,87000	€
BAZ2C946	u	Galze per a porta corredissa encastada per a una llum de pas de 90x 210cm, de DM lacat, per a 1 fulla	74,43000	€
BAZA-0Z9X	m	Tapajunts de fusta per a pintar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	2,04000	€
BAZG1120	u	Joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, de preu mitjà	21,01000	€
BAZGC360	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla batent, de preu mitjà	24,96000	€
BAZGC3H0	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla corredissa, de preu mitjà	7,40000	€
BAZGG290	u	Ferramenta per a portes corredisses composada per guia d'alumini anoditzat de 2 m, llarg, per a una porta de pes màxim de 90 kg, 2 carros per a suspensió de la porta, topalls retenedors, peça de guiat inferior i elements de fixació	65,00000	€
BAZGU004	u	Parella de tiradors d'acer inoxidable 316 sorrejat, de 30 mm de diàmetre i 40 cm de llargària	125,03000	€
BB10-0XMH	m	Barana d'acer per a pintar, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 100 cm d'alçària	73,16000	€
BB15UXXX	m	Tub rectangular o quadrat d'acer inoxidable 1.4301 (ASI 304)	153,56000	€
BB33-H5I7	m2	Reixa galvanitzada d'entramat d'acer de 10x40 mm de pas de malla, amb marc de passamà d'acer i platines portants de 20x2 mm	80,15000	€
BBM35110	m2	Cartell per a informació corporativa de metacrilat amb acabat de pintura no reflectora.	150,76000	€
BC1A-HOM6	m2	Vidre laminar de seguretat 2 llunes, una incolora i l'altra Indeterminat, de 3+3 mm de gruix, amb 1 butiral transparent, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600	27,83000	€
BC1F1L4X	m2	Vidre aïllant de baixa emissivitat de lluna 5+5 mm de gruix amb 1 butiral transparent, cambra d'aire de 14 mm i lluna de 3+3 mm de gruix amb 1 butiral transparent, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600	108,32000	€
BC1K-0WNS	m2	Mirall de lluna incolora de gruix 5 mm	50,57000	€
BC1K-0WXX	u	Mirall reclinable apte per persones amb movilitat reduida de lluna incolora de gruix 5 mm y mides 604x678 mm	355,02000	€
BD11-0MDE	u	Brida per a tub de PVC de diàmetre entre 75 i 110 mm	1,21000	€
BD13179B	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm i de llargària 5 m, per a encolar	4,32000	€
BD1A-1NDM	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm i de llargària 3 m, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, per a encolar	4,83000	€
BD1A-1NDU	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 50 mm i de llargària 5 m, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, per a encolar	1,84000	€
BDW3B700	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	5,56000	€
BDW3-FFA8	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	0,09000	€
BDW3-FFAA	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	5,88000	€

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

MATERIALES

CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
BDW3-FFAC	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=50 mm	1,26000	€
BDW3-FFAG	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=50 mm	0,02000	€
BDY3B700	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	0,08000	€
BE42-0O46	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 100 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm	4,12000	€
BE42-0O48	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm	4,81000	€
BE52-0OKC	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, d'1 mm de gruix, amb unió baioneta	15,50000	€
BE54-H62E	m	Junt elàstic pla antivibratori, format per planxa d'acer galvanitzat, material elàstic de 60 mm d'amplària i planxa d'acer galvanitzat	3,26000	€
BE55-2MMH	u	Tapa de registre per a conducte rectangular de dimensions 600 x 450 mm de xapa acer galvanit. Amb sistema d'autoblocatge	58,18000	€
BEKL-0MJY	u	Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45°, totes en el mateix sentit i per a fixar al bastiment	11,49000	€
BEKM-XX01	u	Reixa de retorn de ferro, de 800x2000 mm, de secció recta i fixada al bastiment. S'inclouen petits materials necessaris per la seva correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament.	650,00000	€
BEM6-XX01	u	Ventilador heliocentrífug in line de baix perfil, TD-160/100N SILENT de S&P o equivalent, monofàsic per a 230 V, de 97 mm de diàmetre i 180 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte.	166,50000	€
BEM6-XX02	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Ventilador heliocentrífug in line de baix perfil, TD-250/100 SILENT de S&P o equivalent, monofàsic per a 230 V, de 204 mm de diàmetre i 250 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte. S'inclouen petits materials necessaris per la correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament.	237,00000	€
BEM6-XX03	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Ventilador heliocentrífug in line de baix perfil, TD-350/125 SILENT de S&P o equivalent, monofàsic per a 230 V, de 204 mm de diàmetre i 330 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte. S'inclouen petits materials necessaris per la correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament.	292,50000	€
BEP6-20LF	u	Boca d'extracció de 100 mm de diàmetre de connexió i 140 mm de diàmetre exterior, d'acer galvanitzat amb acabat pintat, per a col·locar en paret o sostre	47,24000	€
BEVC-XX01	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus split i unitat exterior amb ventiladors axials. MITSUBISHI ELECTRIC MPKZ-35VLAL o equivalent, condensadora axial PUZ-ZM60VHA i evaporadora split PKA-M35LAL, de 3,6 i 4,1 kW de potència tèrmica en fred i en calor, de EER i COP de 4,20 i 3,94 amb alimentació monofàsica de 230 V, i consum 1,04 kW amb 1 compressor hermètic rotatiu (scroll) i fluid frigorífic R32. Dimensions U.exterior/interio: 630 x 809 x 300 / 299 x 898 x 237 (alçada x amplada x fons). S'inclou termòstat PAR-40MAA. S'inclouen tots els petits materials necessaris pel correcte funcionament e instal·lació, i les p.p dels accessoris de muntatge, aïllament, silentblocks, desguàs i tots el elements necessaris.	4.025,00000	€
BEW1-0OWY	u	Suport estàndard per a conducte circular de 100 mm de diàmetre	5,19000	€
BEW1-0OWZ	u	Suport estàndard per a conducte circular de 125 mm de diàmetre	5,25000	€
BEW2-FG8A	u	Suport estàndard per a conducte rectangular metàl·lic, preu alt	5,39000	€
BF22-04A1	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1´´1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=48,3 mm i DN=40 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255	14,96000	€

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

MATERIALES

CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
BF54-1JXW	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/4 ´´ de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1	1,97000	€
BF56-1JXK	m	Tub de coure R250 (semidur) 1/2 ´´ de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1	6,76000	€
BFB5-1PMB	m	Tub de polietilè reticulat de 16 mm de diàmetre nominal exterior i 2,2 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2	0,90000	€
BFB5-1PMD	m	Tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 2,8 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2	1,44000	€
BFB5-1PMF	m	Tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 3,5 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2	2,42000	€
BFQ0-0DB6	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 10 mm, de 6 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	0,23000	€
BFQ0-0DBH	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 15 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	0,32000	€
BFQ0-0DEW	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 18 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	0,37000	€
BFQ0-0DEY	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	0,40000	€
BFQ0-0DF2	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	0,52000	€
BFW2-04GY	u	Accessori per a tubs d'acer galvanitzat de diàmetre 1´´1/2, per a roscar	15,50000	€
BFWD-2HKV	u	Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques d'1/2 ´´ de diàmetre nominal, per a soldar per capil·laritat	3,62000	€
BFWD-2HKY	u	Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques d'1/4 ´´ de diàmetre nominal, per a soldar per capil·laritat	3,72000	€
BFWF-09RR	u	Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	1,92000	€
BFWF-09RY	u	Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	2,89000	€
BFWF-09S2	u	Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	3,64000	€
BFY3-065I	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica, de 9 mm de gruix	0,05000	€
BFY3-065P	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica, de 6 mm de gruix	0,03000	€
BFY9-04HT	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer galvanitzat de diàmetre 1´´1/2, roscat	1,33000	€
BFYC-04PD	u	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure frigorífic d'1/4 ´´ de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	0,87000	€
BFYC-04PE	u	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure frigorífic d'1/2 ´´ de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	1,83000	€
BFYH-0A43	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,05000	€
BFYH-0A45	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,05000	€

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

MATERIALES

CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
BFYH-0A47	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,07000	€
BG12-0G64	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 70x70 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a muntar superficialment	1,13000	€
BG12-0G6T	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a encastar	1,11000	€
BG19-0C0M	u	Caixa per a quadre de distribució, de plàstic amb porta, per a tres fileres de divuit mòduls i per a muntar superficialment	52,70000	€
BG1B-XX01	m	Conductor apantallat de 2x1,5mm2	1,36000	€
BG1B-XX10	u	Caixa per a quadre de control de les escrens digital per comandar cadascuna de les escrens de manera individual a través del cablejat de dades.	1.200,00000	€
BG28-XX01	m	Coberta per a safata aïllant de PVC, de 50 mm d'amplària	4,50000	€
BG2F-2HLT	m	Perfil separador per a safata aïllant de PVC, de 50 mm d'alçària	5,64000	€
BG2I-XX01	m	Safata aïllant de PVC, llisa, de 50x50 mm	10,00000	€
BG2O-1KWB	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, per a endollar	3,34000	€
BG2P-1KV0	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	5,22000	€
BG2Q-1KST	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,22000	€
BG2Q-1KSU	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,30000	€
BG2Q-1KSW	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,59000	€
BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,65000	€
BG33-G2WY	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	5,16000	€
BG33-XX01	m	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ EN TUB DE CABLE DE COURE TRENAT I APANTALLAT DE 2X1,5 MM2 DE SECCIÓ AMB PANTALLA AMB CINTA D'ALUMINI MYLAR I RESISTENT AL FOC AMB COBERTA NO PROPAGADORA DE LA FLAMA, LLIURE D'HALOGENS I BAIXA EMISSIÓ DE FUMS 2X1,5-LHR. TOTALMENT INSTAL·LAT. SEGONS PLEC D'ESPECIFICACIONS	1,27000	€
BG35-06F4	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z-K, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-41, unipolar, de secció 1x1,5 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Dca-s2, d2, a2 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums	0,33000	€
BG44-2R8C	u	Contactor de 230 V de tensió de control, 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), 2NC, format per 1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a un circuit de potència de 230 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1	39,60000	€
BG49-189Q	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	28,90000	€
BG49-18GJ	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	29,42000	€
BG49-18GK	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba D, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	61,09000	€

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

MATERIALES

CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
BG49-18S4	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 32 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	66,29000	€
BG4C-H5UX	u	Interruptor horari digital, amb programa setmanal, amb una capacitat de fins a 2x4 programes per dia, commutació mínima d'1 minut, alimentació a 230 V i amb 2 sortides de 16 A i 230 V i 2 contactes inversors, de 2 mòduls de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	102,18000	€
BG4L-09XD	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	88,96000	€
BG4L-09XI	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,3 A de sensibilitat, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	86,61000	€
BG51-34F4	u	Comptador monofàsic directe per a mesurar consums parcials, de fins a 65 A, per a muntar en carril DIN	79,35000	€
BG63-XX01	u	Caixa de mecanismes de superficie formada per 4 presses de corrent 16A (2P) i 2 presses RJ45. Inclou el subministrament, la col·locació i la seva instal·lació. En perfecte estat de funcionament. S'inclouen petits materials necessaris per la seva instal·lació.	65,00000	€
BG69-1NPZ	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, per a encastar	9,69000	€
BG6G-1NXE	u	Presa de corrent per a muntar superficialment, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt	5,25000	€
BG83-H6IY	u	Detector de presencia, amb connexió a bus de cable, per a caixa universal, amb adaptador, placa i marc de preu superior, amb accessoris de muntatge	76,64000	€
BGW0-0951	u	Part proporcional d'accessoris per a armaris de polièster	4,96000	€
BGW2-093L	u	Part proporcional d'accessoris de caixa per a quadre de distribució	1,44000	€
BGW2-093M	u	Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació quadrada	0,32000	€
BGW2-093X	u	Sistema de control Helvar compost de Router Helvar, Unitat de Broadcast, Protecció de sobretensions, Protecció de magnetotérmic 16A i botonera de control.	2.937,95000	€
BGW8-0ASJ	u	Part proporcional d'accessoris per a endolls	0,43000	€
BGW9-16WC	u	Part proporcional d'accessoris per a minuters	2,01000	€
BGWA-XX01	u	Part proporcional d'accessoris i elements d'acabat per a safates aïllants de PVC, de 50 mm d'alçària i 50 mm d'amplària	1,00000	€
BGWC-09N4	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	0,15000	€
BGWC-09N6	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids d'acer	0,24000	€
BGWD-0AS2	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,45000	€
BGWD-0AS3	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,41000	€
BGWD-XX01	u	Seccionador de 32 A d'intensitat nominal de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	45,00000	€
BGY1-XX01	u	Part proporcional d'elements de suport per a safates aïllants de PVC de 50 mm d'amplària, per a instal·lació sobre suports horitzontals	3,00000	€
BH14-XX01	u	Subministrament i col·locació de Downlight led DML 38.30 B de CASTAN o equivalent d'alt rendimient. Fabricat íntegramen en alumini. òtica d'alumini pur amb tecnologia ´´spherolite´´ de 45º d'alt confort visual. 3000ºK 17W 3000 lm Rendimient 176 lm x watt 10 cms diàmetre acabat color blanc. Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI. Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	58,90000	€

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

MATERIALES

CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
BH14-XX02	u	Subministrament i col·locació de Downlight led orientable MRD 7.30 B de CASTAN o equivalent. 7 W CRI 95 regulable per tall de fase (trading edge). Acabat en color blanc. Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI. Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	26,66000	€
BH14-XX03	u	Subministrament i col·locació de llumenera linial LED de montatge en pared AHAL 70.30 3RH EM de CASTAN o equivalent. 80 W CRI 85 3000ºK, inclou kit d'emergencia de 1h 15 min. Llum directa e indirecta. Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI. Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	279,60000	€
BH21-XX01	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 121.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 3091mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	449,27000	€
BH21-XX02	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 95.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 2530mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	358,99000	€
BH21-XX03	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 85.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 2249mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys.	332,45000	€

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

MATERIALES

CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
		Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.		
BH21-XX04	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 75.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 1969mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	289,26000	€
BH21-XX05	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 63.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 1688mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	227,18000	€
BH21-XX06	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 43.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 1127mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	187,66000	€
BH21-XX07	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 30.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 847mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i	158,77000	€

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

MATERIALES

CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
		550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.		
BH21-XX08	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 20.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 566mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	134,10000	€
BH21-XX09	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 121.30 3RH EM DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 3091mm. Regulable DALI amb kit d'emergencia integrat 1h 15 min autonomia. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	386,06000	€
BH21-XX10	u	Subministrament i col·locació de tapa final negre EON-TF N de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	7,44000	€
BH21-XX11	u	Subministrament i col·locació d' unió lineal entre perfils EON-UL de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat	3,89000	€
BH21-XX12	u	Subministrament i col·locació de colze 90º ceg ab mesures a definir en obra acabat en color negre EON-CD de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	89,85000	€
BH64-2IFI	u	Llum d'emergència no permanent i no estanca, amb grau de protecció IP4X, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, amb làmpada fluorescent de 8 W, flux aproximat de 170 a 200 lm, 2 h d'autonomia, preu mitjà	78,30000	€

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

MATERIALES

CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
BJ115-0QEE	u	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà	95,74000	€
BJ115-0QEX	u	Lavabo mural adaptat de porcellana senzill+desguàs+sifó+mensules fixació	108,54000	€
BJ115-0XXX	u	Suport reclinable manual per lavabo ergonómic especial	350,06000	€
BJ11C-0Q63	u	Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, color blanc i preu superior	288,89000	€
BJ11C-0Q6M	u	Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, color blanc i preu mitjà	230,37000	€
BJ11G-1P56	u	Cisterna encastada per a inodor, amb angles de suport per anar davant de paret d'obra de fàbrica, amb una amplària de 0.35 a 0.45 m, per a una descàrrega de 3/6 l i accionament manual	93,05000	€
BJ11O-0PMV	kg	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	5,80000	€
BJ219-0RAG	u	Aixeta monocomandament per a lavabo, per a muntar superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb desguàs mecànic incorporat, d'1´´1/4, amb dues entrades de maniguets	85,97000	€
BJ21C-0XXX	u	Aixeta monocomandament d'accionament per palanca de 10 cm, apte per persones amb movilitat reduida.	118,46000	€
BJ244-1PEN	u	Mecanisme d'accionament manual per a inodor, acabat en acer inoxidable	76,73000	€
BJ2Z3-0RKX	u	Maniguet flexible, de malla metàl·lica amb ànima interior sintètica, preu mitjà, amb dues unions roscades de 1/2´´	2,93000	€
BJ4Z-H68D	u	Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 Kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat de superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat.	60,96000	€
BJ4Z-H68H	u	Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68x131x150 mm	12,72000	€
BJ4Z-H68Z	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de nilò	244,53000	€
BJAD-0QVZ	u	Escalfador acumulador elèctric de 25 l de capacitat, amb cubeta d'acer esmaltat, de 750 a 1500 W de potència, vertical, dissenyat segons els requisits del REGLAMENTO (UE) 814/2013, amb una classe d'eficiència energètica en aigua calenta sanitària segons REGLAMENTO (UE) 812/2013	121,43000	€
BM16-0SWX	u	Sensor de fums òptic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-7, amb base de superfície	44,55000	€
BM17-203X	u	Detector lineal de fums per a instal·lació contra incendis analògica, amb un abast longitudinal entre 3 i 300, segons norma UNE-EN 54-12	1.138,47000	€
BM20-0T2K	u	Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari d'acer inoxidable per allotjament independent de mànega i extintor i mòdul per a polsador i alarma, amb porta per la mànega amb marc d'acer inoxidable i visor de vidre i porta per l'extintor d'acer inoxidable, inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible,mànega de 20 m i llança) i l'extintor de 6 kg,, i elements d'alarma (polsador rearmable, sirena i llum d'emergència), per a col·locar superficialment i en posició vertical	614,11000	€
BMS0-1K1T	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4	4,18000	€
BMS0-1K1W	u	Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 445x148 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4	9,19000	€
BMS0-1K25	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4	4,18000	€
BMY0-0TC2	u	Part proporcional d'elements especials per a boques d'incendi	0,59000	€
BMY2-0TBT	u	Part proporcional d'elements especials per a detectors	0,37000	€
BN38-0XBZ	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4 ´´,i preu alt de 16 bar de PN	17,97000	€
BN38-0XC8	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1 ´´,i preu alt de 16 bar de PN	26,29000	€
BN38-0XCG	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/8 ´´,i preu alt de 16 bar de PN	12,34000	€
BP43-2MII	m	Cable de parells per a instal·lacions telefòniques, de 2 parells, per a instal·lació interior, aïllament de polietilè i coberta de PVC, conductor de coure rígid de 0,51 mm de diàmetre, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, amb presa de terra	0,37000	€

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

MATERIALES

CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
BP44-1A3X	m	Cable per a transmissió de dades amb conductors de coure, de 4 parells, categoria 6a F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, classe de reacció al foc Dca-s2, d2, a2 segons la norma UNE-EN 50575	0,91000	€
BQ82-H61L	u	Eixugamans per aire calent amb sensor electronic de presència, fabricat en material vitrificat, de potència 1800 W, cabal 3,6 m3/minut i temperatura 61ºC	143,73000	€
BQU3-XXX	u	Armari de fusta	107,00000	€

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

ELEMENTOS COMPUESTOS

CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
B07F-0LSZ	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	**Rend.:**	**1,000**		**145,26000**	€

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,050	/R x	23,96000	=	25,15800	
				Subtotal:			25,15800	25,15800
Maquinaria								
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,725	/R x	1,90000	=	1,37750	
				Subtotal:			1,37750	1,37750
Materiales								
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	1,73000	=	0,34600	
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,380	x	19,54000	=	26,96520	
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	119,89000	=	45,55820	
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	190,000	x	0,24000	=	45,60000	
				Subtotal:			118,46940	118,46940
			GASTOS AUXILIARES		1,00	%		0,25158
			COSTE DIRECTO					145,25648
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**145,25648**

B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	**Rend.:**	**1,000**		**87,70000**	€

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000	/R x	23,96000	=	23,96000	
				Subtotal:			23,96000	23,96000
Maquinaria								
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x	1,90000	=	1,33000	
				Subtotal:			1,33000	1,33000
Materiales								
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	1,73000	=	0,34600	
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,250	x	119,89000	=	29,97250	
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,630	x	19,54000	=	31,85020	
				Subtotal:			62,16870	62,16870

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

ELEMENTOS COMPUESTOS

CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN			PRECIO
		GASTOS AUXILIARES	1,00	%	0,23960
		COSTE DIRECTO			87,69830
		COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**87,69830**

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** **101,13000** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000	/R x	23,96000	=	23,96000	
				Subtotal:			23,96000	23,96000
Maquinaria								
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x	1,90000	=	1,33000	
				Subtotal:			1,33000	1,33000
Materiales								
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,520	x	19,54000	=	29,70080	
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	119,89000	=	45,55820	
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	1,73000	=	0,34600	
				Subtotal:			75,60500	75,60500
		GASTOS AUXILIARES			1,00	%		0,23960
		COSTE DIRECTO						101,13460
		COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**101,13460**

B07F-0LT6 m3 Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra **Rend.: 1,000** **177,01000** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,050	/R x	23,96000	=	25,15800	
				Subtotal:			25,15800	25,15800
Maquinaria								
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,725	/R x	1,90000	=	1,37750	
				Subtotal:			1,37750	1,37750
Materiales								
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	400,000	x	0,24000	=	96,00000	
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	1,73000	=	0,34600	
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200	x	119,89000	=	23,97800	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

ELEMENTOS COMPUESTOS

CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,530	x	19,54000	=	29,89620	
				Subtotal:			150,22020	150,22020
			GASTOS AUXILIARES		1,00	%		0,25158
			COSTE DIRECTO					177,00728
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**177,00728**

B07K-0LR1 m3 Pasta de guix B1 **Rend.: 1,000** **144,44000** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0D-0008	h	Manobre guixaire	1,000	/R x	23,17000	=	23,17000	
				Subtotal:			23,17000	23,17000
Materiales								
B011-05ME	m3	Aigua	0,600	x	1,73000	=	1,03800	
B059-06FO	kg	Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	800,000	x	0,15000	=	120,00000	
				Subtotal:			121,03800	121,03800
			GASTOS AUXILIARES		1,00	%		0,23170
			COSTE DIRECTO					144,43970
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**144,43970**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN			PRECIO	
P-1	**E44Z5AXX**	m	Subestructura de perfils tubulars quadrats de 50x50mm per formació de calaix amb rigiditzadors de connexió a forjat de fins a 60 cm, d'acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra per a suport entre fusteria i forjat. Col·locat amb fixacions mecàniques. S'inclou medis auxiliars per l'execució de la partida sencera. Partida totalment acabada.	**Rend.:**	**1,000**	**56,85**	**€**

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0125000	h	Oficial 1a soldador	0,900	/R x	28,22000	=	25,39800	
	A0135000	h	Ajudant soldador	0,900	/R x	24,74000	=	22,26600	
					Subtotal:			47,66400	47,66400
Maquinaria									
	C200P000	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,900	/R x	3,11000	=	2,79900	
					Subtotal:			2,79900	2,79900
Materiales									
	B44Z5A2A	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, 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	2,370	x	1,25000	=	2,96250	
					Subtotal:			2,96250	2,96250
			GASTOS AUXILIARES			1,50	%		0,71496
			COSTE DIRECTO						54,14046
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		2,70702
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**56,84748**

P-2	**E9XTP**	ut	Topall d'acer inoxidable marca Ocariz o equivalent per a porta	**Rend.:**	**1,000**	**15,72**	**€**

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0132000	h	Ajudant paleta	0,080	/R x	24,65000	=	1,97200	
					Subtotal:			1,97200	1,97200
Materiales									
	B9TP1	ut	Topall d'acer inoxidable marca Ocariz o equivalent	1,000	x	13,00000	=	13,00000	
					Subtotal:			13,00000	13,00000

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

COSTE DIRECTO			14,97200
DESPESES INDIRECTES	5,00	%	0,74860
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**15,72060**

P-3 **EAMAXXXX** u Porta de vidre 6+6/12/6+6 amb perfileria d'alumini, dos fulles batents, per a una llum de 172x246 cm, amb barres antipànic, col·locades. **Rend.: 1,000** **2.286,29** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,450	/R x	24,74000	=	11,13300	
A012F000	h	Oficial 1a manyà	0,450	/R x	28,20000	=	12,69000	
		Subtotal:					23,82300	23,82300
Materiales								
BASA91XX	u	Porta de vidre 6+6/12/6+6 amb perfileria d'alumini, dos fulles batents, per a una llum de 172x246 cm, amb barres antipànic, col·locada.	1,000	x	2.153,00000	=	2.153,00000	
		Subtotal:					2.153,00000	2.153,00000

GASTOS AUXILIARES	2,50	%	0,59558
COSTE DIRECTO			2.177,41858
DESPESES INDIRECTES	5,00	%	108,87093
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**2.286,28950**

P-4 **EAMW20XX** u Pany amb joc de claus per a porta de vidre, col·locat. **Rend.: 1,000** **151,42** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,300	/R x	28,69000	=	8,60700	
A013M000	h	Ajudant muntador	0,070	/R x	24,65000	=	1,72550	
		Subtotal:					10,33250	10,33250
Materiales								
BAMW2000	u	Pany per a porta de vidre	1,000	x	133,72000	=	133,72000	
		Subtotal:					133,72000	133,72000

GASTOS AUXILIARES	1,50	%	0,15499
COSTE DIRECTO			144,20749
DESPESES INDIRECTES	5,00	%	7,21037
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**151,41786**

P-5 **EAQEBXXX** u Porta d'una fulla batent de fusta per a interior, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 82 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, acabat melamina, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat melamina, galzes i tapajunts de MDF xapat melamina, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou maneta **Rend.: 1,000** **275,78** €

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

(per ús intensiu) i pany segons indicacions. Acabat en dues cares amb melamina color RAL 9010. Partida totalment instal·lada i acabada.

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A012A000	h	Oficial 1a fuster	1,500	/R x	28,26000	=	42,39000	
	A013A000	h	Ajudant fuster	0,075	/R x	24,84000	=	1,86300	
					Subtotal:			44,25300	44,25300
Materiales									
	BAP1-0WQE	u	Bastiment d'envà per a porta, de fulles batents de fusta de pi roig per a pintar, per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i de 200 cm d'alçària	1,000	x	34,54000	=	34,54000	
	BAZ13196	m	Tapajunts de fusta per a pintar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	1,000	x	1,87000	=	1,87000	
	BAZGC360	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla batent, de preu mitjà	1,000	x	24,96000	=	24,96000	
	BAQEB186	u	Porta block de fulles batents de fusta per a interior, batent, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, com a màxim, acabat melamina, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop	1,000	x	135,35000	=	135,35000	
	BAZG1120	u	Joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, de preu mitjà	1,000	x	21,01000	=	21,01000	
					Subtotal:			217,73000	217,73000
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,66380
				COSTE DIRECTO					262,64680
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		13,13234
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**275,77913**

P-6 **EAQF9LXX** u Porta corredissa d'una fulla oculta dins de carcassa metàl·lica per a interior, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 90 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, acabat melamina, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat melamina, galzes i tapajunts de MDF xapat melamina, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou maneta (per ús intensiu) i pany segons indicacions Acabat a dues cares amb melamina color RAL9010.Partida totalment acabada i instal·lada.

Rend.: 1,000 **229,02** €

		Unidades	Precio	Parcial	Importe
Mano de obra					

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO
	A013A000	h	Ajudant fuster	0,060	/R x	24,84000	=	1,49040	
	A012A000	h	Oficial 1a fuster	1,200	/R x	28,26000	=	33,91200	
					Subtotal:			35,40240	35,40240
Materiales									
	BAZGC3H0	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla corredissa, de preu mitjà	1,000	x	7,40000	=	7,40000	
	BAZ2C946	u	Galze per a porta corredissa encastada per a una llum de pas de 90x 210cm, de DM lacat, per a 1 fulla	1,000	x	74,43000	=	74,43000	
	BAQDR1XX	u	Fulla p/porta int. g=40 mm, llum 80x210 cm cara llisa de melamina i cara panell fenòlic HPL	1,000	x	100,00000	=	100,00000	
					Subtotal:			181,83000	181,83000
				GASTOS AUXILIARES		2,50	%		0,88506
				COSTE DIRECTO					218,11746
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		10,90587
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**229,02333**

P-7 **EAZGG290** u Ferramenta per a portes corredisses composada per guia d'alumini anoditzat de 2 m, llarg, per a una porta de pes màxim de 90 kg, 2 carros per a suspensió de la porta, topalls retenedors, peça de guiat inferior i elements de fixació, muntada als paraments de suport i a la porta **Rend.: 1,000** **102,36** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	0,600	/R x	28,69000	=	17,21400	
	A013M000	h	Ajudant muntador	0,600	/R x	24,65000	=	14,79000	
					Subtotal:			32,00400	32,00400
Materiales									
	BAZGG290	u	Ferramenta per a portes corredisses composada per guia d'alumini anoditzat de 2 m, llarg, per a una porta de pes màxim de 90 kg, 2 carros per a suspensió de la porta, topalls retenedors, peça de guiat inferior i elements de fixació	1,000	x	65,00000	=	65,00000	
					Subtotal:			65,00000	65,00000
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,48006
				COSTE DIRECTO					97,48406
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		4,87420
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**102,35826**

P-8 **EB93B01X** m2 Subministre i col·locació de rètol corporatiu en metacrilat amb acabat de pintura no reflectora. Inclou fixacions al suport, totalment acabat i instal·lat. **Rend.: 1,000** **183,43** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0121000	h	Oficial 1a	0,450	/R x	27,76000	=	12,49200	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,450	/R x	24,65000	= 11,09250	
					Subtotal:		23,58450	23,58450
Materiales								
	BBM35110	m2	Cartell per a informació corporativa de metacrilat amb acabat de pintura no reflectora.	1,000	x	150,76000	= 150,76000	
					Subtotal:		150,76000	150,76000
				GASTOS AUXILIARES		1,50 %		0,35377
				COSTE DIRECTO				174,69827
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		8,73491
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**183,43318**

	ECZ13101	m	Segellat del junt vidre-alumini amb massilla de silicona neutra, aplicat amb pistola manual	**Rend.:**	**1,000**	**3,04** €

				Unidades		Precio	Parcial	Importe
Mano de obra								
	A012E000	h	Oficial 1a vidrier	0,100	/R x	26,97000	= 2,69700	
					Subtotal:		2,69700	2,69700
Materiales								
	B7J50010	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,0105	x	15,18000	= 0,15939	
					Subtotal:		0,15939	0,15939
				GASTOS AUXILIARES		1,50 %		0,04046
				COSTE DIRECTO				2,89685
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		0,14484
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**3,04169**

P-9	**ER3XAO**	m2	Xarxa antiocells formada per malla de polietilè de 19x19 mm, subjecta amb cable d'acer galvanitzat i ancorada al suport, per a protegir els buits de fins a 8 m², evitant l'accés de pardals a l'edifici.	**Rend.:**	**1,000**	**66,36** €

				Unidades		Precio	Parcial	Importe
Mano de obra								
	A0122000	h	Oficial 1a paleta	0,830	/R x	27,76000	= 23,04080	
	A0132000	h	Ajudant paleta	0,830	/R x	24,65000	= 20,45950	
					Subtotal:		43,50030	43,50030
Materiales								
	530-AX2	ut	Material auxiliar per a la formació d'un punt de subjecció entre la xarxa antiocells i el suport, compost per dues fixacions d'alumini per a subjectar la xarxa al cable, un ganxo d'acer galvanitzat, dues femelles de tensió d'acer galvanitzat i un ancoratge per a la col·locació sobre el suport.	4,000	x	4,20000	= 16,80000	
	530-AX1	m2	Xarxa antiocells formada per malla de polietilè de 19x19 mm, estable davant els raigs UV, per a protegir els buits per on accedeixen pardals a l'edifici	1,050	x	2,76000	= 2,89800	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

				Subtotal:			19,69800	19,69800
				COSTE DIRECTO				63,19830
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		3,15992
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**66,35822**

P-10 **EY03D000** u Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 120 a 150 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària **Rend.: 0,500** **68,33** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0150000	h	Manobre especialista	1,000	/R x	23,96000	=	47,92000	
			Subtotal:					47,92000	47,92000
Maquinaria									
	C200H000	h	Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim	1,000	/R x	8,22000	=	16,44000	
			Subtotal:					16,44000	16,44000
			GASTOS AUXILIARES		1,50	%			0,71880
			COSTE DIRECTO						65,07880
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%			3,25394
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**68,33274**

P-11 **H00100X** PA SEGURETAT I SALUT **Rend.: 1,000** **4.798,00** €

Despeses de l'Aplicació de l'Estudi de Seguretat i Salut a l'obra, incloent el Pla de Seguretat i Salut, obertura del centre de treball, senyalitzacions necessàries, elements necessaris per a la seguretat dels treballadors i totes les proteccions personals necessaries per a cada ofici, tant les col·lectives com les individuals segons el Pla de Seguretat i Salut aprovat pel Coordinador de Seguretat en fase d'execució d'obra i Normativa vigent.
S'inclou:· botiquí primers auxilis y 1 extintor.

COSTE DIRECTO				4.569,52381
DESPESES INDIRECTES	5,00	%		228,47619
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**4.798,0000**

P-12 **J00100X** u Previsión para control de qualitat: **Rend.: 1,000** **334,09** €

Recepció de materials: control documental del material subministrat amb certificat de qualitat vigent i marcat CEE, certificats assaigs. Control d'execució segon projecte.

COSTE DIRECTO				318,18095
DESPESES INDIRECTES	5,00	%		15,90905
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**334,0900**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN		PRECIO	
P-13	**K45R32AS**	pa	Previsó per treballs sanejament en zones ocultes, no previsibles, com adaptació de trams no previstos. A comprobar a l'obra amb la DF.	**Rend.: 1,000**	**668,18**	€

COSTE DIRECTO		636,36190
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	31,81810
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**668,1800**

P-14	**K45R32AX**	pa	Previsó per treballs en zones ocultes, no previsibles en fase de projecte com reparació /reforç estructural d' elements de forjat actualment ocults i altres; cales, presa de mostres, treballs auxiliaris sanejament ocult. A comprobar a l'obra amb la DF i previa valoració i aceptació per part de la DF i Propietat.	**Rend.: 1,000**	**3.340,91**	€

COSTE DIRECTO		3.181,81905
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	159,09095
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**3.340,9100**

P-15	**KB14B9XX**	m	Modificació de barana existent d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), acabat polit i abrillantat, inclou peces especials, amb suport de platines d'acer,talls i ajustos necessaris, fixacions mecàniques i/o soldades. S'inclou mitjans auxiliars i neteja. Partida totalment instal·lada i acabada.	**Rend.: 1,000**	**189,73**	€

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A012F000	h	Oficial 1a manyà	0,500	/R x	28,20000	=	14,10000	
	A013F000	h	Ajudant manyà	0,500	/R x	24,74000	=	12,37000	
					Subtotal:			26,47000	26,47000
Materiales									
	BB15UXXX	m	Tub rectangular o quadrat d'acer inoxidable 1.4301 (ASI 304)	1,000	x	153,56000	=	153,56000	
					Subtotal:			153,56000	153,56000

GASTOS AUXILIARES	2,50 %	0,66175
COSTE DIRECTO		180,69175
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	9,03459
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**189,72634**

P-16	**KC1FAL4X**	m2	Vidre aïllant de baixa emissivitat de lluna incolora de 5+5 mm de gruix amb 1 butiral transparent, cambra d'aire de 14 mm i lluna de 3+3 mm amb butiral transparent, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC amb protecció solar GUARDIAN SUN o equivalent. Inlou segellat amb silicona neutra, medis auxiliars necesaris per dur a terme la totalitat de la partida. Partida totalment	**Rend.: 1,000**	**172,33**	€

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

instal·lada.

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A012E000	h	Oficial 1a vidrier	1,000	/R x	26,97000	=	26,97000	
	A013M000	h	Ajudant muntador	1,000	/R x	24,65000	=	24,65000	
					Subtotal:			51,62000	51,62000
Materiales									
	BC1F1L4X	m2	Vidre aïllant de baixa emissivitat de lluna 5+5 mm de gruix amb 1 butiral transparent, cambra d'aire de 14 mm i lluna de 3+3 mm de gruix amb 1 butiral transparent, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600	1,000	x	108,32000	=	108,32000	
					Subtotal:			108,32000	108,32000
Partidas de obra									
	ECZ13101	m	Segellat del junt vidre-alumini amb massilla de silicona neutra, aplicat amb pistola manual	1,000	x	2,89685	=	2,89685	
					Subtotal:			2,89685	2,89685
			GASTOS AUXILIARES			2,50	%		1,29050
			COSTE DIRECTO						164,12735
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		8,20637
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**172,33372**

P-17 **KD111B8X** pa Conexió de desguasos a xarxa de sanjament existent enterrada. Inclou part proporcional de materials i accessoris. Inclós subministrament, instal.lació, elements auxiliars, supports, p.p. d'accessoris i material auxiliar, ajudes de paleteria. Tot inclós, muntat i/o en funcionament **Rend.: 0,800** **119,23** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	1,500	/R x	28,69000	=	53,79375	
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	1,500	/R x	24,61000	=	46,14375	
					Subtotal:			99,93750	99,93750
Materiales									
	BD13179B	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm i de llargària 5 m, per a encolar	1,500	x	4,32000	=	6,48000	
	BDW3B700	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	1,000	x	5,56000	=	5,56000	
	BDY3B700	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	1,000	x	0,08000	=	0,08000	
					Subtotal:			12,12000	12,12000

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

GASTOS AUXILIARES	1,50 %		1,49906
COSTE DIRECTO			113,55656
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		5,67783
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**119,23439**

P-18 **KD111B9Y** pa Revisió i neteja de xarxa sanejament existent a la zona d'actuació. **Rend.: 1,000** **340,83** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	6,000	/R x	28,69000	=	172,14000	
A01-FEPE	h	Ajudant lampista	6,000	/R x	24,61000	=	147,66000	
				Subtotal:			319,80000	319,80000
			GASTOS AUXILIARES		1,50 %			4,79700
			COSTE DIRECTO					324,59700
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %			16,22985
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**340,82685**

P-19 **LEGALPCI** u Legalització de la instal.lació de PCI davant Organismes Oficials (Conselleria d'Indústria, EIC's, ajuntaments, etc.) aportant tota la documentació necessària (memòria, plànols, projectes visats per tècnic competent, certificats, etc), fins i tot gestions amb aquests Organismes. **Rend.: 1,000** **1.250,00** €

COSTE DIRECTO		1.190,47619
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	59,52381
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**1.250,0000**

P-20 **M_XXXX** u Subministre i col·locació de conjunt de 2 fulles batents de fusta escamotejades de 60x210cm en parament vertical amb tarja fixa superior, també escamotejada. Gruix de 30 mm, per a un gruix de bastiment de 10 cm, acabat exterior taulell fenòlic HPL color segons documentació gràfica, amb cara interior llisa de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou, ferratges, maneta i pany amb clau . Amb formació d'obertures per a ulls de bou cuadrats i vidre laminat 3+3 (inclòs en capítol de vidreria). Inclou formació de talls horitzontals inferiors per ventilació segons documentació gràfica. Inclòs bastiment. **Rend.: 1,000** **245,79** €

COSTE DIRECTO		234,08571
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	11,70429
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**245,7900**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN		PRECIO
P-21	**P121-EKK1**	m2	Amortització diària de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm d'amplària i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats	**Rend.: 1,000**	**4,73** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Materiales									
	B0Y1-12V6	m2	Amortització diària de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm d'amplària i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida, col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats	50,000	x	0,09000	=	4,50000	
					Subtotal:			4,50000	4,50000
			COSTE DIRECTO						4,50000
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,22500
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**4,72500**

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN		PRECIO
P-22	**P127-EKJN**	m2	Muntatge i desmuntatge de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida, col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km	**Rend.: 1,000**	**8,33** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,160	/R x	24,65000	=	3,94400	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,080	/R x	28,69000	=	2,29520	
					Subtotal:			6,23920	6,23920
Maquinaria									
	C154-003N	h	Camió per a transport de 7 t	0,040	/R x	40,00000	=	1,60000	
					Subtotal:			1,60000	1,60000
			GASTOS AUXILIARES			1,50	%		0,09359
			COSTE DIRECTO						7,93279
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,39664
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**8,32943**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN			PRECIO	
P-23	**P151H-45IB**	m2	Protecció amb vela de lona de polietilè per a proteccions superficials contra caigudes, amb malla de reforç i traus perimetrals, corda de subjecció, de diàmetre 12 mm, amb el desmuntatge inclòs	**Rend.:**	**1,000**	**9,61**	€

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0D-0009	h	Manobre per a seguretat i salut	0,100	/R x	23,17000	=	2,31700	
	A0F-0015	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,100	/R x	27,76000	=	2,77600	
					Subtotal:			5,09300	5,09300
Materiales									
	B1518-0M3	m2	Lona de polietilè, amb malla de reforç i traus perimetrals, per a seguretat i salut	1,200	x	3,22000	=	3,86400	
	B15Z0-0MD	m	Corda de poliamida de 12 mm de diàmetre, per a seguretat i salut	0,250	x	0,56000	=	0,14000	
					Subtotal:			4,00400	4,00400
				GASTOS AUXILIARES		1,00	%		0,05093
				COSTE DIRECTO					9,14793
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		0,45740
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**9,60533**

P-24	**P2140-4RRL**	u	Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	**Rend.:**	**1,000**			**24,69**	€

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0D-0007	h	Manobre	1,000	/R x	23,17000	=	23,17000	
					Subtotal:			23,17000	23,17000
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,34755
				COSTE DIRECTO					23,51755
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		1,17588
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**24,69343**

P-25	**P2140-4RRN**	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	**Rend.:**	**1,000**			**12,35**	€

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,500	/R x	23,17000	=	11,58500	
					Subtotal:			11,58500	11,58500

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,17378
COSTE DIRECTO			11,75878
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,58794
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**12,34671**

P-26 **P2141-I6N7** u Arrencada de persiana enrotllable de 3 a 10 m2, inclosos mecanismes i accessoris, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **15,20** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0D-0007	h	Manobre	0,280	/R x	23,17000	=	6,48760	
A0F-000B	h	Oficial 1a	0,280	/R x	27,76000	=	7,77280	
				Subtotal:			14,26040	14,26040
			GASTOS AUXILIARES		1,50 %			0,21391
			COSTE DIRECTO					14,47431
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %			0,72372
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**15,19802**

P-27 **P2142-4RMM** m2 Arrencada d'enrajolat en parament vertical, i picat del material d'unió adherit al suport amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. **Rend.: 0,900** **12,62** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0D-0007	h	Manobre	0,460	/R x	23,17000	=	11,84244	
				Subtotal:			11,84244	11,84244
			GASTOS AUXILIARES		1,50 %			0,17764
			COSTE DIRECTO					12,02008
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %			0,60100
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**12,62108**

P-28 **P2143-4RR2** m2 Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **7,41** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0D-0007	h	Manobre	0,300	/R x	23,17000	=	6,95100	
				Subtotal:			6,95100	6,95100

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,10427
COSTE DIRECTO			7,05527
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,35276
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**7,40803**

P-29 **P2143-4RR3** m2 Arrencada de paviment de terratzo, o adoquin ceràmic, o similars amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.El preu inclou el picat del material d'unió adherit al suport. **Rend.: 1,000** **11,38** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0D-0007	h	Manobre	0,400	/R x	23,17000	=	9,26800	
		Subtotal:					9,26800	9,26800
Maquinaria								
C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,100	/R x	14,32000	=	1,43200	
		Subtotal:					1,43200	1,43200

GASTOS AUXILIARES	1,50 %	0,13902
COSTE DIRECTO		10,83902
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,54195
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**11,38097**

P-30 **P2143-4RR9** m2 Arrencada de recrescut del paviment de morter de ciment, de fins a 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **14,82** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0D-0007	h	Manobre	0,600	/R x	23,17000	=	13,90200	
		Subtotal:					13,90200	13,90200

GASTOS AUXILIARES	1,50 %	0,20853
COSTE DIRECTO		14,11053
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,70553
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**14,81606**

P-31 **P2144-4RSA** m2 Desmuntatge de vidre laminar de seguretat, de 5+5 mm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual del material desmuntat sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **27,40** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A01-FEPA	h	Ajudant vidrier	0,500	/R x	24,44000	=	12,22000	
A0F-0010	h	Oficial 1a vidrier	0,500	/R x	26,97000	=	13,48500	
		Subtotal:					25,70500	25,70500

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

			GASTOS AUXILIARES	1,50	%	0,38558
			COSTE DIRECTO			26,09058
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	1,30453
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**27,39510**

P-32 **P214A-4RRU** u Desmuntatge de fulla, bastiment i accessoris de porta de grans dimensions, de 20 m2 com a màxim, amb mitjans manuals i carrega de runa sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **186,75** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0D-0007	h	Manobre	4,000	/R x	23,17000	=	92,68000	
	A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	1,000	/R x	28,26000	=	28,26000	
					Subtotal:			120,94000	120,94000
Maquinaria									
	C152-003B	h	Camió grua	1,000	/R x	55,10000	=	55,10000	
					Subtotal:			55,10000	55,10000

GASTOS AUXILIARES	1,50	%		1,81410
COSTE DIRECTO				177,85410
DESPESES INDIRECTES	5,00	%		8,89271
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**186,74681**

P-33 **P214B-HBIJ** m2 Desmuntatge d'estructura de xapa metàl·lica i/o inox, estructura de tubulars i ancoratges, amb mitjans manuals i equip d'oxitall , aplec de material i càrrega de runa sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **17,59** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0125000	h	Oficial 1a soldador	0,300	/R x	28,22000	=	8,46600	
	A0D-0007	h	Manobre	0,300	/R x	23,17000	=	6,95100	
					Subtotal:			15,41700	15,41700
Maquinaria									
	C202-005P	h	Talladora amb disc de carborúndum	0,300	/R x	3,69000	=	1,10700	
					Subtotal:			1,10700	1,10700

GASTOS AUXILIARES	1,50	%		0,23126
COSTE DIRECTO				16,75526
DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,83776
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**17,59302**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

P-34 **P214C-AKVI** m3 Desmuntatge de pilar de fosa, amb mitjans manuals, numeració, neteja, aplec de material per a la seva reutilització i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **98,77** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0D-0007	h	Manobre	4,000	/R x	23,17000	=	92,68000	
		Subtotal:					92,68000	92,68000
		GASTOS AUXILIARES			1,50	%		1,39020
		COSTE DIRECTO						94,07020
		DESPESES INDIRECTES			5,00	%		4,70351
		COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**98,77371**

P-35 **P214H-XXXX** m2 Desmuntatge de cel ras, amb mitjans manuals, neteja i aplec del material per a la seva reutilització i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **27,65** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0F-000U	h	Oficial 1a picapedrer	0,100	/R x	27,76000	=	2,77600	
A0D-0007	h	Manobre	1,000	/R x	23,17000	=	23,17000	
		Subtotal:					25,94600	25,94600
		GASTOS AUXILIARES			1,50	%		0,38919
		COSTE DIRECTO						26,33519
		DESPESES INDIRECTES			5,00	%		1,31676
		COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**27,65195**

P-36 **P214I-AKZL** m2 Enderroc de cel ras i instal·lacions existents al interior, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **16,05** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0D-0007	h	Manobre	0,650	/R x	23,17000	=	15,06050	
		Subtotal:					15,06050	15,06050
		GASTOS AUXILIARES			1,50	%		0,22591
		COSTE DIRECTO						15,28641
		DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,76432
		COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**16,05073**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO	
P-37	**P214I-XXXX**	m2	Enderroc de cel ras de planxes metàl·liques i entramat de suport, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	**Rend.:**	**1,000**			**6,17**	€
				Unidades		Precio	Parcial		Importe
Mano de obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,250	/R x	23,17000	= 5,79250		
					Subtotal:		5,79250		5,79250
				GASTOS AUXILIARES		1,50 %			0,08689
				COSTE DIRECTO					5,87939
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %			0,29397
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**6,17336**
P-38	**P214M-AKZH**	m2	Enderroc de sostre complet, incloent paviment, entrebigat, bigueta de perfil laminat, cel ras i instal·lacions interior de cel ras, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	**Rend.:**	**1,000**			**50,32**	€
				Unidades		Precio	Parcial		Importe
Mano de obra									
	A0D-0007	h	Manobre	1,500	/R x	23,17000	= 34,75500		
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,350	/R x	28,22000	= 9,87700		
					Subtotal:		44,63200		44,63200
Maquinaria									
	C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,350	/R x	7,49000	= 2,62150		
					Subtotal:		2,62150		2,62150
				GASTOS AUXILIARES		1,50 %			0,66948
				COSTE DIRECTO					47,92298
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %			2,39615
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**50,31913**
P-39	**P214O-4RNH**	m	Enderroc de biga de perfil laminat, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	**Rend.:**	**1,000**			**16,14**	€
				Unidades		Precio	Parcial		Importe
Mano de obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,500	/R x	23,17000	= 11,58500		
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,100	/R x	28,22000	= 2,82200		
					Subtotal:		14,40700		14,40700
Maquinaria									
	C207-00E1	h	Equip i elements auxiliars per a tall oxiacetilènic	0,100	/R x	7,49000	= 0,74900		
					Subtotal:		0,74900		0,74900

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN			PRECIO
			GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,21611
			COSTE DIRECTO			15,37211
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,76861
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**16,14071**

P-40 **P214R-HYN2** m2 Enderroc de paret de bloc foradat de morter de ciment de 20 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2 **Rend.: 1,000** **40,33** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,7508	/R x	23,17000	=	17,39604	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,7508	/R x	23,96000	=	17,98917	
					Subtotal:			35,38521	35,38521
Maquinaria									
	C20H-00DN	h	Martillo rompedor manual	0,7508	/R x	3,32000	=	2,49266	
					Subtotal:			2,49266	2,49266
			GASTOS AUXILIARES			1,50 %			0,53078
			COSTE DIRECTO						38,40865
			DESPESES INDIRECTES			5,00 %			1,92043
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**40,32908**

P-41 **P214T-4RQC** m2 Enderroc de paredó de ceràmica 10 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **8,64** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,350	/R x	23,17000	=	8,10950	
					Subtotal:			8,10950	8,10950
			GASTOS AUXILIARES			1,50 %			0,12164
			COSTE DIRECTO						8,23114
			DESPESES INDIRECTES			5,00 %			0,41156
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**8,64270**

P-42 **P214T-4RQI** m2 Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **16,11** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,300	/R x	23,96000	=	7,18800	
	A0D-0007	h	Manobre	0,300	/R x	23,17000	=	6,95100	
					Subtotal:			14,13900	14,13900
Maquinaria									
	C20H-00DN	h	Martillo rompedor manual	0,300	/R x	3,32000	=	0,99600	
					Subtotal:			0,99600	0,99600
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,21209
				COSTE DIRECTO					15,34709
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		0,76735
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**16,11444**

P-43 **P214W-FEMJ** m Tall en paviment de formigó de 10 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir **Rend.: 1,000** **10,33** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,300	/R x	23,96000	=	7,18800	
					Subtotal:			7,18800	7,18800
Maquinaria									
	C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	0,300	/R x	8,46000	=	2,53800	
					Subtotal:			2,53800	2,53800
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,10782
				COSTE DIRECTO					9,83382
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		0,49169
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**10,32551**

P-44 **P21DH-XXXX** m Desmuntatge de rètol existent amb els accessoris i elements subjecció i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **13,90** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEP0	h	Ajudant manyà	0,250	/R x	24,74000	=	6,18500	
	A012F000	h	Oficial 1a manyà	0,250	/R x	28,20000	=	7,05000	
					Subtotal:			13,23500	13,23500
				COSTE DIRECTO					13,23500
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		0,66175
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**13,89675**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

P-45 **P21G0-4RU6** u Arrencada d'instal·lació d'aire condicionat amb conductes, per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **269,19** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	3,000	/R x	28,69000	=	86,07000	
	A0D-0007	h	Manobre	4,000	/R x	23,17000	=	92,68000	
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	3,000	/R x	24,61000	=	73,83000	
					Subtotal:			252,58000	252,58000
					GASTOS AUXILIARES	1,50	%		3,78870
					COSTE DIRECTO				256,36870
					DESPESES INDIRECTES	5,00	%		12,81844
					COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**269,18714**

P-46 **P21G1-H8EX** u Desmuntatges de totes les instal·lacions de desguàs inclòs connexións a la xarxa general , amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. **Rend.: 0,900** **548,74** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0D-0007	h	Manobre	20,000	/R x	23,17000	=	514,88889	
					Subtotal:			514,88889	514,88889
					GASTOS AUXILIARES	1,50	%		7,72333
					COSTE DIRECTO				522,61222
					DESPESES INDIRECTES	5,00	%		26,13061
					COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**548,74283**

P-47 **P21G1-XXXX** m Arrencada de canal de drenatge i connexions als desguassos amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **3,46** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,140	/R x	23,17000	=	3,24380	
					Subtotal:			3,24380	3,24380
					GASTOS AUXILIARES	1,50	%		0,04866
					COSTE DIRECTO				3,29246
					DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,16462
					COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**3,45708**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN		PRECIO	
P-48	**P21GB-CUOD**	u	Desmuntatge per a substitució de centraleta de regulació i control muntada en quadre elèctric o superficialment, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	**Rend.: 1,000**	**113,61**	€

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	2,000	/R x	24,61000	=	49,22000	
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	2,000	/R x	28,69000	=	57,38000	
					Subtotal:			106,60000	106,60000
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		1,59900
				COSTE DIRECTO					108,19900
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		5,40995
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**113,60895**

P-49	**P21GC-CUO9**	u	Desmuntatge per a substitució d'extractor de cambra de bany, de diàmetre <= 150 mm i cabal <= 300 m3/h, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	**Rend.: 1,000**	**8,52**	€

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,150	/R x	28,69000	=	4,30350	
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,150	/R x	24,61000	=	3,69150	
					Subtotal:			7,99500	7,99500
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,11993
				COSTE DIRECTO					8,11493
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		0,40575
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**8,52067**

P-50	**P21GL-HCXX**	u	Desmuntatje instal·lació elèctrica i dades complerta de la zona a enderrocar per una superficie fins 150 m2 : safate, canals, cablejat, mecanismes, quadre, lluminaries, etc, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou desconnexió i anul·lació d'escomeses i comptadors elèctrics.	**Rend.: 1,000**	**1.713,11**	€

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	42,000	/R x	24,61000	=	1.033,62000	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	20,000	/R x	28,69000	=	573,80000	
					Subtotal:			1.607,42000	1.607,42000

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

GASTOS AUXILIARES	1,50 %		24,11130
COSTE DIRECTO			1.631,53130
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		81,57657
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**1.713,10787**

P-51 **P21GP-4RVM** u Arrencada d'instal·lació de distribució d'aigua amb tubs, accessoris i aixetes per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **279,27** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	1,200	/R x	28,69000	=	34,42800	
A0D-0007	h	Manobre	6,000	/R x	23,17000	=	139,02000	
A01-FEPE	h	Ajudant lampista	3,600	/R x	24,61000	=	88,59600	
				Subtotal:			262,04400	262,04400

GASTOS AUXILIARES	1,50 %	3,93066
COSTE DIRECTO		265,97466
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	13,29873
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**279,27339**

P-52 **P21GS-4RV9** u Arrencada d'inodor, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **17,46** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0D-0007	h	Manobre	0,150	/R x	23,17000	=	3,47550	
A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,450	/R x	28,69000	=	12,91050	
				Subtotal:			16,38600	16,38600

GASTOS AUXILIARES	1,50 %	0,24579
COSTE DIRECTO		16,63179
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,83159
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**17,46338**

P-53 **P21GS-4RVA** u Arrencada d'urinari, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **16,23** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,450	/R x	28,69000	=	12,91050	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
	A0D-0007	h	Manobre	0,100	/R x	23,17000 =	2,31700	
					Subtotal:		15,22750	15,22750
				GASTOS AUXILIARES		1,50 %		0,22841
				COSTE DIRECTO				15,45591
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		0,77280
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**16,22871**

P-54 **P21GS-4RVG** u Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **19,29** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,550	/R x	28,69000	=	15,77950	
	A0D-0007	h	Manobre	0,100	/R x	23,17000	=	2,31700	
						Subtotal:		18,09650	18,09650
				GASTOS AUXILIARES			1,50 %		0,27145
				COSTE DIRECTO					18,36795
				DESPESES INDIRECTES			5,00 %		0,91840
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**19,28634**

P-55 **P21GT-4RV5** m Arrencada puntual de tubs i accessoris d'instal·lació de distribució d'aigua superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou desconnexió alimentció existent. **Rend.: 0,800** **7,11** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,100	/R x	24,65000	=	3,08125	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,100	/R x	28,69000	=	3,58625	
						Subtotal:		6,66750	6,66750
				GASTOS AUXILIARES			1,50 %		0,10001
				COSTE DIRECTO					6,76751
				DESPESES INDIRECTES			5,00 %		0,33838
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**7,10589**

P-56 **P21Q0-H8EX** m3 Desmuntatge i retirada de tot el mobiliari amb mitjans manuals i mecanics, inclòs medis auxiliars i càrrega sobre camió o contenidor. **Rend.: 1,000** **28,05** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,550	/R x	23,17000	=	12,74350	
						Subtotal:		12,74350	12,74350

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
Maquinaria								
	C152-003B	h	Camió grua	0,250	/R x	55,10000 =	13,77500	
					Subtotal:		13,77500	13,77500
				GASTOS AUXILIARES		1,50 %		0,19115
				COSTE DIRECTO				26,70965
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		1,33548
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**28,04514**

P-57 **P21Z2-4RXK** m Tall en paret d'obra ceràmica, de 6 a 8 cm de fondària, amb disc de carborúndum **Rend.: 1,000** **8,82** €

				Unidades		Precio	Parcial	Importe
Mano de obra								
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,300	/R x	23,96000 =	7,18800	
					Subtotal:		7,18800	7,18800
Maquinaria								
	C202-005P	h	Talladora amb disc de carborúndum	0,300	/R x	3,69000 =	1,10700	
					Subtotal:		1,10700	1,10700
				GASTOS AUXILIARES		1,50 %		0,10782
				COSTE DIRECTO				8,40282
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		0,42014
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**8,82296**

P-58 **P2R5-DT16** m3 Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km **Rend.: 1,000** **16,00** €

				Unidades		Precio	Parcial	Importe
Maquinaria								
	C154-003N	h	Camió per a transport de 7 t	0,381	/R x	40,00000 =	15,24000	
					Subtotal:		15,24000	15,24000
				COSTE DIRECTO				15,24000
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		0,76200
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**16,00200**

P-59 **P2RA-EU20** m3 Deposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Partida a justiifcar amb albarans. **Rend.: 1,000** **19,46** €

				Unidades		Precio	Parcial	Importe
Materiales								

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
	B2RA-28TP	t	Deposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,170	x 109,03000 =	18,53510		
					Subtotal:	18,53510		18,53510
					COSTE DIRECTO			18,53510
					DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,92676
					COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**19,46186**

P-60 **P442-DFXX** kg Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a recercat de fusteria formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra **Rend.: 1,000** **2,30** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,012	/R x	28,20000	=	0,33840	
	A0D-0007	h	Manobre	0,012	/R x	23,17000	=	0,27804	
					Subtotal:			0,61644	0,61644
Materiales									
	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	1,56000	=	1,56000	
					Subtotal:			1,56000	1,56000
					GASTOS AUXILIARES	2,50 %			0,01541
					COSTE DIRECTO				2,19185
					DESPESES INDIRECTES	5,00 %			0,10959
					COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**2,30144**

P-61 **P442-DFZC** kg Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols **Rend.: 1,000** **2,66** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEP1	h	Ajudant soldador	0,008	/R x	24,74000	=	0,19792	
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,014	/R x	28,22000	=	0,39508	
					Subtotal:			0,59300	0,59300
Maquinaria									
	C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,014	/R x	3,11000	=	0,04354	
					Subtotal:			0,04354	0,04354
Materiales									

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
	B44Z-0LVX	kg	Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,000	x 1,88000 =	1,88000		
					Subtotal:	1,88000		1,88000
				GASTOS AUXILIARES	2,50 %			0,01483
				COSTE DIRECTO				2,53137
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %			0,12657
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**2,65793**

P-62 **P442-DFZX** m Ajust de tensors en estructura existent, Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols **Rend.: 1,000** **45,70** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEP1	h	Ajudant soldador	0,750	/R x	24,74000	=	18,55500	
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,750	/R x	28,22000	=	21,16500	
					Subtotal:			39,72000	39,72000
Maquinaria									
	C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,300	/R x	3,11000	=	0,93300	
					Subtotal:			0,93300	0,93300
Materiales									
	B44Z-0LVX	kg	Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,000	x	1,88000	=	1,88000	
					Subtotal:			1,88000	1,88000
				GASTOS AUXILIARES		2,50 %			0,99300
				COSTE DIRECTO					43,52600
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %			2,17630
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**45,70230**

P-63 **P442-DG01** kg Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, per a bigues formades per peça composta, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura **Rend.: 1,000** **2,81** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEP1	h	Ajudant soldador	0,010	/R x	24,74000	=	0,24740	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,018	/R x	28,22000	=	0,50796	
					Subtotal:			0,75536	0,75536
Maquinaria									
	C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,018	/R x	3,11000	=	0,05598	
					Subtotal:			0,05598	0,05598
Materiales									
	B44Z-0LVS	kg	Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, format per peça composta, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,000	x	1,85000	=	1,85000	
					Subtotal:			1,85000	1,85000
				GASTOS AUXILIARES		2,50	%		0,01888
				COSTE DIRECTO					2,68022
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		0,13401
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**2,81424**

P-64 **P443-FHUA** kg Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols **Rend.: 1,000** **3,07** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEP1	h	Ajudant soldador	0,014	/R x	24,74000	=	0,34636	
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,026	/R x	28,22000	=	0,73372	
					Subtotal:			1,08008	1,08008
Maquinaria									
	C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,026	/R x	3,11000	=	0,08086	
					Subtotal:			0,08086	0,08086
Materiales									
	B44Z-0LXO	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 cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,000	x	1,74000	=	1,74000	
					Subtotal:			1,74000	1,74000
				GASTOS AUXILIARES		2,50	%		0,02700
				COSTE DIRECTO					2,92794
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		0,14640
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**3,07434**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

P-65 **P443-XX01** kg Perfil d'acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, format per base quadrada de dimensions aproximades de 30x30cm, perfil tubular vertical de 10 cm de diàmetre i alçada a determinar en obra segons alçada d'instal·lació del conducte i travesser horitzontal per subjectar tota l'amplada dels nous conductes de reton, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols.

Totalment instal·lat i s'inclouen petits materials per la correcta instal·lació i funcionament.

En obra es decidirà la ubicació exacta d'aquestes estructures auxiliars.

Rend.: 1,000 **3,07** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,026	/R x	28,22000	=	0,73372	
	A01-FEP1	h	Ajudant soldador	0,014	/R x	24,74000	=	0,34636	
					Subtotal:			1,08008	1,08008
Maquinaria									
	C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,026	/R x	3,11000	=	0,08086	
					Subtotal:			0,08086	0,08086
Materiales									
	B44Z-0LXO	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 cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,000	x	1,74000	=	1,74000	
					Subtotal:			1,74000	1,74000
			GASTOS AUXILIARES			2,50	%		0,02700
			COSTE DIRECTO						2,92794
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,14640
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**3,07434**

P-66 **P447-DMDL** kg Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura

Rend.: 1,000 **5,16** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEP1	h	Ajudant soldador	0,050	/R x	24,74000	=	1,23700	
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,050	/R x	28,22000	=	1,41100	
					Subtotal:			2,64800	2,64800
Maquinaria									

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
	C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,050	/R x	3,11000 =	0,15550	
					Subtotal:		0,15550	0,15550
Materiales								
	B44Z-0LYG	kg	Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, 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	1,000	x	2,07000 =	2,07000	
					Subtotal:		2,07000	2,07000
					GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,03972
					COSTE DIRECTO			4,91322
					DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,24566
					COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**5,15888**

P-67 **P44A-43JL** kg Acer S355J0 segons UNE-EN 10025-2, per a llindes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra **Rend.: 1,000** **2,53** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,015	/R x	23,17000	=	0,34755	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,015	/R x	27,76000	=	0,41640	
					Subtotal:			0,76395	0,76395
Materiales									
	B44Z-0M05	kg	Acer S355J0 segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, tallat a mida i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,000	x	1,63000	=	1,63000	
					Subtotal:			1,63000	1,63000
					GASTOS AUXILIARES	2,50 %			0,01910
					COSTE DIRECTO				2,41305
					DESPESES INDIRECTES	5,00 %			0,12065
					COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**2,53370**

P-68 **P44C-DP2F** kg Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, per a pilars formats per peça composta, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols **Rend.: 1,000** **2,68** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,012	/R x	28,22000	=	0,33864	
	A01-FEP1	h	Ajudant soldador	0,012	/R x	24,74000	=	0,29688	
					Subtotal:			0,63552	0,63552

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO
Maquinaria									
	C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,012	/R x	3,11000	=	0,03732	
					Subtotal:			0,03732	0,03732
Materiales									
	B44Z-0LVQ	kg	Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, format per peça composta, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,000	x	1,86000	=	1,86000	
					Subtotal:			1,86000	1,86000
				GASTOS AUXILIARES		2,50	%		0,01589
				COSTE DIRECTO					2,54873
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		0,12744
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**2,67616**

P-69 **P44C-DP2M** kg Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols **Rend.: 1,000** **2,70** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEP1	h	Ajudant soldador	0,012	/R x	24,74000	=	0,29688	
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,012	/R x	28,22000	=	0,33864	
					Subtotal:			0,63552	0,63552
Maquinaria									
	C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,012	/R x	3,11000	=	0,03732	
					Subtotal:			0,03732	0,03732
Materiales									
	B44Z-0LVX	kg	Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,000	x	1,88000	=	1,88000	
					Subtotal:			1,88000	1,88000
				GASTOS AUXILIARES		2,50	%		0,01589
				COSTE DIRECTO					2,56873
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		0,12844
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**2,69716**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN			PRECIO
P-70	**P44D-608U**	m2	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a platina en perfils laminats en calent, de 5 mm de gruix, col·locat amb adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components, a una alçària <= 3 m	**Rend.:**	**1,000**	**149,78** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,500	/R x	23,17000	=	11,58500	
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,250	/R x	28,20000	=	7,05000	
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,500	/R x	27,76000	=	13,88000	
					Subtotal:			32,51500	32,51500
Materiales									
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	0,022	x	255,22000	=	5,61484	
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,0101	x	1,36000	=	0,01374	
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,1007	x	11,76000	=	1,18423	
	B091-06VM	kg	Adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components, per a ús estructural	2,550	x	16,16000	=	41,20800	
	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	39,500	x	1,56000	=	61,62000	
					Subtotal:			109,64081	109,64081
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,48773
				COSTE DIRECTO					142,64354
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		7,13218
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**149,77571**

P-71	**P4FC-545J**	u	Llinda prefabricada de ceràmica armada de 9 cm d'amplària i 1,2 m de llargària, per a revestir, col·locada amb el mateix morter de la paret	**Rend.:**	**1,000**	**18,67**	€

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,240	/R x	23,17000	=	5,56080	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,240	/R x	27,76000	=	6,66240	
					Subtotal:			12,22320	12,22320
Materiales									
	B4F0-0L27	u	Llinda prefabricada de ceràmica armada de 9 cm d'amplària i 1,2 m de llargària, per a revestir	1,000	x	5,13000	=	5,13000	
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,0101	x	11,76000	=	0,11878	
					Subtotal:			5,24878	5,24878

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

GASTOS AUXILIARES	2,50 %		0,30558
COSTE DIRECTO			17,77756
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,88888
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**18,66644**

P-72 **P4FC-5XXX** u Llinda prefabricada armada de 14cm d'amplària i fins a 2 m de llargària, per a revestir, col·locada amb el mateix morter de la paret **Rend.: 1,000** **59,17** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,630	/R x	27,76000	=	17,48880	
A0D-0007	h	Manobre	0,630	/R x	23,17000	=	14,59710	
				Subtotal:			32,08590	32,08590
Materiales								
B062-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,0101	x	45,56000	=	0,46016	
B4F0-XXXX	u	Llinda prefabricada armada de 14 cm de gruix i fins a 2 m de llargaria	1,000	x	23,00000	=	23,00000	
				Subtotal:			23,00000	23,00000

GASTOS AUXILIARES	2,50 %	0,80215
COSTE DIRECTO		56,34821
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	2,81741
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**59,16562**

P-73 **P5Z25-50UY** m2 Solera de supermaó de 500x200x40 mm, col·locat amb morter mixt 1:2:10, recolzada sobre envanets de sostremort **Rend.: 1,000** **21,58** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,420	/R x	27,76000	=	11,65920	
A0D-0007	h	Manobre	0,210	/R x	23,17000	=	4,86570	
				Subtotal:			16,52490	16,52490
Materiales								
B0F18-0E2R	u	Supermaó de 500x200x40 mm, per a revestir, categoria II, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	10,500	x	0,29000	=	3,04500	
B07F-0LT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0032	x	177,00728	=	0,56642	
				Subtotal:			3,61142	3,61142

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

GASTOS AUXILIARES	2,50 %		0,41312
COSTE DIRECTO			20,54944
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,02747
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**21,57691**

P-74 **P6125-7BJV** m2 Paret divisòria recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2. inclòs p.p. llinda porta/finestres. **Rend.: 1,000** **42,68** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,700	/R x	27,76000	=	19,43200	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,175	/R x	23,96000	=	4,19300	
	A0D-0007	h	Manobre	0,350	/R x	23,17000	=	8,10950	
					Subtotal:			31,73450	31,73450
Maquinaria									
	C17A-00JM	h	Mesclador continu amb sitja per a morter preparat a granel	0,175	/R x	1,70000	=	0,29750	
					Subtotal:			0,29750	0,29750
Materiales									
	B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	32,700	x	0,18000	=	5,88600	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,0136	x	1,73000	=	0,02353	
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0575	x	33,24000	=	1,91130	
					Subtotal:			7,82083	7,82083

GASTOS AUXILIARES	2,50 %	0,79336
COSTE DIRECTO		40,64619
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	2,03231
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**42,67850**

P-75 **P6143-AWR7** m2 Envà recolzat divisori de 5 cm de gruix, de supermaó de 500x510x50 mm, LD, categoria II, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 10 (10 N/mm2) de designació (G) segons la norma UNE-EN 998-2 **Rend.: 1,000** **19,92** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,180	/R x	23,17000	=	4,17060	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,020	/R x	23,96000	=	0,47920	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,360	/R x	27,76000	=	9,99360	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
					Subtotal:		14,64340	14,64340
Maquinaria								
	C17A-00JM	h	Mesclador continu amb sitja per a morter preparat a granel	0,020	/R x 1,70000	=	0,03400	
					Subtotal:		0,03400	0,03400
Materiales								
	B011-05ME	m3	Aigua	0,0012	x 1,73000	=	0,00208	
	B07L-1PY2	t	Morter per a ram de paleta, classe M 10 (10 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0038	x 34,99000	=	0,13296	
	B0F18-0E2X	u	Supermaó de 500x510x50 mm, per a revestir, categoria II, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	4,214	x 0,90000	=	3,79260	
					Subtotal:		3,92764	3,92764
				GASTOS AUXILIARES	2,50 %			0,36609
				COSTE DIRECTO				18,97113
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %			0,94856
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**19,91968**

P-76 **P6146-AWK0** m2 Paredó recolzat divisòria de 10 cm de gruix, de totxana de 290x140x100 mm, LD, categoria I, segons norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 7.5 (7,5 N/mm2) de designació (G) segons la norma UNE-EN 998-2.
S'inclou la formació de llindes per forats d'obra, medis auxiliars i neteja per l'execució de la partida totalment acabada.

Rend.: 1,000 **26,49** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,058	/R x	23,96000	=	1,38968	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,460	/R x	27,76000	=	12,76960	
	A0D-0007	h	Manobre	0,230	/R x	23,17000	=	5,32910	
					Subtotal:			19,48838	19,48838
Maquinaria									
	C17A-00JM	h	Mesclador continu amb sitja per a morter preparat a granel	0,058	/R x	1,70000	=	0,09860	
					Subtotal:			0,09860	0,09860
Materiales									
	B011-05ME	m3	Aigua	0,0038	x	1,73000	=	0,00657	
	B07L-1PYC	t	Morter per a ram de paleta, classe M 7.5 (7,5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0256	x	34,12000	=	0,87347	
	B0F19-1323	u	Totxana de 290x140x100 mm, categoria I, LD, segons la norma UNE-EN 771-1	22,5012	x	0,19000	=	4,27523	
					Subtotal:			5,15527	5,15527

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

GASTOS AUXILIARES	2,50 %		0,48721
COSTE DIRECTO			25,22946
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,26147
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**26,49093**

P-77 **P653-8MZ9** m2 Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de, muntants cada 600 mm de 100 mm d'amplària i canals de 100 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 18 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament **Rend.: 1,000** **44,39** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,085	/R x	24,65000	=	2,09525	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,290	/R x	27,76000	=	8,05040	
					Subtotal:			10,14565	10,14565
Materiales									
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,800	x	1,31000	=	1,04800	
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,300	x	10,85000	=	3,25500	
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,120	x	3,36000	=	0,40320	
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	6,000	x	0,17000	=	1,02000	
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 18 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	2,060	x	9,58000	=	19,73480	
	B6B1-0KKF	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 100 mm d'amplària	0,9975	x	1,62000	=	1,61595	
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a juntes de plaques de guix laminat	4,000	x	0,04000	=	0,16000	
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a juntes de plaques de guix laminat	0,940	x	0,59000	=	0,55460	
	B6B1-0KKE	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 100 mm d'amplària	2,4465	x	1,71000	=	4,18352	
					Subtotal:			31,97507	31,97507

GASTOS AUXILIARES	1,50 %	0,15218
COSTE DIRECTO		42,27290
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	2,11365
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**44,38655**

P-78 **P6AC-D7DY** M2 Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 0,700** **4,25** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,100	/R x	23,17000	=	3,31000	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
					Subtotal:		3,31000	3,31000
Materiales								
	B6AZ-0KLK	u	Dau de formigó de 38 kg per a peu de tanca mòbil de malla d'acer i per a 20 usos	0,300	x 0,15000	=	0,04500	
	B6AX-0KOV	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de diàmetre, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de diàmetre per a fixar a peus prefabricats de formigó, per a 20 usos	1,000	x 0,64000	=	0,64000	
					Subtotal:		0,68500	0,68500
				GASTOS AUXILIARES	1,50 %			0,04965
				COSTE DIRECTO				4,04465
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %			0,20223
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**4,24688**

P-79	**P7DA-EQF3**	m2	Segellat de protecció contra el foc de buit de 100x50 mm com a màxim per a pas d'1 a 3 cables a través de mur amb escuma autoinflable d'estructura cel·lular fina i porus tancat, amb una conductivitat tèrmica 0,035 W/(m·K), amb resistència al foc EI-90, i aplicat amb pistola	**Rend.:**	**1,000**		**9,19**	**€**
				Unidades	Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,300	/R x 27,76000	=	8,32800	
					Subtotal:		8,32800	8,32800
Materiales								
	B7D2-19Z1	l	Escuma segellant de protecció contra el foc, d'estructura cel·lular fina i porus tancat, de color gris, amb una conductivitat tèrmica 0,035 W/(m·K), per aplicar amb pistola	0,515	x 0,59000	=	0,30385	
					Subtotal:		0,30385	0,30385
				GASTOS AUXILIARES	1,50 %			0,12492
				COSTE DIRECTO				8,75677
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %			0,43784
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**9,19461**

P-80	**P7DB-65O3**	m2	Segellat de buit de pas d'instal·lacions amb coixinet de material intumescent termoexpansiu, amb resistència al foc EI-180	**Rend.:**	**1,000**		**296,85**	**€**
				Unidades	Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,100	/R x 27,76000	=	2,77600	
					Subtotal:		2,77600	2,77600
Materiales								
	B7D1-CW37	u	Coixinet de protecció contra el foc de material intumescent termoexpansiu, de 340x200x35 mm, per a segellar buits de pas d'instal·lacions	15,000	x 18,66000	=	279,90000	

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

			Subtotal:		279,90000	279,90000
			GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,04164
			COSTE DIRECTO			282,71764
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		14,13588
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**296,85352**

P-81 **P7DC-FIKZ** u Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 110 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada encastada amb cargols **Rend.: 1,000** **45,20** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,100	/R x	27,76000	=	2,77600	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,100	/R x	24,65000	=	2,46500	
			Subtotal:					5,24100	5,24100
Materiales									
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	4,000	x	0,17000	=	0,68000	
	B7D7-19Y5	u	Abraçadora per a segellar el pas de canonades combustibles, de diàmetre 110 mm, formada per anell metàl·lic amb folrat interior de material intumescent, amb protecció EI-120, per anar fixada a la paret o al sostre superficialment o encastada amb cargols	1,000	x	37,05000	=	37,05000	
			Subtotal:					37,73000	37,73000
			GASTOS AUXILIARES		1,50 %				0,07862
			COSTE DIRECTO						43,04962
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %				2,15248
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**45,20210**

P-82 **P7DC-XX01** u Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 110 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols.

S'inclou el tram de PVC i tots els petits materials per la correcta instal·lació. **Rend.: 1,000** **108,20** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,100	/R x	27,76000	=	2,77600	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,100	/R x	24,65000	=	2,46500	
			Subtotal:					5,24100	5,24100
Materiales									
	B7D7-19Y5	u	Abraçadora per a segellar el pas de canonades combustibles, de diàmetre 110 mm, formada per anell metàl·lic amb folrat interior de material intumescent, amb protecció EI-120, per anar fixada a la paret o al sostre superficialment o encastada amb cargols	1,000	x	37,05000	=	37,05000	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	4,000	x	0,17000	= 0,68000	
	B7DC-XX01	u	Tram de PVC de 110mm de diàmetre per connexionar amb l'abraçadora	1,000	x	60,00000	= 60,00000	
					Subtotal:		97,73000	97,73000
				GASTOS AUXILIARES		1,50 %		0,07862
				COSTE DIRECTO				103,04962
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		5,15248
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**108,20210**

P-83 **P7DC-XX02** u

Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 125 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols.

S'inclou el tram de PVC i tots els petits materials per la correcta instal·lació.

Rend.: 1,000 **131,20** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,100	/R x	27,76000	=	2,77600	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,100	/R x	24,65000	=	2,46500	
					Subtotal:			5,24100	5,24100
Materiales									
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	4,000	x	0,17000	=	0,68000	
	B7D7-19Y6	u	Abraçadora per a segellar el pas de canonades combustibles, de diàmetre 125 mm, formada per anell metàl·lic amb folrat interior de material intumescent, amb protecció EI-120, per anar fixada a la paret o al sostre superficialment o encastada amb cargols	1,000	x	38,95000	=	38,95000	
	B7DC-XX02	u	Tram de PVC de 125mm de diàmetre per connexionar amb l'abraçadora	1,000	x	80,00000	=	80,00000	
					Subtotal:			119,63000	119,63000
				GASTOS AUXILIARES		1,50 %			0,07862
				COSTE DIRECTO					124,94962
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %			6,24748
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**131,19710**

P-84 **P811-3EKK** m2

Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, deixat de regle

Rend.: 1,000 **24,01** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,506	/R x	27,76000	=	14,04656	
	A0D-0007	h	Manobre	0,253	/R x	23,17000	=	5,86201	
					Subtotal:			19,90857	19,90857
Materiales									

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0281	x 87,69830	= 2,46432		
					Subtotal:	2,46432		2,46432
				GASTOS AUXILIARES	2,50 %			0,49771
				COSTE DIRECTO				22,87060
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %			1,14353
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**24,01413**

P-85 **P811-3F9C** m2 Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:0,5:4, remolinat **Rend.: 1,000** **27,74** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,550	/R x	27,76000	=	15,26800	
	A0D-0007	h	Manobre	0,275	/R x	23,17000	=	6,37175	
					Subtotal:			21,63975	21,63975
Materiales									
	B07F-0LSZ	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0292	x	145,25648	=	4,24149	
					Subtotal:			4,24149	4,24149
				GASTOS AUXILIARES		2,50 %			0,54099
				COSTE DIRECTO					26,42223
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %			1,32111
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**27,74335**

P-86 **P815-3FM9** 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** **7,50** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000L	h	Oficial 1a guixaire	0,130	/R x	27,76000	=	3,60880	
	A0D-0008	h	Manobre guixaire	0,065	/R x	23,17000	=	1,50605	
					Subtotal:			5,11485	5,11485
Materiales									
	B059-06FM	kg	Guix escaiola de designació A, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,798	x	0,15000	=	0,11970	
	B07K-0LR1	m3	Pasta de guix B1	0,0123	x	144,43970	=	1,77661	
					Subtotal:			1,89631	1,89631

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

GASTOS AUXILIARES	2,50 %		0,12787
COSTE DIRECTO			7,13903
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,35695
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**7,49598**

P-87 **P815-XXXX** m2 Neteja de sostre existent. S'inclou productes de neteja. **Rend.: 1,000** **1,46** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0D-00000	h	Manobre	0,060	/R x	23,17000	=	1,39020	
		Subtotal:					1,39020	1,39020
Materiales								
B011-05M01	m3	Aigua	0,001	x	1,56000	=	0,00156	
		Subtotal:					0,00156	0,00156

COSTE DIRECTO		1,39176
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,06959
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**1,46135**

P-88 **P81R-HBYL** u Reposició d'enguixat de fins a 0,50 m2 en paret o sostre pla (zones a reparar) **Rend.: 1,000** **26,41** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,850	/R x	27,76000	=	23,59600	
		Subtotal:					23,59600	23,59600
Materiales								
B059-06FO	kg	Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	8,000	x	0,15000	=	1,20000	
		Subtotal:					1,20000	1,20000

GASTOS AUXILIARES	1,50 %	0,35394
COSTE DIRECTO		25,14994
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	1,25750
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**26,40744**

P-89 **P81XXXXX** m2 Neteja final d'obra. S'inclou productes de neteja. **Rend.: 1,000** **4,87** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0D-00000	h	Manobre	0,200	/R x	23,17000	=	4,63400	
		Subtotal:					4,63400	4,63400
Materiales								

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
	B011-05M01	m3	Aigua	0,001	x	1,56000	= 0,00156	
					Subtotal:		0,00156	0,00156
				COSTE DIRECTO				4,63556
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%	0,23178
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**4,86734**

P-90 **P822-3NXP** m2 Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada mat, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu alt, de 16 a 25 peces/m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1Indeterminat (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) **Rend.: 1,000** **30,18** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,120	/R x	23,17000	=	2,78040	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,360	/R x	27,76000	=	9,99360	
					Subtotal:			12,77400	12,77400
Materiales									
	B0FG2-0GM	m2	Rajola de ceràmica premsada esmaltada mat, rajola de València, de forma rectangular o quadrada, de 16 a 25 peces/m2, preu alt, grup BIII (UNE-EN 14411)	1,100	x	12,78000	=	14,05800	
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 Indeterminat segons norma UNE-EN 12004	4,9028	x	0,29000	=	1,42181	
	B053-1VF8	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG1 segons norma UNE-EN 13888, de color	0,510	x	0,34000	=	0,17340	
					Subtotal:			15,65321	15,65321
				GASTOS AUXILIARES		2,50	%		0,31935
				COSTE DIRECTO					28,74656
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		1,43733
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**30,18389**

P-91 **P827-CVK1** m Perfil per a junt o cantoneres de revestiments, d'alumini lacat, cantell circular, de 10 mm de gruix de revestiment, col·locat amb el mateix morter adhesiu del revestiment **Rend.: 1,000** **9,92** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,100	/R x	27,76000	=	2,77600	
					Subtotal:			2,77600	2,77600
Materiales									
	B821-2I53	m	Perfil per a junt o cantoneres de revestiments, d'alumini lacat, cantell circular, de 10 mm de gruix de revestiment	1,100	x	6,03000	=	6,63300	
					Subtotal:			6,63300	6,63300

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,04164
COSTE DIRECTO			9,45064
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,47253
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**9,92317**

P-92 **P83E2-XXXX** m2 Aplacat directe de planxa de guix laminat standard, col·locades amb fixacions mecàniques a una alçada superior a 3 m. **Rend.: 1,000** **25,08** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,400	/R x	28,69000	=	11,47600	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200	/R x	24,65000	=	4,93000	
					Subtotal:			16,40600	16,40600
Materiales									
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1,176	x	6,15000	=	7,23240	
					Subtotal:			7,23240	7,23240

GASTOS AUXILIARES	1,50 %	0,24609
COSTE DIRECTO		23,88449
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	1,19422
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**25,07871**

P-93 **P83E7-9KM5** m2 Revestiment interior amb panell laminat decoratiu d'alta pressió HPL, tipus estàndard i d'aplicació general (CGS), de 6 mm de gruix, per a ús interior segons UNE-EN 438-4, comportament al foc D-s2,d0, cantell recte, amb una cara decorativa, acabat color llis i textura llisa semi-mat, col·locat adherit sobre parament vertical amb llata de fusta, inclosa, i adhesiu estructural de poliuretà monocomponent. Partida totalment instal·lada.Color gris fosc. **Rend.: 1,000** **75,11** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,500	/R x	24,65000	=	12,32500	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,500	/R x	27,76000	=	13,88000	
					Subtotal:			26,20500	26,20500
Materiales									
	B093-32JX	dm3	Adhesiu estructural per a col·locació de panell HPL, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent	0,125	x	22,33000	=	2,79125	
	B830-1VF5	m	Cinta de polietilè autoadhesiva a dues cares, de 3 mm de gruix i 12 mm d'amplària	3,000	x	0,41000	=	1,23000	
	B097-32K0	dm3	Imprimació per a col·locació de panell HPL, adequada per a suports porosos, de base resina epoxi pigmentada	0,040	x	36,47000	=	1,45880	
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	0,0088	x	255,22000	=	2,24594	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO
	B834-2AZL	m2	Panell laminat decoratiu d'alta pressió HPL, tipus estàndard i d'aplicació general (CGS), de 6 mm de gruix, per a ús interior segons UNE-EN 438-4, comportament al foc D-s2,d0, cantell recte, amb una cara decorativa, acabat color llis i textura llisa semi-mat	1,100	x	32,28000	=	35,50800	
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	10,000	x	0,17000	=	1,70000	
					Subtotal:			44,93399	44,93399
			GASTOS AUXILIARES			1,50	%		0,39308
			COSTE DIRECTO						71,53207
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		3,57660
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**75,10867**

P-94 **P83E7-9KMX** m2 Revestiment interior amb panell laminat decoratiu d'alta pressió HPL, tipus estàndard i d'aplicació general (CGS), de 6 mm de gruix, per a ús interior segons UNE-EN 438-4, comportament al foc D-s2,d0, cantell recte, amb una cara decorativa, acabat color llis i textura llisa semi-mat, col·locat adherit sobre parament vertical amb llata de fusta, inclosa, i adhesiu estructural de poliuretà monocomponent. Partida totalment instal·lada. Color gris clar RAL 8500. **Rend.: 1,000** **75,11** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,500	/R x	24,65000	=	12,32500	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,500	/R x	27,76000	=	13,88000	
					Subtotal:			26,20500	26,20500
Materiales									
	B097-32K0	dm3	Imprimació per a col·locació de panell HPL, adequada per a suports porosos, de base resina epoxi pigmentada	0,040	x	36,47000	=	1,45880	
	B830-1VF5	m	Cinta de polietilè autoadhesiva a dues cares, de 3 mm de gruix i 12 mm d'amplària	3,000	x	0,41000	=	1,23000	
	B834-2AZL	m2	Panell laminat decoratiu d'alta pressió HPL, tipus estàndard i d'aplicació general (CGS), de 6 mm de gruix, per a ús interior segons UNE-EN 438-4, comportament al foc D-s2,d0, cantell recte, amb una cara decorativa, acabat color llis i textura llisa semi-mat	1,100	x	32,28000	=	35,50800	
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	10,000	x	0,17000	=	1,70000	
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	0,0088	x	255,22000	=	2,24594	
	B093-32JX	dm3	Adhesiu estructural per a col·locació de panell HPL, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent	0,125	x	22,33000	=	2,79125	
					Subtotal:			44,93399	44,93399

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,39308
COSTE DIRECTO			71,53207
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		3,57660
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**75,10867**

P-95 **P83EA-XXXX** m2 Aplacat faixa vertical amb placa de guix laminat d'estàndard (A) i gruix 15 mm, col·locada sobre perfileria d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques fins una alçada no superior a 4 m. **Rend.: 1,000** **19,96** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,072	/R x	24,65000	=	1,77480	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,228	/R x	27,76000	=	6,32928	
			Subtotal:					8,10408	8,10408
Materiales									
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	1,995	x	0,04000	=	0,07980	
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,399	x	1,31000	=	0,52269	
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1,060	x	7,05000	=	7,47300	
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,250	x	10,85000	=	2,71250	
			Subtotal:					10,78799	10,78799

GASTOS AUXILIARES	1,50 %	0,12156
COSTE DIRECTO		19,01363
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,95068
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**19,96431**

P-96 **P83EC-96A4** m2 Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 2 plaques, una estàndard (A) en la cara interior de 12,5 mm de gruix i l'altre amb duresa superficial (I) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament **Rend.: 1,000** **47,94** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,110	/R x	24,65000	=	2,71150	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,365	/R x	27,76000	=	10,13240	
			Subtotal:					12,84390	12,84390
Materiales									
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat amb duresa superficial (I) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1,030	x	10,00000	=	10,30000	
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,470	x	0,59000	=	0,27730	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,720	x	10,85000	= 7,81200	
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,120	x	3,36000	= 0,40320	
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1,000	x	6,15000	= 6,15000	
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	3,500	x	1,11000	= 3,88500	
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0,950	x	1,08000	= 1,02600	
	B44Z-0LZT	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	0,2625	x	2,04000	= 0,53550	
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,800	x	1,31000	= 1,04800	
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	4,000	x	0,04000	= 0,16000	
	-M8G9	mm	Cambra d'aire de 40 mm de gruix	1,000	x	0,00000	= 0,00000	
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	6,000	x	0,17000	= 1,02000	
						Subtotal:	32,61700	32,61700
			GASTOS AUXILIARES			1,50 %		0,19266
			COSTE DIRECTO					45,65356
			DESPESES INDIRECTES			5,00 %		2,28268
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**47,93624**

P-97 **P83EC-XXXX** m2 Extradossat tipus PROMAT o equivalent EI-120 de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 118 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 2 plaques resistents al foc de 25 mm de gruix totes dues, fixades mecànicament **Rend.: 1,000** **137,83** €

				Unidades		Precio	Parcial	Importe
Mano de obra								
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,110	/R x	24,65000	= 2,71150	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,365	/R x	27,76000	= 10,13240	
						Subtotal:	12,84390	12,84390
Materiales								
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,720	x	10,85000	= 7,81200	
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	4,000	x	0,04000	= 0,16000	
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,120	x	3,36000	= 0,40320	
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,800	x	1,31000	= 1,04800	
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	3,500	x	1,11000	= 3,88500	
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,470	x	0,59000	= 0,27730	
	B44Z-0LZT	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	0,2625	x	2,04000	= 0,53550	
	-M8G9	mm	Cambra d'aire de 40 mm de gruix	1,000	x	0,00000	= 0,00000	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO
	B0CC0-XXX	m2	Placa de silicat càlcic Promatect-100 ´´PROMAT´´ o equivalent, de 1200x2500 mm y 15 mm de gruix, amb vores quadrades; Euroclase A1 de reacció al foc, segons UNE-EN 13501-1.	6,300	x	16,20000	=	102,06000	
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	0,950	x	1,08000	=	1,02600	
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	6,000	x	0,17000	=	1,02000	
						Subtotal:		118,22700	118,22700
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,19266
				COSTE DIRECTO					131,26356
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		6,56318
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**137,82674**

P-98 **P83EJ-9TT5** m Formació de calaix d'amb plaques de guix laminat format per estructura d'autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat de 48 mm d'amplària i 1 placa tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament **Rend.: 1,000** **60,31** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,150	/R x	24,65000	=	3,69750	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,5325	/R x	27,76000	=	14,78220	
						Subtotal:		18,47970	18,47970
Materiales									
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,705	x	0,59000	=	0,41595	
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1,200	x	6,15000	=	7,38000	
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	14,420	x	1,11000	=	16,00620	
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,030	x	1,08000	=	1,11240	
	B44Z-0LZT	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	0,525	x	2,04000	=	1,07100	
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	1,600	x	0,04000	=	0,06400	
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,840	x	10,85000	=	9,11400	
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,120	x	3,36000	=	0,40320	
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	6,000	x	0,17000	=	1,02000	
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,600	x	1,31000	=	2,09600	
						Subtotal:		38,68275	38,68275
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,27720
				COSTE DIRECTO					57,43965
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		2,87198
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**60,31163**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

P-99 **P83EJ-9TUH** m Formació de calaix d'amb plaques de guix laminat format per estructura d'autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat de 48 mm d'amplària i 2plaques tipus resistent al foc (F) de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament. Resistència al foc EI-120. Desenvolupament segons documentació gràfica de projecte. **Rend.: 1,000** **86,61** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,165	/R x	24,65000	=	4,06725	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,548	/R x	27,76000	=	15,21248	
					Subtotal:			19,27973	19,27973
Materiales									
	B6B1-0KK7	m	Muntant de planxa d'acer galvanitzat, en paraments verticals amb perfils 48 mm d'amplària	14,420	x	1,11000	=	16,00620	
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	1,440	x	10,85000	=	15,62400	
	B0AQ-07EX	cu	Visos, d'acer galvanitzats	0,120	x	3,36000	=	0,40320	
	B0AO-07II	u	Tac de niló de 6 a 8 mm de diàmetre, amb vis	6,000	x	0,17000	=	1,02000	
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat resistent al foc (F) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	2,400	x	10,46000	=	25,10400	
	B44Z-0LZT	kg	Acer S235JRC segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils conformats en fred sèrie L, U, C, Z i omega, tallat a mida i galvanitzat	0,525	x	2,04000	=	1,07100	
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	1,600	x	1,31000	=	2,09600	
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	1,600	x	0,04000	=	0,06400	
	B6B0-1BTM	m	Banda acústica autoadhesiva fins a 50 mm d'amplària per a junts de plaques de guix laminat	0,705	x	0,59000	=	0,41595	
	B6B1-0KK3	m	Canal de planxa d'acer galvanitzat, en paraments horitzontals amb perfils 48 mm d'amplària	1,030	x	1,08000	=	1,11240	
					Subtotal:			62,91675	62,91675

GASTOS AUXILIARES	1,50	%	0,28920
COSTE DIRECTO			82,48568
DESPESES INDIRECTES	5,00	%	4,12428
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**86,60996**

P-100 **P83Q0-8SJX** m2 Revestiment vertical amb planxa d'acer galvanitzada de 1 mm de gruix, a més de 3,00 m d'alçària, acabat llis col·locat amb fixacions mecàniques **Rend.: 1,000** **38,12** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,190	/R x	24,65000	=	4,68350	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,160	/R x	28,69000	=	4,59040	
					Subtotal:			9,27390	9,27390
Materiales									
	B0A5-06VX	u	Cargol autoroscant amb volandera	6,000	x	0,18000	=	1,08000	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
	B0CH9-0E4	m2	Planxa plana de textura llisa, d'acer galvanitzat d'1 mm de gruix, Indeterminat	1,065	x	24,24000	= 25,81560	
					Subtotal:		26,89560	26,89560
				GASTOS AUXILIARES		1,50 %		0,13911
				COSTE DIRECTO				36,30861
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		1,81543
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**38,12404**

P-101 **P845-B0RW** m2 Cel ras registrable de bandes d'acer prelacat amb superfície llisa de color estàndard, amb cantell recte, de 1200x285 mm, classe d'absorció acústica sense classificar segons UNE-EN ISO 11654 i amb reacció al foc A1, col·locat amb estructura oculta d'acer galvanitzat formada per perfils principals tipus perfil pinça de pressió col·locats cada 1.2 i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió M6 cada 1.2 com a màxim, amb amb perfils distanciadors de seguretat cada 2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim **Rend.: 1,000** **57,15** €

				Unidades		Precio	Parcial	Importe
Mano de obra								
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,480	/R x	24,65000 =	11,83200	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,480	/R x	28,69000 =	13,77120	
					Subtotal:		25,60320	25,60320
Materiales								
	B842-2M8N	m2	Banda d'acer prelacat llisa, de color estàndard, amb cantell recte per a estructura oculta amb perfil tipus pinça de pressió, de 285 mm d'amplària i de llargària <= 4000 mm, amb un coeficient d'absorció acústica ponderat <= 0,1 segons UNE-EN ISO 11654 i amb reacció al foc A1	1,030	x	23,69000 =	24,40070	
	B847-2ME9	m2	Estructura oculta d'acer galvanitzat, per a cel ras de plaques metàl·liques de 1200x285 mm, formada per perfils principals tipus perfil pinça de pressió col·locats cada 1,2 m, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió M6 amb tac, femella i contrafemella cada 1,2 m com a màxim, amb sense col·locat al mig de la placa i amb perfils distanciadors de seguretat cada 2 m aproximadament fixats als perfils principals i al perfil suport, inclòs part proporcional de perfils de remat, falques perimetrals, suspensors i fixacions, per a suportar una càrrega de fins a 14 kg	1,030	x	3,92000 =	4,03760	
					Subtotal:		28,43830	28,43830
				GASTOS AUXILIARES		1,50 %		0,38405
				COSTE DIRECTO				54,42555
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		2,72128
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**57,14683**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

P-102 **P846-9JNI** m2 Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), amb perfileria de mestres fixades directament al sostre col·locades cada 400 mm, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim **Rend.: 1,000** **36,15** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,330	/R x	27,76000	=	9,16080	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,330	/R x	24,65000	=	8,13450	
					Subtotal:			17,29530	17,29530
Materiales									
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	1,890	x	0,04000	=	0,07560	
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,4725	x	1,31000	=	0,61898	
	B83B-0XKR	m	Perfileria de planxa d'acer galvanitzat amb perfils entre 75 a 85 mm d'amplària	3,400	x	1,30000	=	4,42000	
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat hidròfuga (H) i gruix 12,5 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1,030	x	9,52000	=	9,80560	
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,180	x	10,85000	=	1,95300	
					Subtotal:			16,87318	16,87318
			GASTOS AUXILIARES			1,50	%		0,25943
			COSTE DIRECTO						34,42791
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		1,72140
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**36,14930**

P-103 **P846-9JO1** m2 Cel ras continu de plaques de guix laminat transformades de 12,5 mm de gruix amb plom laminat d'1 mm de gruix entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 300 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 0,6 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim **Rend.: 1,000** **171,11** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,506	/R x	27,76000	=	14,04656	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,506	/R x	24,65000	=	12,47290	
					Subtotal:			26,51946	26,51946
Materiales									
	B0CC1-21P	m2	Transfomat de placa de guix laminat de tipus laminar amb làmina de plom d'1 mm de gruix, placa de 12,5 mm de gruix, segons la norma UNE-EN 14190	1,030	x	102,97000	=	106,05910	
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,180	x	10,85000	=	1,95300	
	B845-2L8Q	m2	Entramat d'estructura doble d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm com a màxim i perfils secundaris col·locats cada 300 mm com a màxim, per a fixar al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 0,6 m, per a suportar una càrrega de fins a 15 kg	1,000	x	9,02000	=	9,02000	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	1,890	x	0,04000	=	0,07560	
	B7J1-0SKY	m	Cinta de plom autoadhessiva d'1 mm de gruix i 5 cm d'amplària,per a junts plaques transformades guix laminat amb plom	3,700	x	4,95000	=	18,31500	
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,4725	x	1,31000	=	0,61898	
						Subtotal:		136,04168	136,04168
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,39779
				COSTE DIRECTO					162,95893
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		8,14795
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**171,10688**

P-104 **P846-9JOB** m2 Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 15 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim **Rend.: 1,000** **41,09** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,400	/R x	24,65000	=	9,86000	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,400	/R x	27,76000	=	11,10400	
						Subtotal:		20,96400	20,96400
Materiales									
	B845-2L8O	m2	Entramat d'estructura doble d'acer galvanitzat per a cel ras continu de plaques de guix laminat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm com a màxim i perfils secundaris 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	7,95000	=	7,95000	
	B0AQ-07GR	cu	Visos per a plaques de guix laminat	0,180	x	10,85000	=	1,95300	
	B7J6-0GSL	kg	Massilla per a junt de plaques de cartró-guix	0,4725	x	1,31000	=	0,61898	
	B7J1-0SL0	m	Cinta de paper resistent per a junts de plaques de guix laminat	1,890	x	0,04000	=	0,07560	
	B0CC0-21O	m2	Placa de guix laminat estàndard (A) i gruix 15 mm, amb vora afinada (BA), segons la norma UNE-EN 520	1,030	x	7,05000	=	7,26150	
						Subtotal:		17,85908	17,85908
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,31446
				COSTE DIRECTO					39,13754
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		1,95688
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**41,09442**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN			PRECIO
P-105	**P84B-XXXX**	m2	Muntatge de cel ras de plaques procedents de recuperació. S'inclou part proporcional de mitjans auxiliars i petit material necessari per dur a terme la partida terminada.	**Rend.:**	**1,000**	**7,35** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,050	/R x	23,17000	=	1,15850	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,200	/R x	28,69000	=	5,73800	
					Subtotal:			6,89650	6,89650
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,10345
				COSTE DIRECTO					6,99995
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		0,35000
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**7,34994**

P-106	**P84O-AHFB**	u	Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'acer galvanitzat i fulla d'acer galvanitzat lacat amb un gruix total de 52 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfileria d'acer galvanitzat	**Rend.:**	**1,000**			**28,40**	€

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,150	/R x	23,17000	=	3,47550	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,300	/R x	28,69000	=	8,60700	
					Subtotal:			12,08250	12,08250
Materiales									
	B84M-2I92	u	Portella de 50x50 cm2 per a registre de cel ras de plaques de guix laminat formada per marc d'acer galvanitzat i fulla d'acer galvanitzat lacat amb un gruix total de 52 mm, amb tanca de pressió i dispositiu de retenció	1,000	x	14,78000	=	14,78000	
					Subtotal:			14,78000	14,78000
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,18124
				COSTE DIRECTO					27,04374
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		1,35219
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**28,39592**

P-107	**P84O-XXXX**	u	Registre EI-60 per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (F) amb tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfileria d'acer galvanitzat.	**Rend.:**	**1,000**			**69,49**	€

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,300	/R x	28,69000	=	8,60700	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO
	A0D-0007	h	Manobre	0,150	/R x	23,17000	=	3,47550	
					Subtotal:			12,08250	12,08250
Materiales									
	B84M-2I91	u	Portella de 50x50 cm2 per a registre de cel ras de plaques de guix laminat formada per marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (H) amb un gruix total de 30 mm, amb tanca de pressió i dispositiu de retenció	1,000	x	53,92000	=	53,92000	
					Subtotal:			53,92000	53,92000
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,18124
				COSTE DIRECTO					66,18374
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		3,30919
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**69,49292**

P-108 P89G-HIRT m2 Neteja, preparació de les superfícies i pintat de portes cegues de fusta, a l'esmalt sintètic, amb una capa segelladora i dues d'acabat **Rend.: 1,000** **33,14** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,600	/R x	24,65000	=	14,79000	
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,390	/R x	27,76000	=	10,82640	
					Subtotal:			25,61640	25,61640
Materiales									
	B891-0P02	kg	Esmalt sintètic	0,3468	x	13,90000	=	4,82052	
	B8ZM-0P35	kg	Segelladora	0,150	x	4,92000	=	0,73800	
					Subtotal:			5,55852	5,55852
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,38425
				COSTE DIRECTO					31,55917
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		1,57796
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**33,13712**

P-109 P89I-4V8R m2 Pintat de parament horitzontal interior de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat. fins alçada 3 m. **Rend.: 1,000** **6,48** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,125	/R x	27,76000	=	3,47000	
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,015	/R x	24,65000	=	0,36975	
					Subtotal:			3,83975	3,83975
Materiales									
	B896-0P08	kg	Pintura plàstica, per a interiors	0,3978	x	3,83000	=	1,52357	
	B8ZM-0P35	kg	Segelladora	0,153	x	4,92000	=	0,75276	
					Subtotal:			2,27633	2,27633

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,05760
COSTE DIRECTO			6,17368
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,30868
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**6,48236**

P-110 **P89I-4V8T** m2 Pintat de parament vertical interior de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat, Fins alçada 3m. Color blanc o a definir en obra. **Rend.: 1,000** **5,61** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,100	/R x	27,76000	=	2,77600	
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,010	/R x	24,65000	=	0,24650	
			Subtotal:					3,02250	3,02250
Materiales									
	B896-0P08	kg	Pintura plàstica, per a interiors	0,3978	x	3,83000	=	1,52357	
	B8ZM-0P35	kg	Segelladora	0,153	x	4,92000	=	0,75276	
			Subtotal:					2,27633	2,27633
			GASTOS AUXILIARES			1,50 %			0,04534
			COSTE DIRECTO						5,34417
			DESPESES INDIRECTES			5,00 %			0,26721
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**5,61138**

P-111 **P89J-4UDV** m2 Pintat de parament vertical d'acer, amb esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació anticorrosiva Indeterminat i dues d'acabat **Rend.: 1,000** **13,72** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,020	/R x	24,65000	=	0,49300	
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,200	/R x	27,76000	=	5,55200	
			Subtotal:					6,04500	6,04500
Materiales									
	B891-0P02	kg	Esmalt sintètic	0,255	x	13,90000	=	3,54450	
	B8Z6-0P2N	kg	Imprimació anticorrosiva	0,204	x	16,60000	=	3,38640	
			Subtotal:					6,93090	6,93090
			GASTOS AUXILIARES			1,50 %			0,09068
			COSTE DIRECTO						13,06658
			DESPESES INDIRECTES			5,00 %			0,65333
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**13,71990**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN			PRECIO
P-112	P89O-4UD6	m2	Pintat de reixa d'acer amb malla, amb esmalt sintètic, una capa d'imprimació antioxidant i dues capes d'acabat	Rend.: 1,000		18,24 €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,050	/R x	24,65000	=	1,23250	
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,390	/R x	27,76000	=	10,82640	
					Subtotal:			12,05890	12,05890
Materiales									
	B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	0,102	x	15,59000	=	1,59018	
	B891-0P02	kg	Esmalt sintètic	0,255	x	13,90000	=	3,54450	
					Subtotal:			5,13468	5,13468
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,18088
				COSTE DIRECTO					17,37446
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		0,86872
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**18,24319**

P-113	P93G-57PY	m2	Recrescuda del suport de paviments, de 3 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6	Rend.: 1,000	9,73	€

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,180	/R x	23,17000	=	4,17060	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,080	/R x	27,76000	=	2,22080	
					Subtotal:			6,39140	6,39140
Materiales									
	B7C24-0KL	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS) elastificat de 10 mm de gruix	0,0105	x	1,18000	=	0,01239	
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0315	x	87,69830	=	2,76250	
					Subtotal:			2,77489	2,77489
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,09587
				COSTE DIRECTO					9,26216
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		0,46311
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**9,72527**

	P9C2-D4B8	m2	Paviment de terratzo llis de gra petit, de 30x30 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior intens	Rend.: 1,000	29,38	€

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,240	/R x	27,76000	=	6,66240	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,120	/R x	24,65000	=	2,95800	
	A0D-0007	h	Manobre	0,050	/R x	23,17000	=	1,15850	
					Subtotal:			10,77890	10,77890
Materiales									
	B9C5-0GX1	m2	Terratzo llis de gra petit, de 30x30 cm, preu mitjà, per a ús interior intens	1,040	x	13,02000	=	13,54080	
	B9C0-0HKK	kg	Beurada de color	1,605	x	1,03000	=	1,65315	
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,021	x	87,69830	=	1,84166	
					Subtotal:			17,03561	17,03561
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,16168
				COSTE DIRECTO					27,97619
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		1,39881
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**29,37500**

P-114 **P9C3-71XL** m2 Paviment de terratzo llis de gra petit, de 30x30 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior intens, inclòs rebaixat, polit i abrillantat **Rend.: 0,950** **40,90** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Partidas de obra									
	P9C2-D4B8	m2	Paviment de terratzo llis de gra petit, de 30x30 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior intens	1,000	x	27,97619	=	27,97619	
	P9ZA-4ZDB	m2	Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo o pedra	1,000	x	10,97473	=	10,97473	
					Subtotal:			38,95092	38,95092
				COSTE DIRECTO					38,95092
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		1,94755
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**40,89847**

P-115 **P9D5-360Y** m2 Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat polit antilliscant de forma rectangular o quadrada, d'1 a 5 peces/m2, preu alt, grup Bla (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) **Rend.: 1,000** **54,81** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,200	/R x	24,65000	=	4,93000	
	A0D-0007	h	Manobre	0,030	/R x	23,17000	=	0,69510	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,450	/R x	27,76000	=	12,49200	
					Subtotal:			18,11710	18,11710

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
Materiales								
	B0FG2-0GN	m2	Rajola de gres porcellànic premsat polit antilliscant de forma rectangular o quadrada, d'1 a 5 peces/m2, preu alt, grup BIa (UNE-EN 14411)	1,020	x	29,90000	= 30,49800	
	B053-1VF9	kg	Material per a rejuntat de rajoles ceràmiques CG2 segons norma UNE-EN 13888, de color	1,425	x	0,90000	= 1,28250	
	B094-06TJ	kg	Adhesiu cimentós tipus C1 Indeterminat segons norma UNE-EN 12004	7,0035	x	0,29000	= 2,03102	
					Subtotal:		33,81152	33,81152
				GASTOS AUXILIARES		1,50 %		0,27176
				COSTE DIRECTO				52,20038
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		2,61002
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**54,81040**

P-116 P9S0-XXXX m2 Formació d'escala amb entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 20x2 mm, en peces de 1000x500 mm amb bastiment de perfils laminats galvanitzats, col·locat. Partida totalment acabada. **Rend.: 1,000** **92,65** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,300	/R x	24,74000	=	7,42200	
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,600	/R x	28,20000	=	16,92000	
					Subtotal:			24,34200	24,34200
Materiales									
	B44Z-0M1D	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 cargols i galvanitzat	5,000	x	3,14000	=	15,70000	
	B0B3-1K77	m2	Entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 20x2 mm, en peces de 1000x500 mm	1,030	x	46,44000	=	47,83320	
					Subtotal:			63,53320	63,53320
				GASTOS AUXILIARES		1,50 %			0,36513
				COSTE DIRECTO					88,24033
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %			4,41202
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**92,65235**

P-117 P9S1-AJ8W m2 Paviment de planxa plana de textura amb relleu, d'acer galvanitzat d'1,4 mm de gruix, col·locat amb fixacions mecàniques **Rend.: 1,000** **47,36** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,100	/R x	24,74000	=	2,47400	
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,200	/R x	28,20000	=	5,64000	
					Subtotal:			8,11400	8,11400

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO
Materiales									
	B0AP-07IW	u	Tac d'acer de d 8 mm, amb cargol, volandera i femella	4,000	x	0,91000	=	3,64000	
	B0CH9-0E4	m2	Planxa plana de textura amb relleu, d'acer galvanitzat d'1,4 mm de gruix	1,030	x	32,26000	=	33,22780	
						Subtotal:		36,86780	36,86780
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,12171
				COSTE DIRECTO					45,10351
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		2,25518
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**47,35869**

P-118 **P9S1-XXXX** m2 Base per entrebigat de tauler de fusta de pi, col·locat amb fixacions mecàniques **Rend.: 1,000** **23,86** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,200	/R x	28,20000	=	5,64000	
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,100	/R x	24,74000	=	2,47400	
						Subtotal:		8,11400	8,11400
Materiales									
	B0CU9-2G6	m2	Tauler de partícules de fusta aglomerades amb resina sintètica, de 19 mm de gruix, per a ambient humit tipus P3 segons UNE-EN 309, reacció al foc D-s2,d0, acabat no revestit, treballat al taller	1,030	x	10,53000	=	10,84590	
	B0AP-07IW	u	Tac d'acer de d 8 mm, amb cargol, volandera i femella	4,000	x	0,91000	=	3,64000	
						Subtotal:		14,48590	14,48590
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,12171
				COSTE DIRECTO					22,72161
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		1,13608
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**23,85769**

P-119 **P9UA-4Z75** m Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6 **Rend.: 1,000** **11,08** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,180	/R x	27,76000	=	4,99680	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,060	/R x	24,65000	=	1,47900	
						Subtotal:		6,47580	6,47580
Materiales									
	B9C0-0HKK	kg	Beurada de color	0,240	x	1,03000	=	0,24720	
	B9U8-0JAK	m	Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària	1,040	x	3,50000	=	3,64000	
	B07F-0LT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0011	x	87,69830	=	0,09647	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

			Subtotal:		3,98367	3,98367
			GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,09714
			COSTE DIRECTO			10,55661
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,52783
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**11,08444**

P-120 **P9Z1-XXXX** m Acabat de junt de dilatació de paviment amb perfil d'alumini, de 5 mm d'amplària de màxima de junt, de 12,5 mm d'alçària de perfil i gruix màxim admisible de paviment, per a una càrrega mitja, col·locat fixacions mecàniques **Rend.: 1,000** **39,41** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,100	/R x	27,76000	=	2,77600	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,100	/R x	24,65000	=	2,46500	
			Subtotal:					5,24100	5,24100
Materiales									
	B9Z0-35XX	m	Acabat de junt de dilatació de paviment amb perfil d'alumini, de 5 mm d'amplària de màxima de junt, de 12,5 mm d'alçària de perfil i gruix màxim admisible de paviment, per a una càrrega mitja	1,000	x	30,61000	=	30,61000	
	B0AO-07IH	u	Tac de niló de 8 a 10 mm de diàmetre, amb vis	6,700	x	0,24000	=	1,60800	
			Subtotal:					32,21800	32,21800
			GASTOS AUXILIARES			1,50 %			0,07862
			COSTE DIRECTO						37,53762
			DESPESES INDIRECTES			5,00 %			1,87688
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**39,41450**

P9ZA-4ZDB m2 Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo o pedra **Rend.: 1,000** **11,52** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000X	h	Oficial 1a polidor	0,320	/R x	27,76000	=	8,88320	
	A0D-0007	h	Manobre	0,050	/R x	23,17000	=	1,15850	
			Subtotal:					10,04170	10,04170
Maquinaria									
	C20J-00DQ	h	Polidora	0,200	/R x	2,61000	=	0,52200	
	C200-002I	h	Abrillantadora	0,120	/R x	2,17000	=	0,26040	
			Subtotal:					0,78240	0,78240

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN				PRECIO
			GASTOS AUXILIARES	1,50	%		0,15063
			COSTE DIRECTO				10,97473
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,54874
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**11,52346**

P-121 **P9ZA-4ZDF** m2 Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo o pedra **Rend.: 1,000** **11,52** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,050	/R x	23,17000	=	1,15850	
	A0F-000X	h	Oficial 1a polidor	0,320	/R x	27,76000	=	8,88320	
			Subtotal:					10,04170	10,04170
Maquinaria									
	C20J-00DQ	h	Polidora	0,200	/R x	2,61000	=	0,52200	
	C200-002I	h	Abrillantadora	0,120	/R x	2,17000	=	0,26040	
			Subtotal:					0,78240	0,78240
			GASTOS AUXILIARES	1,50	%				0,15063
			COSTE DIRECTO						10,97473
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%				0,54874
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**11,52346**

PA0-37XX u Bast.paret p/porta pi roig p/llum bast.=90cmx210cm **Rend.: 1,000** **105,05** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Materiales									
	BAP1-0WQX	u	Bast.paret p/porta pi roig p/llum bast.=90cmx210cm.	1,000	x	100,05000	=	100,05000	
			Subtotal:					100,05000	100,05000
			COSTE DIRECTO						100,05000
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%				5,00250
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**105,05250**

P-122 **PA10XX01** pa Instal·lació, programació, configuració i posada en marxa del sistema de detecció i alarma d'incendis i el connexionat a la central d'incendis existent del centre. S'inclou la p.p. de connexionat, i tot el petit material necessari per la seva correcta instal·lació i funcionament. **Rend.: 1,000** **300,00** €

COSTE DIRECTO			285,71429
DESPESES INDIRECTES	5,00	%	14,28571
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**300,0000**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

P-123 **PA23-73HX** u Porta d'una fulla batent de fusta escamotejada en parament vertical amb tarja fixa superior, també escamotejada. Gruix de 40 mm, amb una llum de pas de 82 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 15 cm, acabat exterior taulell fenòlic, amb cara interior llisa de tauler aglomerat hidròfug xapat acabat de melamina RAL 9010 , galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou, ferratges, maneta (per ús intensiu) i panys amb clau. Revestida amb panell fenòlic HPL per una cara. Partida totalment acabada. **Rend.: 1,000** **218,18** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Partidas de obra								
PAP0-373P	u	Bastiment de paredó per a porta, de fulles batents, de fusta de pi roig per a pintar per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària	0,595	x	100,05000	=	59,52975	
PAQ5-37PS	u	Fulla batent per a porta interior, de 40 mm de gruix, 80 cm d'amplària i 210 cm alçària, per a pintar, de cares llises i estructura interior de fusta, col·locada	1,000	x	130,13388	=	130,13388	
PAZ7-4XI3	m	Tapajunts de fusta per a pintar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	5,952	x	3,04480	=	18,12265	
				Subtotal:			207,78628	207,78628

COSTE DIRECTO		207,78628
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	10,38931
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**218,17559**

P-124 **PA23-73XX** u Porta d'una fulla batent de fusta escamotejada en parament vertical amb tarja fixa superior, també escamotejada. Gruix de 40 mm, amb una llum de pas de 92 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 15 cm, acabat exterior taulell fenòlic, amb cara interior llisa de tauler aglomerat hidròfug xapat acabat de melamina RAL 9010 , galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou, ferratges, maneta (per ús intensiu) i panys amb clau. Revestida amb panell fenòlic HPL per una cara. Partida totalment acabada. **Rend.: 1,000** **214,53** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Partidas de obra								
PAZ7-4XI3	m	Tapajunts de fusta per a pintar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	5,952	x	3,04480	=	18,12265	
PAQ5-37PX	u	Fulla batent p/porta int. g=40mm,ampl.=90cm,h=210cm	1,000	x	126,66622	=	126,66622	
PA0-37XX	u	Bast.paret p/porta pi roig p/llum bast.=90cmx210cm	0,595	x	100,05000	=	59,52975	
				Subtotal:			204,31862	204,31862

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

COSTE DIRECTO			204,31862
DESPESES INDIRECTES	5,00	%	10,21593
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**214,53455**

P-125 **PA23-XXXX** u Porta d'una fulla batent de fusta per a interior, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 82 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, acabat melamina, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat melamina, galzes i tapajunts de MDF xapat melamina, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou maneta (per ús intensiu) i pany amb condemna. Acabat en dues cares amb melamina color RAL 9010. Partida totalment instal·lada i acabada. **Rend.: 1,000** **144,39** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Partidas de obra								
PAP0-373X	u	Bast.paredó p/porta, pi roig p/llum bast.=70cmx210cm.	0,595	x	80,79000	=	48,07005	
PAZ7-4XI3	m	Tapajunts de fusta per a pintar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	5,952	x	3,04480	=	18,12265	
PAQ5-37XX	u	Fulla batent p/porta int. g=40mm, ampl.=70cm, alç.=210cm	0,595	x	119,87387	=	71,32495	
				Subtotal:			137,51765	137,51765

COSTE DIRECTO			137,51765
DESPESES INDIRECTES	5,00	%	6,87588
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**144,39353**

PAP0-373P u Bastiment de paredó per a porta, de fulles batents, de fusta de pi roig per a pintar per a una llum de bastiment de 80 cm d'amplària i 210 cm d'alçària **Rend.: 1,000** **105,05** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Materiales								
BAP1-0WQX	u	Bast.paret p/porta pi roig p/llum bast.=90cmx210cm.	1,000	x	100,05000	=	100,05000	
				Subtotal:			100,05000	100,05000

COSTE DIRECTO			100,05000
DESPESES INDIRECTES	5,00	%	5,00250
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**105,05250**

PAP0-373X u Bast.paredó p/porta, pi roig p/llum bast.=70cmx210cm. **Rend.: 1,000** **84,83** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Materiales								
BAP1-0WQ	u	Bastiment de paredó per a porta, de fulles batents de fusta de pi roig per a pintar, per a una llum de	1,000	x	80,79000	=	80,79000	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

bastiment de 70 cm d'amplària i de 210 cm d'alçària

			Subtotal:	80,79000	80,79000
			COSTE DIRECTO		80,79000
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %	4,03950
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**84,82950**

PAQ5-37PS u Fulla batent per a porta interior, de 40 mm de gruix, 80 cm d'amplària i 210 cm alçària, per a pintar, de cares llises i estructura interior de fusta, col·locada **Rend.: 1,000** **136,64** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A01-FEP6	h	Ajudant fuster	0,038	/R x	24,84000	=	0,94392	
A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	0,855	/R x	28,26000	=	24,16230	
					Subtotal:		25,10622	25,10622
Materiales								
BAQ3-0XXX	u	Fulla batent p/porta int.fusta 40mm,c.llises+int.fusta,90cmx210cm	1,000	x	76,60000	=	76,60000	
BAS0-0ZFB	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla batent, de preu mitjà	1,000	x	27,80000	=	27,80000	
					Subtotal:		104,40000	104,40000
					GASTOS AUXILIARES	2,50 %		0,62766
					COSTE DIRECTO			130,13388
					DESPESES INDIRECTES	5,00 %		6,50669
					COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**136,64057**

PAQ5-37PX u Fulla batent p/porta int. g=40mm,ampl.=90cm,h=210cm **Rend.: 1,000** **133,00** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A01-FEP6	h	Ajudant fuster	0,038	/R x	24,84000	=	0,94392	
A012A000	h	Oficial 1a fuster	0,855	/R x	28,26000	=	24,16230	
					Subtotal:		25,10622	25,10622
Materiales								
BAQ3-0XXX	u	Fulla batent p/porta int.fusta 40mm,c.llises+int.fusta,90cmx210cm	1,000	x	76,60000	=	76,60000	
BAZGC360	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla batent, de preu mitjà	1,000	x	24,96000	=	24,96000	
					Subtotal:		101,56000	101,56000

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

COSTE DIRECTO			126,66622
DESPESES INDIRECTES	5,00	%	6,33331
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**132,99953**

PAQ5-37XX u Fulla batent p/porta int. g=40mm, ampl.=70cm, alç.=210cm **Rend.: 1,000** **125,87** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A01-FEP6	h	Ajudant fuster	0,038	/R x	24,84000	=	0,94392	
A0F-00010	h	Oficial 1a muntador	0,855	/R x	28,69000	=	24,52995	
				Subtotal:			25,47387	25,47387
Materiales								
BAS0-0ZFB	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla batent, de preu mitjà	1,000	x	27,80000	=	27,80000	
BAQ3-0YAX	u	Fulla bat.porta int. fusta 40 mm, int. fusta, 70cmx210cm	1,000	x	66,60000	=	66,60000	
				Subtotal:			94,40000	94,40000

COSTE DIRECTO		119,87387
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	5,99369
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**125,86756**

P-126 **PAS2-5QXX** u Porta d'una fulla tallafocs batent homologada EI2 60-C5, segons UNE-EN 1634-1, d'una fulla de 63 mm de gruix, 90x210 cm, formada per 2 xapes d'acer galvanitzat de 0,8 mm d'espessor, acabat lacat en color blanc, plegades, acoblades i muntades, amb cambra intermèdia de llana de roca d'alta densitat i plaques de cartró guix, sobre marc d'acer galvanitzat de 1,5 mm d'espessor amb junta intumescent i garres d'ancoratge a obra. Amb pany i clau. Inclou ferramenta, manetes per ús intensiu, petit material, bastiment i tapetes. Metàl·lica color a definir per la DF. Totalment acabada i instal·lada. **Rend.: 1,000** **246,28** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0F-0000	h	Oficial 1a paleta	0,038	/R x	27,76000	=	1,05488	
				Subtotal:			1,05488	1,05488
Materiales								
BAZG1120	u	Joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, de preu mitjà	1,000	x	21,01000	=	21,01000	
BAZGC360	u	Ferramenta per a porta d'interior d'una fulla batent, de preu mitjà	1,000	x	24,96000	=	24,96000	
BAS1-0XXX	u	Porta tallaf. fusta, EI60-C5, bat.90x210. preu sup.	1,000	x	187,50000	=	187,50000	
				Subtotal:			233,47000	233,47000

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

GASTOS AUXILIARES	2,50 %		0,02637
COSTE DIRECTO			234,55125
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		11,72756
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**246,27881**

P-127 PAW5-XXXX u Pany elèctric de clau tubular muntat a terra **Rend.: 1,000** **148,20** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,100	/R x	28,69000	=	2,86900	
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,100	/R x	24,65000	=	2,46500	
				Subtotal:			5,33400	5,33400
Materiales								
BAW6-XXXX	u	Pany elèctric a terra	1,000	x	135,68000	=	135,68000	
				Subtotal:			135,68000	135,68000

GASTOS AUXILIARES	2,50 %	0,13335
COSTE DIRECTO		141,14735
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	7,05737
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**148,20472**

PAZ7-4XI3 m Tapajunts de fusta per a pintar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària **Rend.: 1,000** **3,20** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	0,031	/R x	28,26000	=	0,87606	
				Subtotal:			0,87606	0,87606
Materiales								
B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,010	x	1,36000	=	0,01360	
BAZA-0Z9X	m	Tapajunts de fusta per a pintar de secció rectangular llisa de 9 mm de gruix i de 60 mm d'amplària	1,050	x	2,04000	=	2,14200	
				Subtotal:			2,15560	2,15560

GASTOS AUXILIARES	1,50 %	0,01314
COSTE DIRECTO		3,04480
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,15224
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**3,19704**

P-128 PB12-DIVN m Barana d'acer galvanitzat per pintar, de 90 cm d'alçada, formada per: muntants verticals de perfil rectangular de 40x40 mm i passamans de perfil quadrat de 40x40 mm, fixat mitjançant ancoratge mecànic d'expansió amb 2 capes d'emprimació antioxidant. S'inclou medis auxiliars i medis necesaris per acabar la partida. Partida totalment col·locada. **Rend.: 1,000** **96,36** €

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,200	/R x	24,74000	=	4,94800	
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,400	/R x	28,20000	=	11,28000	
					Subtotal:			16,22800	16,22800
Materiales									
	BB10-0XMH	m	Barana d'acer per a pintar, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 12 cm, de 100 cm d'alçària	1,000	x	73,16000	=	73,16000	
	B0AP-07IX	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	2,000	x	0,99000	=	1,98000	
					Subtotal:			75,14000	75,14000
				GASTOS AUXILIARES		2,50	%		0,40570
				COSTE DIRECTO					91,77370
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		4,58869
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**96,36239**

P-129 **PB31-HAGX** m2 Reixa galvanitzada amb marc de passamà d'acer i lames de platines portants de 20x2 mm, ancorada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra + malla metàlica contra insectes. **Rend.: 1,000** **148,97** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,500	/R x	27,76000	=	13,88000	
	A0D-0007	h	Manobre	0,300	/R x	23,17000	=	6,95100	
					Subtotal:			20,83100	20,83100
Materiales									
	BB33-H5I7	m2	Reixa galvanitzada d'entramat d'acer de 10x40 mm de pas de malla, amb marc de passamà d'acer i platines portants de 20x2 mm	1,500	x	80,15000	=	120,22500	
	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	0,005	x	101,13460	=	0,50567	
					Subtotal:			120,73067	120,73067
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,31247
				COSTE DIRECTO					141,87414
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		7,09371
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**148,96784**

P-130 **PB70-HC70** m Cable d'acer inoxidable 316, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida horitzontal segons UNE_EN 795/A1, fixat als terminals i als elements de suport intermig (separació < 15 m) i tesat **Rend.: 1,000** **5,79** €

		Unidades	Precio	Parcial	Importe

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO
Mano de obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,030	/R x	28,69000	=	0,86070	
					Subtotal:			0,86070	0,86070
Materiales									
	B147W-H5J	m	Cable d'acer inoxidable 316, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida segons UNE_EN 795/A1	1,050	x	4,40000	=	4,62000	
					Subtotal:			4,62000	4,62000
				GASTOS AUXILIARES		3,50	%		0,03012
				COSTE DIRECTO					5,51082
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		0,27554
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**5,78637**

P-131 PB70-HC75 u Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, els dos amb element amortidor de caigudes, fixats amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protector, segons UNE_EN 795/A1 **Rend.: 1,000** **587,57** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,500	/R x	28,69000	=	14,34500	
					Subtotal:			14,34500	14,34500
Materiales									
	B147W-H5I	u	Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, els dos amb element amortidor de caigudes, per a fixar amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protector, segons UNE_EN 795/A1	1,000	x	510,58000	=	510,58000	
	B0AN-07J2	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	8,000	x	4,27000	=	34,16000	
					Subtotal:			544,74000	544,74000
				GASTOS AUXILIARES		3,50	%		0,50208
				COSTE DIRECTO					559,58708
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		27,97935
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**587,56643**

P-132 PB70-HC77 u Element de suport intermedi per a línia de vida horitzontal fixa, d'acer inoxidable, fixat amb cargols d'acer inoxidable, segons UNE_EN 795/A1 **Rend.: 1,000** **75,25** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,300	/R x	24,65000	=	7,39500	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
					Subtotal:		7,39500	7,39500
Materiales								
	B147W-H5IY	u	Element de suport intermedi per a línia de vida horitzontal fixa, d'acer inoxidable, per a fixar amb cargols d'acer inoxidable, segons UNE_EN 795/A1	1,000	x 55,47000	=	55,47000	
	B0AN-07J2	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	2,000	x 4,27000	=	8,54000	
					Subtotal:		64,01000	64,01000
				GASTOS AUXILIARES	3,50 %			0,25883
				COSTE DIRECTO				71,66383
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %			3,58319
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**75,24702**

P-133 **PC16-5NML** m2 Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament **Rend.: 1,000** **91,53** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-0010	h	Oficial 1a vidrier	1,000	/R x	26,97000	=	26,97000	
					Subtotal:			26,97000	26,97000
Materiales									
	B0A8-07MS	cu	Grapa metàl·lica per a fixar miralls	0,040	x	210,73000	=	8,42920	
	B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	4,400	x	0,12000	=	0,52800	
	BC1K-0WNS	m2	Mirall de lluna incolora de gruix 5 mm	1,000	x	50,57000	=	50,57000	
					Subtotal:			59,52720	59,52720
				GASTOS AUXILIARES		2,50 %			0,67425
				COSTE DIRECTO					87,17145
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %			4,35857
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**91,53002**

P-134 **PC16-5NMX** u Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament **Rend.: 1,000** **411,15** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-0010	h	Oficial 1a vidrier	1,000	/R x	26,97000	=	26,97000	
					Subtotal:			26,97000	26,97000
Materiales									
	B0AO-07IG	u	Tac de niló de 5 mm de diàmetre, com a màxim, amb vis	4,000	x	0,12000	=	0,48000	
	B0A8-07MS	cu	Grapa metàl·lica per a fixar miralls	0,040	x	210,73000	=	8,42920	
	BC1K-0WXX	u	Mirall reclinable apte per persones amb movilitat reduida de lluna incolora de gruix 5 mm y mides 604x678 mm	1,000	x	355,02000	=	355,02000	

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN			PRECIO
			Subtotal:		363,92920	363,92920
			GASTOS AUXILIARES	2,50 %		0,67425
			COSTE DIRECTO			391,57345
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		19,57867
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**411,15212**

P-135 PC1H-HYLG m2 Vidre laminar de seguretat 2 llunes, una incolora i l'altra Indeterminat, de 3+3 mm de gruix, amb 1 butiral transparent, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC **Rend.: 1,000** **42,16** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-0010	h	Oficial 1a vidrier	0,450	/R x	26,97000	=	12,13650	
			Subtotal:					12,13650	12,13650
Materiales									
	BC1A-HOM6	m2	Vidre laminar de seguretat 2 llunes, una incolora i l'altra Indeterminat, de 3+3 mm de gruix, amb 1 butiral transparent, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600	1,000	x	27,83000	=	27,83000	
			Subtotal:					27,83000	27,83000
			GASTOS AUXILIARES		1,50 %				0,18205
			COSTE DIRECTO						40,14855
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %				2,00743
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**42,15597**

P-136 PD18-8D5Q m Baixant de tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides **Rend.: 1,000** **25,46** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,360	/R x	27,76000	=	9,99360	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,180	/R x	24,65000	=	4,43700	
			Subtotal:					14,43060	14,43060
Materiales									
	BD1A-1NDM	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm i de llargària 3 m, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, per a encolar	1,400	x	4,83000	=	6,76200	
	BD11-0MDE	u	Brida per a tub de PVC de diàmetre entre 75 i 110 mm	0,670	x	1,21000	=	0,81070	
	BDW3-FFA8	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=110 mm	1,000	x	0,09000	=	0,09000	
	BDW3-FFAA	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=110 mm	0,330	x	5,88000	=	1,94040	

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

		Subtotal:	9,60310	9,60310
	GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,21646
	COSTE DIRECTO			24,25016
	DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,21251
	COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**25,46267**

P-137 PD1A-F11D m Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, de DN 50 mm, fins a pericó o clavegueró **Rend.: 1,000** **21,24** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,200	/R x	24,61000	=	4,92200	
A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,400	/R x	28,69000	=	11,47600	
		Subtotal:					16,39800	16,39800
Materiales								
BDW3-FFAC	u	Accessori genèric per a tub de PVC de D=50 mm	1,000	x	1,26000	=	1,26000	
BDW3-FFAG	u	Element de muntatge per a tub de PVC de D=50 mm	1,000	x	0,02000	=	0,02000	
BD1A-1NDU	m	Tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 50 mm i de llargària 5 m, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, per a encolar	1,250	x	1,84000	=	2,30000	
		Subtotal:					3,58000	3,58000
		GASTOS AUXILIARES		1,50 %				0,24597
		COSTE DIRECTO						20,22397
		DESPESES INDIRECTES		5,00 %				1,01120
		COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**21,23517**

P-138 PE42-48R7 m Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 100 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment **Rend.: 1,000** **17,57** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,200	/R x	28,69000	=	5,73800	
A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,200	/R x	24,61000	=	4,92200	
		Subtotal:					10,66000	10,66000
Materiales								
BEW1-0OW	u	Suport estàndard per a conducte circular de 100 mm de diàmetre	0,330	x	5,19000	=	1,71270	
BE42-0O46	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 100 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm	1,020	x	4,12000	=	4,20240	
		Subtotal:					5,91510	5,91510

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,15990
COSTE DIRECTO			16,73500
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,83675
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**17,57175**

P-139 **PE42-48R9** m Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment **Rend.: 1,000** **18,33** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,200	/R x	24,61000	=	4,92200	
A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,200	/R x	28,69000	=	5,73800	
				Subtotal:			10,66000	10,66000
Materiales								
BE42-0O48	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm	1,020	x	4,81000	=	4,90620	
BEW1-0OW	u	Suport estàndard per a conducte circular de 125 mm de diàmetre	0,330	x	5,25000	=	1,73250	
				Subtotal:			6,63870	6,63870

GASTOS AUXILIARES	1,50 %	0,15990
COSTE DIRECTO		17,45860
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,87293
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**18,33153**

P-140 **PE54-35E5** m2 Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 1 mm, amb unió baioneta, muntat adossat amb suports **Rend.: 1,000** **45,81** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,500	/R x	28,69000	=	14,34500	
A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,500	/R x	24,61000	=	12,30500	
				Subtotal:			26,65000	26,65000
Materiales								
BE52-0OKC	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, d'1 mm de gruix, amb unió baioneta	1,000	x	15,50000	=	15,50000	
BEW2-FG8A	u	Suport estàndard per a conducte rectangular metàl·lic, preu alt	0,200	x	5,39000	=	1,07800	
				Subtotal:			16,57800	16,57800

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,39975
COSTE DIRECTO			43,62775
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		2,18139
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**45,80914**

P-141 **PE55-H9RI** m Junt elàstic pla antivibratori, format per planxa d'acer galvanitzat, material elàstic de 60 mm d'amplària i planxa d'acer galvanitzat, col·locada fixada a conducte rectangular **Rend.: 1,000** **6,51** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,100	/R x	28,69000	=	2,86900	
					Subtotal:			2,86900	2,86900
Materiales									
	BE54-H62E	m	Junt elàstic pla antivibratori, format per planxa d'acer galvanitzat, material elàstic de 60 mm d'amplària i planxa d'acer galvanitzat	1,000	x	3,26000	=	3,26000	
					Subtotal:			3,26000	3,26000

GASTOS AUXILIARES	2,50 %	0,07173
COSTE DIRECTO		6,20073
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,31004
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**6,51076**

P-142 **PE56-B29Z** u Tapa de registre per a conducte rectangular de dimensions 600 x 450 mm de xapa acer galvanit. Amb sistema d'autoblocatge, col.locada **Rend.: 1,000** **78,13** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,300	/R x	28,69000	=	8,60700	
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,300	/R x	24,61000	=	7,38300	
					Subtotal:			15,99000	15,99000
Materiales									
	BE55-2MMH	u	Tapa de registre per a conducte rectangular de dimensions 600 x 450 mm de xapa acer galvanit. Amb sistema d'autoblocatge	1,000	x	58,18000	=	58,18000	
					Subtotal:			58,18000	58,18000

GASTOS AUXILIARES	1,50 %	0,23985
COSTE DIRECTO		74,40985
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	3,72049
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**78,13034**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

P-143 PEKJ-38LZ u Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45 °, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment **Rend.: 1,000** **29,11** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,300	/R x	24,61000	=	7,38300	
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,300	/R x	28,69000	=	8,60700	
			Subtotal:					15,99000	15,99000
Materiales									
	BEKL-0MJY	u	Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45°, totes en el mateix sentit i per a fixar al bastiment	1,000	x	11,49000	=	11,49000	
			Subtotal:					11,49000	11,49000
			GASTOS AUXILIARES			1,50	%		0,23985
			COSTE DIRECTO						27,71985
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		1,38599
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**29,10584**

P-144 PEKM-XX01 u Reixa de retorn de ferro, de 800x2000 mm, de secció recta i fixada al bastiment.

S'inclouen petits materials necessaris per la seva correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament. **Rend.: 1,000** **693,86** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	0,200	/R x	28,69000	=	5,73800	
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	0,200	/R x	24,61000	=	4,92200	
			Subtotal:					10,66000	10,66000
Materiales									
	BEKM-XX01	u	Reixa de retorn de ferro, de 800x2000 mm, de secció recta i fixada al bastiment. S'inclouen petits materials necessaris per la seva correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament.	1,000	x	650,00000	=	650,00000	
			Subtotal:					650,00000	650,00000
			GASTOS AUXILIARES			1,50	%		0,15990
			COSTE DIRECTO						660,81990
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		33,04100
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**693,86090**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN			PRECIO
P-145	PEM6-XX01	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Ventilador heliocentrífug in line de baix perfil, TD-160/100N SILENT de S&P o equivalent, monofàsic per a 230 V, de 97 mm de diàmetre i 180 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte. S'inclouen petits materials necessaris per la correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament.	**Rend.: 1,000**	**232,19**	€

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	1,000	/R x	24,61000	=	24,61000	
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	1,000	/R x	28,69000	=	28,69000	
					Subtotal:			53,30000	53,30000
Materiales									
	BEM6-XX01	u	Ventilador heliocentrífug in line de baix perfil, TD-160/100N SILENT de S&P o equivalent, monofàsic per a 230 V, de 97 mm de diàmetre i 180 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte.	1,000	x	166,50000	=	166,50000	
					Subtotal:			166,50000	166,50000
			GASTOS AUXILIARES			2,50	%		1,33250
			COSTE DIRECTO						221,13250
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		11,05663
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**232,18913**

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN			PRECIO
P-146	PEM6-XX02	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Ventilador heliocentrífug in line de baix perfil, TD-250/100 SILENT de S&P o equivalent, monofàsic per a 230 V, de 204 mm de diàmetre i 250 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte. S'inclouen petits materials necessaris per la correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament.	**Rend.: 1,000**	**306,21**	€

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	1,000	/R x	28,69000	=	28,69000	
	A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	1,000	/R x	24,61000	=	24,61000	
					Subtotal:			53,30000	53,30000
Materiales									
	BEM6-XX02	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Ventilador heliocentrífug in line de baix perfil, TD-250/100 SILENT de S&P o equivalent, monofàsic per a 230 V, de 204 mm de diàmetre i 250 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte. S'inclouen petits materials necessaris per la correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament.	1,000	x	237,00000	=	237,00000	
					Subtotal:			237,00000	237,00000

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

GASTOS AUXILIARES	2,50 %		1,33250
COSTE DIRECTO			291,63250
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		14,58163
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**306,21413**

P-147 PEM6-XX03 u Suministrament, col·locació e instal·lació de Ventilador heliocentrífug in line de baix perfil, TD-350/125 SILENT de S&P o equivalent, monofàsic per a 230 V, de 204 mm de diàmetre i 330 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte.
S'inclouen petits materials necessaris per la correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament.

Rend.: 1,000 **364,49** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A01-FEPC	h	Ajudant calefactor	1,000	/R x	24,61000	=	24,61000	
A0F-000C	h	Oficial 1a calefactor	1,000	/R x	28,69000	=	28,69000	
				Subtotal:			53,30000	53,30000
Materiales								
BEM6-XX03	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Ventilador heliocentrífug in line de baix perfil, TD-350/125 SILENT de S&P o equivalent, monofàsic per a 230 V, de 204 mm de diàmetre i 330 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte. S'inclouen petits materials necessaris per la correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament.	1,000	x	292,50000	=	292,50000	
				Subtotal:			292,50000	292,50000

GASTOS AUXILIARES	2,50 %	1,33250
COSTE DIRECTO		347,13250
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	17,35663
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**364,48913**

P-148 PEP6-8FV3 u Boca d'extracció de 100 mm de diàmetre de connexió i 140 mm de diàmetre exterior, d'acer galvanitzat amb acabat pintat, fixada amb cargols a paret o sostre i ajustada a cabals de sortida

Rend.: 1,000 **66,66** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,300	/R x	24,65000	=	7,39500	
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,300	/R x	28,69000	=	8,60700	
				Subtotal:			16,00200	16,00200
Materiales								
BEP6-20LF	u	Boca d'extracció de 100 mm de diàmetre de connexió i 140 mm de diàmetre exterior, d'acer galvanitzat amb acabat pintat, per a col·locar en paret o sostre	1,000	x	47,24000	=	47,24000	
				Subtotal:			47,24000	47,24000

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,24003
COSTE DIRECTO			63,48203
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		3,17410
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**66,65613**

P-149 **PEVC-XX01** u Suministrament, col·locació e instal·lació de Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus split i unitat exterior amb ventiladors axials.

MITSUBISHI ELECTRIC MPKZ-35VLAL o equivalent, condensadora axial PUZ-ZM60VHA i evaporadora split PKA-M35LAL, de 3,6 i 4,1 kW de potència tèrmica en fred i en calor, de EER i COP de 4,20 i 3,94 amb alimentació monofàsica de 230 V, i consum 1,04 kW amb 1 compressor hermètic rotatiu (scroll) i fluid frigorífic R32.

Dimensions U.exterior/interio: 630 x 809 x 300 / 299 x 898 x 237 (alçada x amplada x fons).

S'inclou termòstat PAR-40MAA.

S'inclouen tots els petits materials necessaris pel correcte funcionament e instal·lació, i les p.p dels accessoris de muntatge, aïllament, silentblocks, desguàs i tots el elements necessaris.

Rend.: 1,000 **4.681,03** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	8,000	/R x	24,65000	=	197,20000	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	8,000	/R x	28,69000	=	229,52000	
					Subtotal:			426,72000	426,72000
Materiales									
	BEVC-XX01	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus split i unitat exterior amb ventiladors axials. MITSUBISHI ELECTRIC MPKZ-35VLAL o equivalent, condensadora axial PUZ-ZM60VHA i evaporadora split PKA-M35LAL, de 3,6 i 4,1 kW de potència tèrmica en fred i en calor, de EER i COP de 4,20 i 3,94 amb alimentació monofàsica de 230 V, i consum 1,04 kW amb 1 compressor hermètic rotatiu (scroll) i fluid frigorífic R32. Dimensions U.exterior/interio: 630 x 809 x 300 / 299 x 898 x 237 (alçada x amplada x fons). S'inclou termòstat PAR-40MAA. S'inclouen tots els petits materials necessaris pel correcte funcionament e instal·lació, i les p.p dels accessoris de muntatge, aïllament, silentblocks, desguàs i tots el elements necessaris.	1,000	x	4.025,00000	=	4.025,00000	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

		Subtotal:		4.025,00000	4.025,00000
	GASTOS AUXILIARES	1,50	%		6,40080
	COSTE DIRECTO				4.458,12080
	DESPESES INDIRECTES	5,00	%		222,90604
	COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**4.681,02684**

P-150 PF20-DTEG m Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1´´1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=48,3 mm i DN=40 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat superficialment **Rend.: 1,000** **42,92** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,360	/R x	24,65000	=	8,87400	
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,360	/R x	28,69000	=	10,32840	
		Subtotal:					19,20240	19,20240
Materiales								
B0A1-07L5	u	Abraçadora metàl·lica, de 47 mm de diàmetre interior	0,300	x	0,50000	=	0,15000	
BFW2-04GY	u	Accessori per a tubs d'acer galvanitzat de diàmetre 1´´1/2, per a roscar	0,300	x	15,50000	=	4,65000	
BFY9-04HT	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs d'acer galvanitzat de diàmetre 1´´1/2, roscat	1,000	x	1,33000	=	1,33000	
BF22-04A1	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1´´1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=48,3 mm i DN=40 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255	1,020	x	14,96000	=	15,25920	
		Subtotal:					21,38920	21,38920
	GASTOS AUXILIARES		1,50	%				0,28804
	COSTE DIRECTO							40,87964
	DESPESES INDIRECTES		5,00	%				2,04398
	COSTE EJECUCIÓN MATERIAL							**42,92362**

P-151 PF51-6RXA m Tub de coure R220 (recuit) 1/4 ´´ de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450ºC) amb grau de dificultat mitjà i col·locat sota canal per a fluids i subjectat amb el sistema de grapes de la canal **Rend.: 1,000** **12,22** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,070	/R x	24,65000	=	1,72550	
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,070	/R x	28,69000	=	2,00830	
		Subtotal:					3,73380	3,73380
Materiales								
BFWD-2HKY	u	Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques d'1/4 ´´ de diàmetre nominal, per a soldar per capil·laritat	1,500	x	3,72000	=	5,58000	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO
	BFYC-04PD	u	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure frigorífic d'1/4 ´´ de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	0,300	x	0,87000	=	0,26100	
	BF54-1JXW	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/4 ´´ de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1	1,020	x	1,97000	=	2,00940	
					Subtotal:			7,85040	7,85040
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,05601
				COSTE DIRECTO					11,64021
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		0,58201
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**12,22222**

P-152 PF54-6RXS m Tub de coure R250 (semidur) 1/2 ´´ de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450ºC) amb grau de dificultat mitjà i col·locat sota canal per a fluids i subjectat amb el sistema de grapes de la canal **Rend.: 1,000** **14,08** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,100	/R x	28,69000	=	2,86900	
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,100	/R x	24,74000	=	2,47400	
					Subtotal:			5,34300	5,34300
Materiales									
	BFWD-2HKV	u	Accessori per a tub de coure per a instal·lacions frigorífiques d'1/2 ´´ de diàmetre nominal, per a soldar per capil·laritat	0,150	x	3,62000	=	0,54300	
	BFYC-04PE	u	Part proporcional d'elements de muntatge, per a tub de coure frigorífic d'1/2 ´´ de diàmetre nominal, per a soldar per capilaritat	0,300	x	1,83000	=	0,54900	
	BF56-1JXK	m	Tub de coure R250 (semidur) 1/2 ´´ de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1	1,020	x	6,76000	=	6,89520	
					Subtotal:			7,98720	7,98720
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,08015
				COSTE DIRECTO					13,41035
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		0,67052
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**14,08086**

P-153 PFB6-7AH9 m Tubs per a distribució d'aigua en sales humides (banys, cuines etc) amb tub de polietilè reticulat de 16 mm de diàmetre nominal exterior i 2,2 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2, muntat amb accessoris per a premsar **Rend.: 1,000** **11,93** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,300	/R x	28,69000	=	8,60700	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

Fecha: 23/03/23 Pág.: 97

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,030	/R x	24,65000	=	0,73950	
					Subtotal:			9,34650	9,34650
Materiales									
	BFB5-1PMB	m	Tub de polietilè reticulat de 16 mm de diàmetre nominal exterior i 2,2 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2	1,020	x	0,90000	=	0,91800	
	BFYH-0A43	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	1,000	x	0,05000	=	0,05000	
	BFWF-09RR	u	Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	0,300	x	1,92000	=	0,57600	
	B0A1-07KM	u	Abraçadora plàstica, de 16 mm de diàmetre interior	1,000	x	0,33000	=	0,33000	
					Subtotal:			1,87400	1,87400
			GASTOS AUXILIARES			1,50	%		0,14020
			COSTE DIRECTO						11,36070
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,56803
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**11,92873**

P-154 PFB6-7AHB m Tubs per a distribució d'aigua en sales humides (banys, cuines etc) amb tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 2,8 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2, muntat amb accessoris per a premsar **Rend.: 1,000** **16,16** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,400	/R x	28,69000	=	11,47600	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,040	/R x	24,65000	=	0,98600	
					Subtotal:			12,46200	12,46200
Materiales									
	BFYH-0A45	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	1,000	x	0,05000	=	0,05000	
	BFWF-09RY	u	Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	0,300	x	2,89000	=	0,86700	
	B0A1-07KK	u	Abraçadora plàstica, de 20 mm de diàmetre interior	1,000	x	0,36000	=	0,36000	
	BFB5-1PMD	m	Tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 2,8 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2	1,020	x	1,44000	=	1,46880	
					Subtotal:			2,74580	2,74580
			GASTOS AUXILIARES			1,50	%		0,18693
			COSTE DIRECTO						15,39473
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,76974
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**16,16447**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

P-155 PFB6-7AHD m Tubs per a distribució d'aigua en sales humides (banys, cuines etc) amb tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 3,5 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2, muntat amb accessoris per a premsar **Rend.: 1,000** **20,87** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,050	/R x	24,65000	=	1,23250	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,500	/R x	28,69000	=	14,34500	
			Subtotal:					15,57750	15,57750
Materiales									
	BFB5-1PMF	m	Tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 3,5 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2	1,020	x	2,42000	=	2,46840	
	BFYH-0A47	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè reticulat, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	1,000	x	0,07000	=	0,07000	
	B0A1-07KL	u	Abraçadora plàstica, de 25 mm de diàmetre interior	1,000	x	0,43000	=	0,43000	
	BFWF-09S2	u	Accessori per a tubs de polietilè reticulat, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, metàl·lic, per a connectar a pressió	0,300	x	3,64000	=	1,09200	
			Subtotal:					4,06040	4,06040
			GASTOS AUXILIARES			1,50	%		0,23366
			COSTE DIRECTO						19,87156
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,99358
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**20,86514**

P-156 PFQ0-3K9I m Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 10 mm, de 6 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt **Rend.: 1,000** **6,83** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,115	/R x	28,69000	=	3,29935	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,115	/R x	24,65000	=	2,83475	
			Subtotal:					6,13410	6,13410
Materiales									
	BFY3-065P	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica, de 6 mm de gruix	1,500	x	0,03000	=	0,04500	
	BFQ0-0DB6	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 10 mm, de 6 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >=	1,020	x	0,23000	=	0,23460	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

7000

			Subtotal:	0,27960
			GASTOS AUXILIARES 1,50 %	0,09201
			COSTE DIRECTO	6,50571
			DESPESES INDIRECTES 5,00 %	0,32529
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL	**6,83100**

P-157 **PFQ0-3K9T** m Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 15 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt **Rend.: 1,000** **7,53** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,125	/R x	28,69000	=	3,58625	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,125	/R x	24,65000	=	3,08125	
			Subtotal:					6,66750	6,66750
Materiales									
	BFQ0-0DBH	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 15 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	1,020	x	0,32000	=	0,32640	
	BFY3-065I	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica, de 9 mm de gruix	1,500	x	0,05000	=	0,07500	
			Subtotal:					0,40140	0,40140
			GASTOS AUXILIARES 1,50 %						0,10001
			COSTE DIRECTO						7,16891
			DESPESES INDIRECTES 5,00 %						0,35845
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**7,52736**

P-158 **PFQ0-3LJR** m Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 18 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà **Rend.: 1,000** **5,57** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,090	/R x	28,69000	=	2,58210	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,090	/R x	24,65000	=	2,21850	
					Subtotal:			4,80060	4,80060
Materiales									
	BFQ0-0DEW	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 18 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	1,020	x	0,37000	=	0,37740	
	BFY3-065I	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica, de 9 mm de gruix	1,000	x	0,05000	=	0,05000	
					Subtotal:			0,42740	0,42740
			GASTOS AUXILIARES			1,50	%		0,07201
			COSTE DIRECTO						5,30001
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,26500
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**5,56501**

P-159 **PFQ0-3LN5** m Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà **Rend.: 1,000** **5,60** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,090	/R x	24,65000	=	2,21850	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,090	/R x	28,69000	=	2,58210	
					Subtotal:			4,80060	4,80060
Materiales									
	BFQ0-0DEY	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	1,020	x	0,40000	=	0,40800	
	BFY3-065I	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica, de 9 mm de gruix	1,000	x	0,05000	=	0,05000	
					Subtotal:			0,45800	0,45800
			GASTOS AUXILIARES			1,50	%		0,07201
			COSTE DIRECTO						5,33061
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,26653
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**5,59714**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN			PRECIO	
P-160	PFQ0-3LN7	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà	Rend.:	1,000	6,29	€

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,100	/R x	28,69000	=	2,86900	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,100	/R x	24,65000	=	2,46500	
					Subtotal:			5,33400	5,33400
Materiales									
	BFQ0-0DF2	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000	1,020	x	0,52000	=	0,53040	
	BFY3-065I	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica, de 9 mm de gruix	1,000	x	0,05000	=	0,05000	
					Subtotal:			0,58040	0,58040
			GASTOS AUXILIARES			1,50	%		0,08001
			COSTE DIRECTO						5,99441
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,29972
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**6,29413**

	PG12-DH7C	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada	Rend.:	1,000	7,06	€

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,050	/R x	24,61000	=	1,23050	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,150	/R x	28,69000	=	4,30350	
					Subtotal:			5,53400	5,53400
Materiales									
	BG12-0G6T	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a encastar	1,000	x	1,11000	=	1,11000	
					Subtotal:			1,11000	1,11000
			GASTOS AUXILIARES			1,50	%		0,08301
			COSTE DIRECTO						6,72701
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,33635
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**7,06336**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

P-161 PG12-DHAS u Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 70x70 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment **Rend.: 1,000** **10,04** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,150	/R x	24,61000	=	3,69150	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,150	/R x	28,69000	=	4,30350	
			Subtotal:					7,99500	7,99500
Materiales									
	BG12-0G64	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 70x70 mm, amb grau de protecció IP-40 i per a muntar superficialment	1,000	x	1,13000	=	1,13000	
	BGW2-093M	u	Part proporcional d'accessoris de caixa de derivació quadrada	1,000	x	0,32000	=	0,32000	
			Subtotal:					1,45000	1,45000
			GASTOS AUXILIARES			1,50	%		0,11993
			COSTE DIRECTO						9,56493
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,47825
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**10,04317**

P-162 PG1B-DGYX u Caixa per a quadre de control DALI amb botonera de 4 escenes i pujar/baixar, de plàstic amb porta, per a tres fileres de divuit mòduls i muntada superficialment. Inclou sistema de control Helvar o equivalent compost de Router Helvar, Unitat de Broadcast, Protecció de sobretensions, Protecció de magnetotérmic 16A, Botonera de control i quadre per integrar amb superficie.

Aquest control disposarà de 4 nivells de llum, un primer nivell al 100%, un segon nivell al 75%, un tercer nivell al 50% i un quart nivell que s'haurà d'acordar amb la DF i Mercats que serà de vigilància i estarà al voltant del 5-10%. Un dels botons es podrà configurar per també ser també un ON/OFF.

El control DALI només admet fins a 64 adreces connectades amb el mateix BUS. Per aquesta raó, s'instal·larà un sistema de control HELVAR compost per un router i una unitat de broadcast que permetrà connectar 4 circuits diferents de BUS DALI; cadascun d'ells admeten fins a 64 adreces. Amb aquesta solució, es podrà arribar a controlar totes les llumeneres amb només una botonera per regular el nivell de llum de tots els passadissos del mercat com un únic conjunt.

Rend.: 1,000 **3.198,50** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	1,000	/R x	28,69000	=	28,69000	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	1,000	/R x	24,61000	=	24,61000	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
					Subtotal:		53,30000	53,30000
Materiales								
	BGW2-093L	u	Part proporcional d'accessoris de caixa per a quadre de distribució	1,000	x	1,44000 =	1,44000	
	BGW2-093X	u	Sistema de control Helvar compost de Router Helvar, Unitat de Broadcast, Protecció de sobretensions, Protecció de magnetotérmic 16A i botonera de control.	1,000	x	2.937,95000 =	2.937,95000	
	BG19-0C0M	u	Caixa per a quadre de distribució, de plàstic amb porta, per a tres fileres de divuit mòduls i per a muntar superficialment	1,000	x	52,70000 =	52,70000	
					Subtotal:		2.992,09000	2.992,09000
				GASTOS AUXILIARES		1,50 %		0,79950
				COSTE DIRECTO				3.046,18950
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		152,30948
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**3.198,49898**

P-163 PG1B-XX01 m Conductor apantallat de 2x1,5mm2 per BUS DALI **Rend.: 1,000** **2,64** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,020	/R x	24,65000 =		0,49300	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,020	/R x	28,69000 =		0,57380	
					Subtotal:			1,06680	1,06680
Materiales									
	BG1B-XX01	m	Conductor apantallat de 2x1,5mm2	1,050	x	1,36000 =		1,42800	
					Subtotal:			1,42800	1,42800
				GASTOS AUXILIARES		1,50 %			0,01600
				COSTE DIRECTO					2,51080
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %			0,12554
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**2,63634**

P-164 PG1B-XX10 u Caixa per a quadre de control de les escrens digital per comandar cadascuna de les escrens de manera individual a través del cablejat de dades. **Rend.: 1,000** **1.318,32** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	1,000	/R x	24,61000 =		24,61000	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	1,000	/R x	28,69000 =		28,69000	
					Subtotal:			53,30000	53,30000
Materiales									
	BG1B-XX10	u	Caixa per a quadre de control de les escrens digital per comandar cadascuna de les escrens de manera individual a través del cablejat de dades.	1,000	x	1.200,00000 =		1.200,00000	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
	BGW2-093L	u	Part proporcional d'accessoris de caixa per a quadre de distribució	1,000	x	1,44000	= 1,44000	
					Subtotal:		1.201,44000	1.201,44000
				GASTOS AUXILIARES		1,50 %		0,79950
				COSTE DIRECTO				1.255,53950
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		62,77698
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**1.318,31648**

P-165 PG2H-XX01 m Safata aïllant de PVC, llisa, de 50x50 mm, amb 2 compartiments i amb coberta, resistència a la penetració d'objectes sòlids IP3X, protecció mecànica contra impactes IK10, no propagador de la flama, de temperatura de servei de -25ºC a 60°C, d'acord amb la norma UNE-EN 50085-2-1, muntada sobre suports horitzontals **Rend.: 1,000** **34,65** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,220	/R x	28,69000	=	6,31180	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,082	/R x	24,61000	=	2,01802	
					Subtotal:			8,32982	8,32982
Materiales									
	BG2I-XX01	m	Safata aïllant de PVC, llisa, de 50x50 mm	1,020	x	10,00000	=	10,20000	
	BGY1-XX01	u	Part proporcional d'elements de suport per a safates aïllants de PVC de 50 mm d'amplària, per a instal·lació sobre suports horitzontals	1,000	x	3,00000	=	3,00000	
	BG2F-2HLT	m	Perfil separador per a safata aïllant de PVC, de 50 mm d'alçària	1,020	x	5,64000	=	5,75280	
	BGWA-XX01	u	Part proporcional d'accessoris i elements d'acabat per a safates aïllants de PVC, de 50 mm d'alçària i 50 mm d'amplària	1,000	x	1,00000	=	1,00000	
	BG28-XX01	m	Coberta per a safata aïllant de PVC, de 50 mm d'amplària	1,020	x	4,50000	=	4,59000	
					Subtotal:			24,54280	24,54280
				GASTOS AUXILIARES		1,50 %			0,12495
				COSTE DIRECTO					32,99757
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %			1,64988
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**34,64745**

P-166 PG2N-EUHG m Tub flexible corrugat de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort **Rend.: 1,000** **1,65** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,020	/R x	24,61000	=	0,49220	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,016	/R x	28,69000	=	0,45904	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
					Subtotal:		0,95124	0,95124
Materiales								
	BG2Q-1KS	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,020	x 0,59000 =		0,60180	
					Subtotal:		0,60180	0,60180
					GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,01427
					COSTE DIRECTO			1,56731
					DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,07837
					COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**1,64567**

P-167 **PG2N-EUHM** m Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort **Rend.: 1,000** **1,34** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,020	/R x	24,61000	=	0,49220	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,016	/R x	28,69000	=	0,45904	
					Subtotal:			0,95124	0,95124
Materiales									
	BG2Q-1KSU	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,020	x	0,30000	=	0,30600	
					Subtotal:			0,30600	0,30600
					GASTOS AUXILIARES	1,50 %			0,01427
					COSTE DIRECTO				1,27151
					DESPESES INDIRECTES	5,00 %			0,06358
					COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**1,33508**

PG2N-EUJG m Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat **Rend.: 1,000** **1,25** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,016	/R x	28,69000	=	0,45904	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,020	/R x	24,61000	=	0,49220	
					Subtotal:			0,95124	0,95124
Materiales									
	BG2Q-1KST	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama,	1,020	x	0,22000	=	0,22440	

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V

		Subtotal:	0,22440	0,22440
	GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,01427
	COSTE DIRECTO			1,18991
	DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,05950
	COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**1,24940**

P-168 PG2O-6SXE m Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment **Rend.: 1,000** **6,27** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,037	/R x	28,69000	=	1,06153	
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,050	/R x	24,61000	=	1,23050	
		Subtotal:					2,29203	2,29203
Materiales								
BGWC-09N6	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids d'acer	1,000	x	0,24000	=	0,24000	
BG2O-1KW	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, per a endollar	1,020	x	3,34000	=	3,40680	
		Subtotal:					3,64680	3,64680
		GASTOS AUXILIARES		1,50 %				0,03438
		COSTE DIRECTO						5,97321
		DESPESES INDIRECTES		5,00 %				0,29866
		COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**6,27187**

P-169 PG2P-6T0Q m Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment **Rend.: 1,000** **8,37** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,050	/R x	24,61000	=	1,23050	
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,043	/R x	28,69000	=	1,23367	
		Subtotal:					2,46417	2,46417
Materiales								
BGWC-09N4	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids de PVC	1,000	x	0,15000	=	0,15000	
BG2P-1KV0	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	1,020	x	5,22000	=	5,32440	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

		Subtotal:		5,47440	5,47440
	GASTOS AUXILIARES	1,50	%		0,03696
	COSTE DIRECTO				7,97553
	DESPESES INDIRECTES	5,00	%		0,39878
	COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**8,37431**

P-170 PG33-E43W m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata **Rend.: 1,000** **2,45** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,012	/R x	24,61000	=	0,29532	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,012	/R x	28,69000	=	0,34428	
			Subtotal:					0,63960	0,63960
Materiales									
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,020	x	1,65000	=	1,68300	
			Subtotal:					1,68300	1,68300
			GASTOS AUXILIARES	1,50	%				0,00959
			COSTE DIRECTO						2,33219
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%				0,11661
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**2,44880**

P-171 PG33-E6CT m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub **Rend.: 1,000** **2,62** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,015	/R x	28,69000	=	0,43035	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,015	/R x	24,61000	=	0,36915	
			Subtotal:					0,79950	0,79950
Materiales									
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de	1,020	x	1,65000	=	1,68300	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums

	Subtotal:		1,68300	1,68300
GASTOS AUXILIARES		1,50 %		0,01199
COSTE DIRECTO				2,49449
DESPESES INDIRECTES		5,00 %		0,12472
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**2,61922**

P-172 **PG33-E6E3** m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub **Rend.: 1,000** **7,80** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,040	/R x	24,61000	=	0,98440	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,040	/R x	28,69000	=	1,14760	
			Subtotal:					2,13200	2,13200
Materiales									
	BG33-G2WY	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,020	x	5,16000	=	5,26320	
			Subtotal:					5,26320	5,26320
GASTOS AUXILIARES						1,50 %			0,03198
COSTE DIRECTO									7,42718
DESPESES INDIRECTES						5,00 %			0,37136
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL									**7,79854**

P-173 **PG33-XX01** m Subministrament i instal·lació en tub de cable de coure trenat i apantallat de 2x1,5 mm2 de secció amb pantalla amb cinta d'alumini mylar i resistent al foc amb coberta no propagadora de la flama, lliure d'halogens i baixa emissió de fums 2x1,5-LHR. totalment instal·lat. segons plec d'especificacions **Rend.: 1,000** **2,19** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,015	/R x	24,61000	=	0,36915	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,015	/R x	28,69000	=	0,43035	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
					Subtotal:		0,79950	0,79950
Materiales								
	BG33-XX01	m	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ EN TUB DE CABLE DE COURE TRENAT I APANTALLAT DE 2X1,5 MM2 DE SECCIÓ AMB PANTALLA AMB CINTA D'ALUMINI MYLAR I RESISTENT AL FOC AMB COBERTA NO PROPAGADORA DE LA FLAMA, LLIURE D'HALOGENS I BAIXA EMISSIÓ DE FUMS 2X1,5-LHR. TOTALMENT INSTAL·LAT. SEGONS PLEC D'ESPECIFICACIONS	1,000	x 1,27000 =	1,27000	
					Subtotal:		1,27000	1,27000
				GASTOS AUXILIARES		1,50 %		0,01199
				COSTE DIRECTO				2,08149
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		0,10407
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**2,18557**

PG35-DYD7 m Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z-K, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-41, unipolar, de secció 1x1,5 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Dca-s2, d2, a2 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, col·locat en tub **Rend.: 1,000** **1,21** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,015	/R x	24,61000	=	0,36915	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,015	/R x	28,69000	=	0,43035	
					Subtotal:			0,79950	0,79950
Materiales									
	BG35-06F4	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z-K, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-41, unipolar, de secció 1x1,5 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Dca-s2, d2, a2 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums	1,020	x	0,33000	=	0,33660	
					Subtotal:			0,33660	0,33660
				GASTOS AUXILIARES		1,50 %			0,01199
				COSTE DIRECTO					1,14809
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %			0,05740
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**1,20550**

P-174 **PG47-XX01** u Modificació del quadre general, desinstal·lant les proteccions que actualment protegien el subquadre de planta baixa e instal·lant la nova protecció del nou subquadre: Interruptor automàtic magnetotèrmic de 32 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN. **Rend.: 1,000** **126,88** €

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

Totalment instal·lat i connexionat. En perfecte estat de funcionament. S'inclouen petits materials necessaris per duur a terme aquesta tasca.

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	1,000	/R x	24,61000	=	24,61000	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	1,000	/R x	28,69000	=	28,69000	
					Subtotal:			53,30000	53,30000
Materiales									
	BGWD-0AS	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	1,000	x	0,45000	=	0,45000	
	BG49-18S4	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 32 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	1,000	x	66,29000	=	66,29000	
					Subtotal:			66,74000	66,74000
			GASTOS AUXILIARES			1,50	%		0,79950
			COSTE DIRECTO						120,83950
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		6,04198
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**126,88148**

P-175 **PG47-XX02** u Subministre i col·locació de nou subquadre elèctric de planta baixa tipus armari metàl·lic, marca Schenider Electric o equivalent, per col·locar en el seu nterior els elements elèctrics de tall i protecció de xarxa, segons esquema unifilar.
Inclús parts proporcionals de pletines, senyalitzacions, rotulació de ciruïts, terminals, bornes, etc. Per un correcte muntatge, amb 30% espai lliure. El cablejat interior serà lliure d'halogens. Segons RBT i normatives vigents. Inclós subministrament, instal.lació, elements auxiliars, supports, p.p. d'accessoris i material auxiliar, ajudes de paleteria. Tot inclós, muntat i/o en funcionament.

Rend.: 1,000 **4.225,34** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	4,000	/R x	28,69000	=	114,76000	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	4,000	/R x	24,61000	=	98,44000	
					Subtotal:			213,20000	213,20000
Materiales									
	BG49-189Q	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 10 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P),	19,000	x	28,90000	=	549,10000	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
			de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN					
	BG49-18GK	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba D, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	6,000	x	61,09000	=	366,54000
	BG51-34F4	u	Comptador monofàsic directe per a mesurar consums parcials, de fins a 65 A, per a muntar en carril DIN	1,000	x	79,35000	=	79,35000
	BGWD-0AS	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	19,000	x	0,41000	=	7,79000
	BGW0-0951	u	Part proporcional d'accessoris per a armaris de polièster	1,000	x	4,96000	=	4,96000
	BGW9-16W	u	Part proporcional d'accessoris per a minuters	4,000	x	2,01000	=	8,04000
	BGWD-0AS	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	36,000	x	0,45000	=	16,20000
	BG4C-H5UX	u	Interruptor horari digital, amb programa setmanal, amb una capacitat de fins a 2x4 programes per dia, commutació mínima d'1 minut, alimentació a 230 V i amb 2 sortides de 16 A i 230 V i 2 contactes inversors, de 2 mòduls de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	4,000	x	102,18000	=	408,72000
	BG4L-09XI	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,3 A de sensibilitat, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	8,000	x	86,61000	=	692,88000
	BG4L-09XD	u	Interruptor diferencial de la classe AC, gamma terciari, de 40 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de 0,03 A de sensibilitat, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	11,000	x	88,96000	=	978,56000
	BGWD-XX0	u	Seccionador de 32 A d'intensitat nominal de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	1,000	x	45,00000	=	45,00000
	BG49-18GJ	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 16 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, bipolar (2P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, per a muntar en perfil DIN	10,000	x	29,42000	=	294,20000
	BG44-2R8C	u	Contactor de 230 V de tensió de control, 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), 2NC, format per 1 mòdul DIN de 18 mm d'amplària, per a un circuit de potència de 230 V, categoria d'ús AC 1 segons UNE-EN 60947-4-1	9,000	x	39,60000	=	356,40000
						Subtotal:		3.807,74000	3.807,74000

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

GASTOS AUXILIARES	1,50 %	3,19800
COSTE DIRECTO		4.024,13800
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	201,20690
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**4.225,34490**

P-176 **PG47-XX03** pa — Partida alçada de desmuntatge d'instal·lació electrica i d'enllumenat de les oficines, passadís i serveis. **Rend.: 1,000** **900,00** €

Inclosses tots els petits materials necessaris per duur a terme aquesta tasca,

Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat, a més caldrà realitzar aquesta tasca en fases, de tal manera que es garanteixi el correcte funcionament del mercat i de les oficines.

COSTE DIRECTO		857,14286
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	42,85714
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**900,0000**

P-177 **PG47-XX04** pa — Partida alçada d'instal·lació elèctrica provisional mentres es duuen a terme les obres a les oficines. Per tal de sempre disposar d'una de les dos oficines en funcionament i dotada d'electricitat i tots els mecanismes e il·luminació necessaris per tal de poder treballar. **Rend.: 1,000** **300,00** €

Inclosses tots els petits materials necessaris per duur a terme aquesta tasca,

Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

COSTE DIRECTO		285,71429
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	14,28571
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**300,0000**

P-178 **PG63-XX01** u — Caixa de mecanismes de superficie formada per 4 presses de corrent 16A (2P) i 2 presses RJ45. **Rend.: 1,000** **76,10** €

Inclou el subministrament, la col·locació i la seva instal·lació. En perfecte estat de funcionament. S'inclouen petits materials necessaris per la seva instal·lació.

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,066	/R x	24,61000	=	1,62426	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,200	/R x	28,69000	=	5,73800	
					Subtotal:			7,36226	7,36226
Materiales									
	BG63-XX01	u	Caixa de mecanismes de superficie formada per 4 presses de corrent 16A (2P) i 2 presses RJ45.	1,000	x	65,00000	=	65,00000	

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

Inclou el subministrament, la col·locació i la seva instal·lació. En perfecte estat de funcionament. S'inclouen petits materials necessaris per la seva instal·lació.

		Subtotal:	65,00000	65,00000
	GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,11043
	COSTE DIRECTO			72,47269
	DESPESES INDIRECTES	5,00 %		3,62363
	COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**76,09633**

P-179 PG6E-771U u Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat **Rend.: 1,000** **18,25** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,150	/R x	28,69000	=	4,30350	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,133	/R x	24,61000	=	3,27313	
			Subtotal:					7,57663	7,57663
Materiales									
	BG69-1NPZ	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, per a encastar	1,000	x	9,69000	=	9,69000	
			Subtotal:					9,69000	9,69000
			GASTOS AUXILIARES			1,50 %			0,11365
			COSTE DIRECTO						17,38028
			DESPESES INDIRECTES			5,00 %			0,86901
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**18,24929**

P-180 PG6O-77MW u Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, muntada superficialment **Rend.: 1,000** **15,35** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,150	/R x	28,69000	=	4,30350	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,183	/R x	24,61000	=	4,50363	
			Subtotal:					8,80713	8,80713
Materiales									
	BG6G-1NXE	u	Presa de corrent per a muntar superficialment, bipolar amb presa de terra lateral (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt	1,000	x	5,25000	=	5,25000	
	BGW8-0ASJ	u	Part proporcional d'accessoris per a endolls	1,000	x	0,43000	=	0,43000	
			Subtotal:					5,68000	5,68000

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,13211
COSTE DIRECTO			14,61924
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,73096
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**15,35020**

P-181 PG86-HD0U u Detector de presencia, amb connexió a bus de cable, per a caixa universal, amb adaptador, placa i marc de preu superior, amb accessoris de muntatge, muntat i connectat **Rend.: 1,000** **89,00** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,150	/R x	28,69000	=	4,30350	
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,150	/R x	24,65000	=	3,69750	
				Subtotal:			8,00100	8,00100
Materiales								
BG83-H6IY	u	Detector de presencia, amb connexió a bus de cable, per a caixa universal, amb adaptador, placa i marc de preu superior, amb accessoris de muntatge	1,000	x	76,64000	=	76,64000	
				Subtotal:			76,64000	76,64000

GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,12002
COSTE DIRECTO			84,76102
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		4,23805
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**88,99907**

P-182 PH14-XX01 u Subministrament i col·locació de Downlight led DML 38.30 B de CASTAN o equivalent d'alt rendimient. Fabricat íntegramen en alumini. òtica d'alumini pur amb tecnologia ´´spherolite´´ de 45º d'alt confort visual. 3000ºK 17W 3000 lm Rendimient 176 lm x watt 10 cms diàmetre acabat color blanc.

Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI.

Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. **Rend.: 1,000** **73,21** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,200	/R x	28,69000	=	5,73800	
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,200	/R x	24,61000	=	4,92200	
				Subtotal:			10,66000	10,66000

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
Materiales								
	BH14-XX01	u	Subministrament i col·locació de Downlight led DML 38.30 B de CASTAN o equivalent d'alt rendimient. Fabricat íntegramen en alumini. òtica d'alumini pur amb tecnologia ´´spherolite´´ de 45º d'alt confort visual. 3000ºK 17W 3000 lm Rendimient 176 lm x watt 10 cms diàmetre acabat color blanc. Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI. Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	1,000	x	58,90000	=	58,90000
			Subtotal:				58,90000	58,90000
			GASTOS AUXILIARES	1,50	%			0,15990
			COSTE DIRECTO					69,71990
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%			3,48600
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**73,20590**

P-183 PH14-XX02 u Subministrament i col·locació de Downlight led orientable MRD 7.30 B de CASTAN o equivalent. 7 W CRI 95 regulable per tall de fase (trading edge). Acabat en color blanc.
Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI.

Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

Rend.: 1,000 **39,35** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,200	/R x	28,69000	=	5,73800	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,200	/R x	24,61000	=	4,92200	
			Subtotal:					10,66000	10,66000
Materiales									
	BH14-XX02	u	Subministrament i col·locació de Downlight led orientable MRD 7.30 B de CASTAN o equivalent. 7 W CRI 95 regulable per tall de fase (trading edge). Acabat en color blanc. Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI. Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat,	1,000	x	26,66000	=	26,66000	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

		Subtotal:	26,66000	26,66000
	GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,15990
	COSTE DIRECTO			37,47990
	DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,87400
	COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**39,35390**

P-184 **PH14-XX03** u Subministrament i col·locació de llumenera linial LED de montatge en pared AHAL 70.30 3RH EM de CASTAN o equivalent. 80 W CRI 85 3000ºK, inclou kit d'emergencia de 1h 15 min. Llum directa e indirecta.
Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI.

Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

Rend.: 1,000 **304,94** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,200	/R x	28,69000	=	5,73800	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,200	/R x	24,61000	=	4,92200	
			Subtotal:					10,66000	10,66000
Materiales									
	BH14-XX03	u	Subministrament i col·locació de llumenera linial LED de montatge en pared AHAL 70.30 3RH EM de CASTAN o equivalent. 80 W CRI 85 3000ºK, inclou kit d'emergencia de 1h 15 min. Llum directa e indirecta. Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI. Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	1,000	x	279,60000	=	279,60000	
			Subtotal:					279,60000	279,60000

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,15990
COSTE DIRECTO			290,41990
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		14,52100
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**304,94090**

P-185 **PH21-XX01** u Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 121.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 3091mm. Regulable DALI.
Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial.
Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16.
Llum continua sense ombres ni trams cegs.
Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI.
Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA.
FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys.
Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

Rend.: 1,000 **484,86** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,200	/R x	24,61000	=	4,92200	
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,200	/R x	28,69000	=	5,73800	
				Subtotal:			10,66000	10,66000
Materiales								
BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,020	x	1,65000	=	1,68300	
BH21-XX01	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 121.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 3091mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI.	1,000	x	449,27000	=	449,27000	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA.
FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts.
Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys.
Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

Subtotal:		450,95300	450,95300
GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,15990
COSTE DIRECTO			461,77290
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		23,08865
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**484,86155**

P-186 PH21-XX02 u Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 95.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 2530mm. Regulable DALI.
Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial.
Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16.
Llum continua sense ombres ni trams cegs.
Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI.
Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA.
FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys.
Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

Rend.: 1,000 **390,07** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,200	/R x	28,69000	=	5,73800	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,200	/R x	24,61000	=	4,92200	
			Subtotal:					10,66000	10,66000
Materiales									
	BH21-XX02	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 95.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 2530mm. Regulable DALI.	1,000	x	358,99000	=	358,99000	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
			Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.					
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,020	x	1,65000	=	1,68300	
					Subtotal:			360,67300	360,67300
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,15990
				COSTE DIRECTO					371,49290
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		18,57465
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**390,06755**

P-187	**PH21-XX03**	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 85.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 2249mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari	**Rend.:**	**1,000**		**362,20**	**€**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,200	/R x	24,61000	=	4,92200	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,200	/R x	28,69000	=	5,73800	
					Subtotal:			10,66000	10,66000
Materiales									
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,020	x	1,65000	=	1,68300	
	BH21-XX03	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 85.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 2249mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	1,000	x	332,45000	=	332,45000	
					Subtotal:			334,13300	334,13300
			GASTOS AUXILIARES		1,50	%			0,15990
			COSTE DIRECTO						344,95290
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%			17,24765
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**362,20055**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN		PRECIO	
P-188	PH21-XX04	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 75.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 1969mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	**Rend.:** **1,000**	**316,85**	€

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,200	/R x	28,69000	=	5,73800	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,200	/R x	24,61000	=	4,92200	
					Subtotal:			10,66000	10,66000
Materiales									
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,020	x	1,65000	=	1,68300	
	BH21-XX04	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 75.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 1969mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre	1,000	x	289,26000	=	289,26000	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

Fecha: 23/03/23 Pág.: 122

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

satinat.Garantia de 5 anys.
Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

		Subtotal:	290,94300	290,94300
	GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,15990
	COSTE DIRECTO			301,76290
	DESPESES INDIRECTES	5,00 %		15,08815
	COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**316,85105**

P-189 **PH21-XX05** u Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 63.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 1688mm. Regulable DALI.
Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial.
Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16.
Llum continua sense ombres ni trams cegs.
Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI.
Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA.
FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys.
Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

Rend.: 1,000 **251,67** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,200	/R x	28,69000	=	5,73800	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,200	/R x	24,61000	=	4,92200	
			Subtotal:					10,66000	10,66000
Materiales									
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,020	x	1,65000	=	1,68300	
	BH21-XX05	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 63.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 1688mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini	1,000	x	227,18000	=	227,18000	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial.
Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs.
Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI.
Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA.
FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts.
Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys.
Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

		Subtotal:	228,86300	228,86300
		GASTOS AUXILIARES 1,50 %		0,15990
		COSTE DIRECTO		239,68290
		DESPESES INDIRECTES 5,00 %		11,98415
		COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**251,66705**

P-190 **PH21-XX06** u Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 43.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 1127mm. Regulable DALI. **Rend.: 1,000** **210,17** €

Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial.
Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs.
Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI.
Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA.
FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys.
Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,200	/R x	24,61000	=	4,92200	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,200	/R x	28,69000	= 5,73800	
					Subtotal:		10,66000	10,66000
Materiales								
	BH21-XX06	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 43.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 1127mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	1,000	x	187,66000	= 187,66000	
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,020	x	1,65000	= 1,68300	
					Subtotal:		189,34300	189,34300
				GASTOS AUXILIARES		1,50 %		0,15990
				COSTE DIRECTO				200,16290
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		10,00815
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**210,17105**

P-191 **PH21-XX07** u Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 30.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 847mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA.

Rend.: 1,000 **179,84** €

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys.
Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,200	/R x	28,69000	=	5,73800	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,200	/R x	24,61000	=	4,92200	
					Subtotal:			10,66000	10,66000
Materiales									
	BH21-XX07	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 30.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 847mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	1,000	x	158,77000	=	158,77000	
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,020	x	1,65000	=	1,68300	
					Subtotal:			160,45300	160,45300

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,15990
COSTE DIRECTO			171,27290
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		8,56365
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**179,83655**

P-192 **PH21-XX08** u Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 20.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 566mm. Regulable DALI.
Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial.
Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16.
Llum continua sense ombres ni trams cegs.
Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI.
Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA.
FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys.
Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

Rend.: 1,000 **153,93** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,200	/R x	28,69000	=	5,73800	
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,200	/R x	24,61000	=	4,92200	
				Subtotal:			10,66000	10,66000
Materiales								
BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,020	x	1,65000	=	1,68300	
BH21-XX08	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 20.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 566mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI.	1,000	x	134,10000	=	134,10000	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA.
FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts.
Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys.
Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

		Subtotal:	135,78300	135,78300
	GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,15990
	COSTE DIRECTO			146,60290
	DESPESES INDIRECTES	5,00 %		7,33015
	COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**153,93305**

P-193 **PH21-XX09** u Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 121.30 3RH EM DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 3091mm. Regulable DALI amb kit d'emergencia integrat 1h 15 min autonomia.
Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial.
Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs.
Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI.
Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA.
FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys.
Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat.
Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

Rend.: 1,000 **418,49** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,200	/R x	24,61000	=	4,92200	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,200	/R x	28,69000	=	5,73800	
			Subtotal:					10,66000	10,66000
Materiales									
	BH21-XX09	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 121.30 3RH EM DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt	1,000	x	386,06000	=	386,06000	

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO
			confort visual. Longitud 3091mm. Regulable DALI amb kit d'emergencia integrat 1h 15 min autonomia. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.						
	BG33-G2VO	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums	1,020	x	1,65000	=	1,68300	
					Subtotal:			387,74300	387,74300
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,15990
				COSTE DIRECTO					398,56290
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		19,92815
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**418,49105**

P-194 PH21-XX10 u Subministrament i col·locació de tapa final negre EON-TF N de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN.

Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

Rend.: 1,000 **19,17** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,200	/R x	28,69000	=	5,73800	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,200	/R x	24,61000	=	4,92200	
					Subtotal:			10,66000	10,66000
Materiales									
	BH21-XX10	u	Subministrament i col·locació de tapa final negre EON-TF N de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als	1,000	x	7,44000	=	7,44000	

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

usuaris i concessionaris del mercat.

			Subtotal:	7,44000	7,44000
			GASTOS AUXILIARES 1,50 %		0,15990
			COSTE DIRECTO		18,25990
			DESPESES INDIRECTES 5,00 %		0,91300
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**19,17290**

P-195 **PH21-XX11** u Subministrament i col·locació d' unió lineal entre perfils EON-UL de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN.

Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

Rend.: 1,000 **15,45** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,200	/R x	24,61000	=	4,92200	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,200	/R x	28,69000	=	5,73800	
			Subtotal:					10,66000	10,66000
Materiales									
	BH21-XX11	u	Subministrament i col·locació d' unió lineal entre perfils EON-UL de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat	1,000	x	3,89000	=	3,89000	
			Subtotal:					3,89000	3,89000
			GASTOS AUXILIARES 1,50 %						0,15990
			COSTE DIRECTO						14,70990
			DESPESES INDIRECTES 5,00 %						0,73550
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**15,44540**

P-196 **PH21-XX12** u Subministrament i col·locació de colze 90º ceg ab mesures a definir en obra acabat en color negre EON-CD de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN.

Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

Rend.: 1,000 **105,70** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,200	/R x	28,69000	=	5,73800	
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,200	/R x	24,61000	=	4,92200	
			Subtotal:					10,66000	10,66000
Materiales									

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO
	BH21-XX12	u	Subministrament i col·locació de colze 90º ceg ab mesures a definir en obra acabat en color negre EON-CD de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	1,000	x	89,85000	=	89,85000	
					Subtotal:			89,85000	89,85000
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,15990
				COSTE DIRECTO					100,66990
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		5,03350
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**105,70340**
P-197	**PH21-XX13**	pa	Desmuntatge lluminaries i perfil d'alumini per il·luminació de les parades actuals, desmuntatge també de la il·luminació sense servei i els projectors actuals al sostre del mercat. Tots els materials necessaris inclossos per fer aquesta tasca. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. Aquesta tasca es farà per fases acordant-les entre la DF i mercats per tal de sempre tenir il·luminació al mercat.	**Rend.:**		**1,000**			**2.000,00** €
				COSTE DIRECTO					1.904,76190
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		95,23810
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**2.000,0000**
	PH54-AJQC	u	Llum d'emergència no permanent i no estanca, amb grau de protecció IP4X, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, amb làmpada fluorescent de 8 W, flux aproximat de 170 a 200 lm, 2 h d'autonomia, preu mitjà, col·locada superficial	**Rend.:**		**1,000**			**90,74** €
				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,150	/R x	24,61000	=	3,69150	
	A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,150	/R x	28,69000	=	4,30350	
					Subtotal:			7,99500	7,99500
Materiales									
	BH64-2IFI	u	Llum d'emergència no permanent i no estanca, amb grau de protecció IP4X, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, amb làmpada fluorescent de 8 W, flux aproximat de 170 a 200 lm, 2 h d'autonomia, preu mitjà	1,000	x	78,30000	=	78,30000	
					Subtotal:			78,30000	78,30000

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,11993
COSTE DIRECTO			86,41493
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		4,32075
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**90,73567**

P-198 PH56-61US u Llum d'emergència i senyalització amb llum d'emergència amb làmpada fluorescent no permanent de 170 a 200 lm amb 2 h d'autonomia com a màxim, col·locat, obertura de regata, tub corrugat de PVC de DN 16 mm, conductor de coure de designació H07Z-K unipolar d'1,5 mm2 de secció i caixa de derivació quadrada col·locada encastada **Rend.: 1,000** **187,92** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Partidas de obra								
PG35-DYD7	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada inferior o igual a 450/750 V, de designació H07Z-K, construcció segons norma UNE-EN 50525-3-41, unipolar, de secció 1x1,5 mm2, amb aïllament de poliolefines, classe de reacció al foc Dca-s2, d2, a2 segons la norma UNE-EN 50575, amb baixa emissió fums, col·locat en tub	16,000	x	1,14809	=	18,36944	
PG12-DH7C	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 90x90 mm, amb grau de protecció IP-40, encastada	1,000	x	6,72701	=	6,72701	
PY04-5T84	u	Formació d'encast per a petits elements a paret de maó massís, amb mitjans manuals, i collat amb guix B1 i acabat lliscat amb guix C6	1,000	x	12,29610	=	12,29610	
PH54-AJQC	u	Llum d'emergència no permanent i no estanca, amb grau de protecció IP4X, de forma rectangular amb difusor i cos de policarbonat, amb làmpada fluorescent de 8 W, flux aproximat de 170 a 200 lm, 2 h d'autonomia, preu mitjà, col·locada superficial	1,000	x	86,41493	=	86,41493	
PY05-5CIV	m	Obertura de regata en paret de maó massís, amb mitjans manuals i tapada amb guix B1 i acabat lliscat amb guix C6	5,000	x	9,72377	=	48,61885	
PG2N-EUJG	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 16 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat encastat	5,500	x	1,18991	=	6,54451	
				Subtotal:			178,97084	178,97084

COSTE DIRECTO		178,97084
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	8,94854
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**187,91938**

P-199 PJ117-3BMN u Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals **Rend.: 1,000** **115,98** €

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,100	/R x	24,61000	=	2,46100	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,400	/R x	28,69000 =	11,47600	
					Subtotal:		13,93700	13,93700
Materiales								
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,025	x	17,21000 =	0,43025	
	BJ115-0QE	u	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà	1,000	x	95,74000 =	95,74000	
					Subtotal:		96,17025	96,17025
			GASTOS AUXILIARES		2,50 %			0,34843
			COSTE DIRECTO					110,45568
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %			5,52278
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**115,97846**

P-200 **PJ117-3XXX** u Lavabo mural adaptat per a recolzar de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals **Rend.: 1,000** **496,98** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,400	/R x	28,69000 =		11,47600	
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,100	/R x	24,61000 =		2,46100	
					Subtotal:			13,93700	13,93700
Materiales									
	BJ115-0QE	u	Lavabo mural adaptat de porcellana senzill+desguàs+sifó+mensules fixació	1,000	x	108,54000 =		108,54000	
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,025	x	17,21000 =		0,43025	
	BJ115-0XXX	u	Suport reclinable manual per lavabo ergonómic especial	1,000	x	350,06000 =		350,06000	
					Subtotal:			459,03025	459,03025
			GASTOS AUXILIARES			2,50 %			0,34843
			COSTE DIRECTO						473,31568
			DESPESES INDIRECTES			5,00 %			23,66578
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**496,98146**

P-201 **PJ11C-3D00** u Inodor de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació **Rend.: 1,000** **291,20** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	1,250	/R x	28,69000 =		35,86250	
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,340	/R x	24,61000 =		8,36740	
					Subtotal:			44,22990	44,22990

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
Materiales								
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,012	x	17,21000	= 0,20652	
	BJ11O-0PM	kg	Pasta per a segellar l'enllaç d'inodors, abocadors i plaques turques	0,245	x	5,80000	= 1,42100	
	BJ11C-0Q6	u	Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, color blanc i preu mitjà	1,000	x	230,37000	= 230,37000	
					Subtotal:		231,99752	231,99752
			GASTOS AUXILIARES		2,50	%		1,10575
			COSTE DIRECTO					277,33317
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%		13,86666
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**291,19983**

P-202 PJ11C-XX01 u Inodor ADAPTAT de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació **Rend.: 1,000** **351,15** €

				Unidades		Precio	Parcial	Importe
Mano de obra								
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	1,250	/R x	28,69000	= 35,86250	
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,340	/R x	24,61000	= 8,36740	
					Subtotal:		44,22990	44,22990
Materiales								
	BJ11C-0Q63	u	Inodor per a col·locar sobre el paviment de porcellana esmaltada, de sortida vertical, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, color blanc i preu superior	1,000	x	288,89000	= 288,89000	
	B7JE-0GTM	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base silicona neutra monocomponent	0,012	x	17,21000	= 0,20652	
					Subtotal:		289,09652	289,09652
			GASTOS AUXILIARES		2,50	%		1,10575
			COSTE DIRECTO					334,43217
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%		16,72161
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**351,15378**

P-203 PJ11G-79M9 u Cisterna encastada per a inodor, amb angles de suport per anar davant de paret d'obra de fàbrica, amb una amplària de 0.35 a 0.45 m, per a una descàrrega de 3/6 l, accionament manual amb acabat en acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques **Rend.: 1,000** **195,13** €

				Unidades		Precio	Parcial	Importe
Mano de obra								
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,112	/R x	24,61000	= 2,75632	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,450	/R x	28,69000	=	12,91050	
					Subtotal:			15,66682	15,66682
Materiales									
	BJ244-1PEN	u	Mecanisme d'accionament manual per a inodor, acabat en acer inoxidable	1,000	x	76,73000	=	76,73000	
	BJ11G-1P56	u	Cisterna encastada per a inodor, amb angles de suport per anar davant de paret d'obra de fàbrica, amb una amplària de 0.35 a 0.45 m, per a una descàrrega de 3/6 l i accionament manual	1,000	x	93,05000	=	93,05000	
					Subtotal:			169,78000	169,78000
			GASTOS AUXILIARES			2,50	%		0,39167
			COSTE DIRECTO						185,83849
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		9,29192
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**195,13042**

P-204 PJ219-3SFM u Aixeta monocomandament per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb desguàs mecànic incorporat amb sortida d'1´´1/4, amb dues entrades de maniguets **Rend.: 1,000** **123,69** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,225	/R x	24,61000	=	5,53725	
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,900	/R x	28,69000	=	25,82100	
					Subtotal:			31,35825	31,35825
Materiales									
	BJ219-0RA	u	Aixeta monocomandament per a lavabo, per a muntar superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb desguàs mecànic incorporat, d'1´´1/4, amb dues entrades de maniguets	1,000	x	85,97000	=	85,97000	
					Subtotal:			85,97000	85,97000
			GASTOS AUXILIARES			1,50	%		0,47037
			COSTE DIRECTO						117,79862
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		5,88993
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**123,68855**

P-205 PJ21C-XXXX u Aixeta monocomandament apte per a lavabo adaptat amb accionament de palanca de 10 cm, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2´´ **Rend.: 1,000** **141,08** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,112	/R x	24,61000	=	2,75632	
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,450	/R x	28,69000	=	12,91050	
					Subtotal:			15,66682	15,66682

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO
Materiales									
	BJ21C-0XX	u	Aixeta monocomandament d'accionament per palanca de 10 cm, apte per persones amb movilitat reduida.	1,000	x	118,46000	=	118,46000	
					Subtotal:			118,46000	118,46000
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,23500
				COSTE DIRECTO					134,36182
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		6,71809
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**141,07991**

P-206 **PJ2Z3-3ECL** u Maniguet flexible, de malla metàl·lica amb ànima interior sintètica, preu mitjà, amb dues unions roscades de 1/2´´ **Rend.: 1,000** **14,22** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,075	/R x	24,61000	=	1,84575	
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	0,300	/R x	28,69000	=	8,60700	
					Subtotal:			10,45275	10,45275
Materiales									
	BJ2Z3-0RKX	u	Maniguet flexible, de malla metàl·lica amb ànima interior sintètica, preu mitjà, amb dues unions roscades de 1/2´´	1,000	x	2,93000	=	2,93000	
					Subtotal:			2,93000	2,93000
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,15679
				COSTE DIRECTO					13,53954
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		0,67698
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**14,21652**

P-207 **PJ2Z3-XX01** pa Partida alçada de desmuntatge d'instal·lació de lampisteria dels nuclis de serveis actuals. **Rend.: 1,000** **250,00** €

Inclosses tots els petits materials necessaris per duur a terme aquesta tasca,

Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.

COSTE DIRECTO			238,09524
DESPESES INDIRECTES	5,00	%	11,90476
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**250,0000**

P-208 **PJ40-HA23** u Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68 x 131 x 150 mm, col·locat amb fixacions mecàniques **Rend.: 1,000** **20,75** €

		Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra							

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,250	/R x	27,76000 =	6,94000	
					Subtotal:		6,94000	6,94000
Materiales								
	BJ4Z-H68H	u	Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68x131x150 mm	1,000	x	12,72000 =	12,72000	
					Subtotal:		12,72000	12,72000
			GASTOS AUXILIARES		1,50 %			0,10410
			COSTE DIRECTO					19,76410
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %			0,98821
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**20,75231**

P-209 **PJ40-XX01** PA — Connexió dels dos nuclis nous de lavabos a instal·lació existent d'aigua.
S'inclouen tots els materials necessaris per la correcta instal·lació, connexió i funcionament de la xarxa de fontaneria.
Rend.: 1,000 **250,00** €

COSTE DIRECTO		238,09524
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	11,90476
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**250,0000**

P-210 **PJ41-HA1S** u — Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques
Rend.: 1,000 **286,34** €

				Unidades		Precio	Parcial	Importe
Mano de obra								
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	1,000	/R x	27,76000 =	27,76000	
					Subtotal:		27,76000	27,76000
Materiales								
	BJ4Z-H68Z	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de nilò	1,000	x	244,53000 =	244,53000	
					Subtotal:		244,53000	244,53000
			GASTOS AUXILIARES		1,50 %			0,41640
			COSTE DIRECTO					272,70640
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %			13,63532
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**286,34172**

P-211 **PJ43-HA1E** u — Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat en superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat, col·locat amb fixacions mecàniques
Rend.: 1,000 **71,40** €

				Unidades		Precio	Parcial	Importe
Mano de obra								
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,250	/R x	27,76000 =	6,94000	

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
					Subtotal:		6,94000	6,94000
Materiales								
	BJ4Z-H68D	u	Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 Kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat de superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat.	1,000	x 60,96000 =		60,96000	
					Subtotal:		60,96000	60,96000
				GASTOS AUXILIARES		1,50 %		0,10410
				COSTE DIRECTO				68,00410
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		3,40021
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**71,40431**

P-212 PJA8-3HY4 u Escalfador acumulador elèctric de 25 l de capacitat, amb cubeta d'acer esmaltat, per a col·locar en posició vertical, de 750 a 1500 W de potència, dissenyat segons els requisits del REGLAMENTO (UE) 814/2013, amb una classe d'eficiència energètica segons REGLAMENTO (UE) 812/2013, col·locat en posició vertical amb fixacions murals i connectat **Rend.: 1,000** **165,00** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPE	h	Ajudant lampista	0,250	/R x	24,61000	=	6,15250	
	A0F-000N	h	Oficial 1a lampista	1,000	/R x	28,69000	=	28,69000	
					Subtotal:			34,84250	34,84250
Materiales									
	BJAD-0QVZ	u	Escalfador acumulador elèctric de 25 l de capacitat, amb cubeta d'acer esmaltat, de 750 a 1500 W de potència, vertical, dissenyat segons els requisits del REGLAMENTO (UE) 814/2013, amb una classe d'eficiència energètica en aigua calenta sanitària segons REGLAMENTO (UE) 812/2013	1,000	x	121,43000	=	121,43000	
					Subtotal:			121,43000	121,43000
				GASTOS AUXILIARES		2,50 %			0,87106
				COSTE DIRECTO					157,14356
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %			7,85718
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**165,00074**

P-213 PM15-4IDC u Sensor de fums òptic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment **Rend.: 1,000** **60,81** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,240	/R x	24,65000	=	5,91600	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,240	/R x	28,69000	=	6,88560	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
					Subtotal:		12,80160	12,80160
Materiales								
	BMY2-0TBT	u	Part proporcional d'elements especials per a detectors	1,000	x 0,37000	=	0,37000	
	BM16-0SWX	u	Sensor de fums òptic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-7, amb base de superfície	1,000	x 44,55000	=	44,55000	
					Subtotal:		44,92000	44,92000
				GASTOS AUXILIARES	1,50 %			0,19202
				COSTE DIRECTO				57,91362
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %			2,89568
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**60,80931**

P-214 **PM16-8D37** u Detector lineal de fums per a instal·lació contra incendis analògica, amb un abast longitudinal entre 3 i 300, segons norma UNE-EN 54-12, muntat superficialment **Rend.: 1,000** **1.209,04** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,240	/R x	24,65000	=	5,91600	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,240	/R x	28,69000	=	6,88560	
					Subtotal:			12,80160	12,80160
Materiales									
	BM17-203X	u	Detector lineal de fums per a instal·lació contra incendis analògica, amb un abast longitudinal entre 3 i 300, segons norma UNE-EN 54-12	1,000	x	1.138,47000	=	1.138,47000	
					Subtotal:			1.138,47000	1.138,47000
				GASTOS AUXILIARES		1,50 %			0,19202
				COSTE DIRECTO					1.151,46362
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %			57,57318
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**1.209,03681**

P-215 **PM20-XX01** pa Trasllat de Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25 i extintor existents a nova ubicació propera, inclòs elements de subjecció i trams de canonada, cablejat i accessoris inclos, per a col·locar superficialment, desmuntatge per facilitar la reforma, buidat i omplerta xarxa, acopi, posterior muntatge i buidat i omplerta xarxa part proporcional d'accessoris de tub d'iguals caracterísitques existent i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge per fer la reforma de la part de les oficines i la seva posterior recol·locació un cop s'hagin fet les reformes objecte del projecte, tornant a fer el mateix procediment que s'ha detallat anteriorment a la primera ubicació on es trobaben la BIE i el extintor. **Rend.: 1,000** **850,00** €

COSTE DIRECTO			809,52381
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		40,47619
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**850,0000**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN		PRECIO
P-216	PM20-XX02	pa	Trasllat de central d'incendis existent a la planta soterrani -1 fins el nou subquadre de planta baixa. S'inclouen tots el cablejat necessari per duur a terme aquesta tasca, així com tots els petits materials necessaris per la seva correcta instal·lació i funcionament.	Rend.: 1,000	500,00 €

COSTE DIRECTO		476,19048
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	23,80952
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**500,0000**

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN		PRECIO
P-217	PM20-XX03	u	Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari d'acer inoxidable per allotjament independent de mànega i extintor i mòdul per a polsador i alarma, amb porta per la mànega amb marc d'acer inoxidable i visor de vidre i porta per l'extintor d'acer inoxidable, inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible,mànega de 20 m i llança) i l'extintor de 6 kg,, i elements d'alarma (polsador rearmable, sirena i llum d'emergència), per a col·locar superficialment i en posició vertical, inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge, col·locat sobre peana.	Rend.: 1,000	730,71 €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	1,500	/R x	28,69000	=	43,03500	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	1,500	/R x	24,65000	=	36,97500	
					Subtotal:			80,01000	80,01000
Materiales									
	BM20-0T2K	u	Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari d'acer inoxidable per allotjament independent de mànega i extintor i mòdul per a polsador i alarma, amb porta per la mànega amb marc d'acer inoxidable i visor de vidre i porta per l'extintor d'acer inoxidable, inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible,mànega de 20 m i llança) i l'extintor de 6 kg,, i elements d'alarma (polsador rearmable, sirena i llum d'emergència), per a col·locar superficialment i en posició vertical	1,000	x	614,11000	=	614,11000	
	BMY0-0TC2	u	Part proporcional d'elements especials per a boques d'incendi	1,000	x	0,59000	=	0,59000	
					Subtotal:			614,70000	614,70000

GASTOS AUXILIARES	1,50 %	1,20015
COSTE DIRECTO		695,91015
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	34,79551
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**730,70566**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN		PRECIO	
P-218	PM20-XX04	pa	Picat en xarxa actual de BIES, per tal de connectar el nou tram de cannonada i la nova BIE a la xarxa existent. S'inclou el buidatge de la xarxa i el reomplert de la mateixa. Tots els materials necessaris per la seva correcta instal·lació inclossos per tal de fer aquesta tasca de manera correcta i complint normativa en tot moment. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	**Rend.: 1,000**	**250,00**	€

COSTE DIRECTO			238,09524
DESPESES INDIRECTES	5,00	%	11,90476
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**250,0000**

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN		PRECIO	
P-219	PMS0-6Z1O	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat adherit sobre parament vertical	**Rend.: 1,000**	**10,75**	€

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,150	/R x	28,69000	=	4,30350	
					Subtotal:			4,30350	4,30350
Materiales									
	BMS0-1K1T	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4	1,000	x	4,18000	=	4,18000	
	B096-2MLH	m	Cinta adhesiva doble cara de 25 mm d'amplària, resistent a la humitat, productes químics i temperatures extremes	0,900	x	1,88000	=	1,69200	
					Subtotal:			5,87200	5,87200

GASTOS AUXILIARES	1,50	%	0,06455
COSTE DIRECTO			10,24005
DESPESES INDIRECTES	5,00	%	0,51200
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**10,75206**

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN		PRECIO	
P-220	PMS0-6Z1P	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat adherit sobre parament vertical	**Rend.: 1,000**	**10,75**	€

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,150	/R x	28,69000	=	4,30350	
					Subtotal:			4,30350	4,30350

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO
Materiales									
	BMS0-1K25	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4	1,000	x	4,18000	=	4,18000	
	B096-2MLH	m	Cinta adhesiva doble cara de 25 mm d'amplària, resistent a la humitat, productes químics i temperatures extremes	0,900	x	1,88000	=	1,69200	
					Subtotal:			5,87200	5,87200
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,06455
				COSTE DIRECTO					10,24005
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		0,51200
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**10,75206**

P-221 PMS0-6Z1T u Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 445x148 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat adherit sobre parament vertical **Rend.: 1,000** **16,60** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,150	/R x	28,69000	=	4,30350	
					Subtotal:			4,30350	4,30350
Materiales									
	BMS0-1K1W	u	Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 445x148 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4	1,000	x	9,19000	=	9,19000	
	B096-2MLH	m	Cinta adhesiva doble cara de 25 mm d'amplària, resistent a la humitat, productes químics i temperatures extremes	1,200	x	1,88000	=	2,25600	
					Subtotal:			11,44600	11,44600
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,06455
				COSTE DIRECTO					15,81405
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		0,79070
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**16,60476**

P-222 PN38-EBYL u Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment **Rend.: 1,000** **38,97** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200	/R x	24,65000	=	4,93000	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,200	/R x	28,69000	=	5,73800	
					Subtotal:			10,66800	10,66800
Materiales									

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO
	BN38-0XC8	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1 ´´,i preu alt de 16 bar de PN	1,000	x	26,29000	=	26,29000	
					Subtotal:			26,29000	26,29000
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,16002
				COSTE DIRECTO					37,11802
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		1,85590
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**38,97392**

P-223 PN38-EC24 u Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/8, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment **Rend.: 1,000** **22,34** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,165	/R x	24,65000	=	4,06725	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,165	/R x	28,69000	=	4,73385	
					Subtotal:			8,80110	8,80110
Materiales									
	BN38-0XCG	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/8 ´´,i preu alt de 16 bar de PN	1,000	x	12,34000	=	12,34000	
					Subtotal:			12,34000	12,34000
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%		0,13202
				COSTE DIRECTO					21,27312
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		1,06366
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**22,33677**

P-224 PN38-EC2A u Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment **Rend.: 1,000** **28,25** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,165	/R x	24,65000	=	4,06725	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,165	/R x	28,69000	=	4,73385	
					Subtotal:			8,80110	8,80110
Materiales									
	BN38-0XBZ	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4 ´´,i preu alt de 16 bar de PN	1,000	x	17,97000	=	17,97000	
					Subtotal:			17,97000	17,97000

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,13202
COSTE DIRECTO			26,90312
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,34516
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**28,24827**

P-225 PP43-B1XH m Cable de parells per a instal·lacions telefòniques, de 2 parells, per a instal·lació interior, aïllament de polietilè i coberta de PVC, conductor de coure rígid de 0,51 mm de diàmetre, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, amb presa de terra, col·locat en canal o safata **Rend.: 1,000** **1,26** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,015	/R x	24,65000	=	0,36975	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,015	/R x	28,69000	=	0,43035	
					Subtotal:			0,80010	0,80010
Materiales									
	BP43-2MII	m	Cable de parells per a instal·lacions telefòniques, de 2 parells, per a instal·lació interior, aïllament de polietilè i coberta de PVC, conductor de coure rígid de 0,51 mm de diàmetre, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, amb presa de terra	1,050	x	0,37000	=	0,38850	
					Subtotal:			0,38850	0,38850

GASTOS AUXILIARES	1,50 %	0,01200
COSTE DIRECTO		1,20060
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,06003
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**1,26063**

P-226 PP43-B22Q m Cable de parells per a instal·lacions telefòniques, de 2 parells, per a instal·lació interior, aïllament de polietilè i coberta de PVC, conductor de coure rígid de 0,51 mm de diàmetre, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, amb presa de terra, col·locat en tub **Rend.: 1,000** **1,26** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,015	/R x	24,65000	=	0,36975	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,015	/R x	28,69000	=	0,43035	
					Subtotal:			0,80010	0,80010
Materiales									
	BP43-2MII	m	Cable de parells per a instal·lacions telefòniques, de 2 parells, per a instal·lació interior, aïllament de polietilè i coberta de PVC, conductor de coure rígid de 0,51 mm de diàmetre, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, amb presa de terra	1,050	x	0,37000	=	0,38850	
					Subtotal:			0,38850	0,38850

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO

GASTOS AUXILIARES	1,50 %		0,01200
COSTE DIRECTO			1,20060
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,06003
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**1,26063**

P-227 **PP44-6640** m Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6a F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal **Rend.: 1,000** **1,86** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,015	/R x	24,65000	=	0,36975	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,015	/R x	28,69000	=	0,43035	
					Subtotal:			0,80010	0,80010
Materiales									
	BP44-1A3X	m	Cable per a transmissió de dades amb conductors de coure, de 4 parells, categoria 6a F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, classe de reacció al foc Dca-s2, d2, a2 segons la norma UNE-EN 50575	1,050	x	0,91000	=	0,95550	
					Subtotal:			0,95550	0,95550

GASTOS AUXILIARES	1,50 %	0,01200
COSTE DIRECTO		1,76760
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,08838
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**1,85598**

P-228 **PP44-XX01** pa Partida alçada de trasllat de rack actual a la nova ubicació que es decidirà en obra.

Tots els materials estan inclossos pel seu perfecte estat de funcionament i correctament instal·lat. **Rend.: 1,000** **350,00** €

COSTE DIRECTO		333,33333
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	16,66667
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**350,0000**

P-229 **PQ83-HA7O** u Eixugamans per aire calent amb sensor electrònic de presència, fabricat en material vitrificat, de potència 1800 W, cabal 3,6 m3/minut i temperatura 61°C, instal·lat **Rend.: 1,000** **173,66** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,400	/R x	28,69000	=	11,47600	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,400	/R x	24,65000	=	9,86000	
					Subtotal:			21,33600	21,33600

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
Materiales								
	BQ82-H61L	u	Eixugamans per aire calent amb sensor electronic de presència, fabricat en material vitrificat, de potència 1800 W, cabal 3,6 m3/minut i temperatura 61ºC	1,000	x	143,73000	=	143,73000
					Subtotal:			143,73000
								143,73000
			GASTOS AUXILIARES		1,50 %			0,32004
			COSTE DIRECTO					165,38604
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %			8,26930
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**173,65534**
P-230	**PQS2-XXX1**	pa	Subministrament i amortització de sistema d'elevació mitjançant braç articulat elèctric 16 m de treball (2 ut.) Tots els treballs a realitzar s'han tingut en compte l'horari del mercat i els comerços annexos.	**Rend.:**	**1,000**			**14.113,85** €
			COSTE DIRECTO					13.441,76190
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %			672,08810
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**14.113,8500**
P-231	**PQS2-XXX2**	pa	Subministrament, muntatge, desmuntatge i amortització de bastides a la zona super mercat pel desmuntatge i instal·lació de screens. Tots els treballs a realitzar s'han tingut en compte l'horari del mercat i els comerços annexos.	**Rend.:**	**1,000**			**2.970,00** €
			COSTE DIRECTO					2.828,57143
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %			141,42857
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**2.970,0000**
P-232	**PQS2-XXX3**	u	Subministrament de Screens amb teixit KIPSOL i motoritzats amb motor mecànic, de mides 6 mx3,50m.	**Rend.:**	**1,000**			**2.320,00** €
			COSTE DIRECTO					2.209,52381
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %			110,47619
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**2.320,0000**
P-233	**PQS2-XXX4**	u	Instal·lació de Screens amb teixit KIPSOL i motoritzats amb motor mecànic. S'inclou la posada en marxa de la instal·lació. Tots els treballs a realitzar s'han tingut en compte l'horari del mercat i els comerços annexos.	**Rend.:**	**1,000**			**1.050,00** €
			COSTE DIRECTO					1.000,00000
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %			50,00000
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**1.050,0000**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN		PRECIO
P-234	PQS2-XXXX	u	Desinstal·lació de screens existents i gestió amb abocador autoritzat. Tots els treballs a realitzar s'han tingut en compte l'horari del mercat i els comerços annexos.	Rend.: 1,000	540,00 €

COSTE DIRECTO		514,28571
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	25,71429
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**540,0000**

P-235 PQU3-XXXX u Subministre i col·locació d'armari clauer de fusta. **Rend.: 1,000** **127,19 €**

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A012A000	h	Oficial 1a fuster	0,500	/R x	28,26000	=	14,13000	
		Subtotal:					14,13000	14,13000
Materiales								
BQU3-XXX	u	Armari de fusta	1,000	x	107,00000	=	107,00000	
		Subtotal:					107,00000	107,00000

COSTE DIRECTO		121,13000
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	6,05650
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**127,18650**

P-236 PV001 m2 Porta de vidre templat transparent. Una fulla abatible, d'amplada 80cm i alçada fins a fals sostre amb dos vidres laminars de seguretat, 6+6m acústic amb cambra d'aire amb butiral incolor. Frontisses amb motlla autotancament. Tiradors acer inoxidable, incorporació de pany amb clau (inclòs en capítol serralleria) i vinil decoratiu en vidre translúcid color gris 420c Pantone.Inclou fixació entre porta de vidre i perfils que conformen les mampares i segellat amb silicona i encontre de mampara amb fals sostre mitjançant aplicació de banda adhesiva de cautxú e=4mm. Marca Estel o equivalent.Totalment instal·lat. **Rend.: 1,000** **572,25 €**

			Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra								
A013M000	h	Ajudant muntador	1,000	/R x	24,65000	=	24,65000	
A012M000	h	Oficial 1a muntador	1,000	/R x	28,69000	=	28,69000	
A012E000	h	Oficial 1a vidrier	1,000	/R x	26,97000	=	26,97000	
		Subtotal:					80,31000	80,31000
Materiales								
BAZGU004	u	Parella de tiradors d'acer inoxidable 316 sorrejat, de 30 mm de diàmetre i 40 cm de llargària	1,000	x	125,03000	=	125,03000	
B66E9333	m2	Mòdul de porta de vidre d'una fulla batent de 12 mm de gruix i 82,5x250 cm de llum de pas, amb mecanisme de fre, inclosa la ferramenta, per a mampara modular amb perfils	1,000	x	332,82000	=	332,82000	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO
						Subtotal:		457,85000	457,85000
Partidas de obra									
	ECZ13101	m	Segellat del junt vidre-alumini amb massilla de silicona neutra, aplicat amb pistola manual	0,500	x	2,89685	=	1,44843	
						Subtotal:		1,44843	1,44843
Otros									
	%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,000	% s	539,60800	=	5,39608	
						Subtotal:		5,39608	5,39608
						COSTE DIRECTO			545,00451
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %		27,25023
						COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**572,25474**

P-237 **PV002** m2 Finestra de vidre templat transparent. Una fulla abatible, d'amplada 35cm i alçada fins a fixe superior amb dos vidres laminars de seguretat, 6+6m acústic amb cambra d'aire amb butiral incolor. Frontisses amb motlla autotancament. Tiradors acer inoxidable, incorporació de pany amb clau (inclòs en capítol serralleria) i vinil decoratiu en vidre translúcid color gris.Inclou fixació entre porta de vidre i perfils que conformen les mampares i segellat amb silicona i encontre de mampara amb fals sostre mitjançant aplicació de banda adhesiva de cautxú e=4mm. Marca Estel o equivalent.Totalment instal·lat. **Rend.: 1,000** **572,25** €

				Unidades		Precio		Parcial	Importe
Mano de obra									
	A012M000	h	Oficial 1a muntador	1,000	/R x	28,69000	=	28,69000	
	A013M000	h	Ajudant muntador	1,000	/R x	24,65000	=	24,65000	
	A012E000	h	Oficial 1a vidrier	1,000	/R x	26,97000	=	26,97000	
						Subtotal:		80,31000	80,31000
Materiales									
	B66E93XX	m2	Mòdul porta vidre 1 fulla bat. g=12 mm, 35x80 cm de llum de pas, amb mecanisme de fre, inclosa la ferramenta.	1,000	x	332,82000	=	332,82000	
	BAZGU004	u	Parella de tiradors d'acer inoxidable 316 sorrejat, de 30 mm de diàmetre i 40 cm de llargària	1,000	x	125,03000	=	125,03000	
						Subtotal:		457,85000	457,85000
Partidas de obra									
	ECZ13101	m	Segellat del junt vidre-alumini amb massilla de silicona neutra, aplicat amb pistola manual	0,500	x	2,89685	=	1,44843	
						Subtotal:		1,44843	1,44843
Otros									
	%AUX001	%	Despeses auxiliars sobre la mà d'obra	1,000	% s	539,60800	=	5,39608	
						Subtotal:		5,39608	5,39608

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN			PRECIO	
			COSTE DIRECTO			545,00451	
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	27,25023	
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**572,25474**	
P-238	**PXXXXX01**	pa	Partida alçada de desmuntatge de reixes de retorn en sala de màquines. S'inclouen tots els materials necessaris per poder duur a terme aquesta tasca. També s'inclouen els elements d'elevació necessaris.	**Rend.:**	**1,000**	**800,00**	€
			COSTE DIRECTO			761,90476	
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	38,09524	
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**800,0000**	
P-239	**PXXXXX02**	pa	Partida alçada de desmuntatge ventilació actual dels nuclis de serveis existents. S'inclouen tots els materials necessaris per poder duur a terme aquesta tasca. També s'inclouen els elements d'elevació necessaris.	**Rend.:**	**1,000**	**300,00**	€
			COSTE DIRECTO			285,71429	
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	14,28571	
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**300,0000**	
P-240	**PXXXXX03**	pa	Partida alçada de desmuntatge de sistema de climatització de les oficines existents. S'inclouen tots els materials necessaris per poder duur a terme aquesta tasca. També s'inclouen els elements d'elevació necessaris.	**Rend.:**	**1,000**	**250,00**	€
			COSTE DIRECTO			238,09524	
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	11,90476	
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**250,0000**	
P-241	**PXXXXX04**	pa	Partida alçada de treure els termòstats per la climatització del mercat de la seva ubicació actual durant la reforma de les oficines, decidir en obra la nova ubicació dels mateixos i un cop feta la reforma el posterior trasllat de nou a la ubicació del nou armari de planta baixa. S'inclouen tots els materials necessaris per poder duur a terme aquesta tasca.	**Rend.:**	**1,000**	**500,00**	€
			COSTE DIRECTO			476,19048	
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	23,80952	
			COSTE EJECUCIÓN MATERIAL			**500,0000**	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO	
P-242	**PY02-XXXX**	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de fals sostre, de 5 a 20 cm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària	**Rend.:**	**1,000**				**8,54**	€
				Unidades		Precio		Parcial		Importe
Mano de obra										
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,250	/R x	23,96000	=	5,99000		
					Subtotal:			5,99000		5,99000
Maquinaria										
	C20B-00HC	h	Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim	0,250	/R x	8,22000	=	2,05500		
					Subtotal:			2,05500		2,05500
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%			0,08985
				COSTE DIRECTO						8,13485
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%			0,40674
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**8,54159**
	PY04-5T84	u	Formació d'encast per a petits elements a paret de maó massís, amb mitjans manuals, i collat amb guix B1 i acabat lliscat amb guix C6	**Rend.:**	**1,000**				**12,91**	€
				Unidades		Precio		Parcial		Importe
Mano de obra										
	A0D-0007	h	Manobre	0,220	/R x	23,17000	=	5,09740		
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,250	/R x	27,76000	=	6,94000		
					Subtotal:			12,03740		12,03740
Materiales										
	B059-06FO	kg	Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,505	x	0,15000	=	0,07575		
	B011-05ME	m3	Aigua	0,001	x	1,73000	=	0,00173		
	B059-06FN	kg	Guix de designació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,0051	x	0,13000	=	0,00066		
					Subtotal:			0,07814		0,07814
				GASTOS AUXILIARES		1,50	%			0,18056
				COSTE DIRECTO						12,29610
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%			0,61481
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL						**12,91091**
	PY05-5CIV	m	Obertura de regata en paret de maó massís, amb mitjans manuals i tapada amb guix B1 i acabat lliscat amb guix C6	**Rend.:**	**1,000**				**10,21**	€
				Unidades		Precio		Parcial		Importe
Mano de obra										
	A0D-0007	h	Manobre	0,250	/R x	23,17000	=	5,79250		

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN					PRECIO
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,120	/R x	27,76000 =	3,33120	
					Subtotal:		9,12370	9,12370
Materiales								
	B011-05ME	m3	Aigua	0,002	x	1,73000 =	0,00346	
	B059-06FN	kg	Guix de designació C6/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	0,0404	x	0,13000 =	0,00525	
	B059-06FO	kg	Guix de designació B1/20/2, segons la norma UNE-EN 13279-1	3,030	x	0,15000 =	0,45450	
					Subtotal:		0,46321	0,46321
				GASTOS AUXILIARES		1,50 %		0,13686
				COSTE DIRECTO				9,72377
				DESPESES INDIRECTES		5,00 %		0,48619
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL				**10,20995**

P-243 SPER001X m2 Persiana enrotllable model TEC-100 TR fabricada en alumini extrussionat d'alta resistència de lamas de 100mm d'alt i gruix de 2,3 mm, lacat color a definir per la DF., TROQUELAT de dimensions 215 x 65 mm cosida lateralment mitjançant sistema de taps de poliamida lliscada, amb perfil de sòcol inferior reforçat de 116 mm amb junt inferior d'estanqueïtat. Guía estructural autoportant fabricada en alumini extrussionat de mesures 80 mm x 90 mm, amb nylon poliamida antifricció per a evitar fregament. Testers laterals de mesures 400 x 400 en punt rodó amb respectius suports. Eix de molles reforçats d'acer galvanitzat de 60/76 mm, amb politges d'acer galvanitzades de 220/240 mm amb coixenets interiors i proteccio exterior en nylon. Motorització i components electrònics sistema TECSYSTEMS o equivalent mitjançant motor central 220V monofàsico amb electofre. Sistema de desbloqueig mitjançat taquilla inox fabricada en acer inoxidable amb polsador home present de pujada i baixada, amb claur de seguretat i sistema de desbloqueig del motor en caso de fallada de subministre elèctric. Topalls de seguretat exteriors fabricats en acer. S'inclouen ajustos per adaptació de desnivells al paviment.
Certificada segons norma EN – 13.241-1:2003

Rend.: 1,000 **401,87** €

COSTE DIRECTO		382,73333
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	19,13667
COSTE EJECUCIÓN MATERIAL		**401,8700**

P-244 X001001 m2 Ajudes Ram de Paleta per la execució de les instal-lacions previstes i desmuntatge de les existents, consistents en l'execució de regates, passos, perforacions, segellats i ajudes de transport i càrrega i bancades diverses.
Segon fases d'obra.

Rend.: 1,000 **7,94** €

				Unidades		Precio	Parcial	Importe
Mano de obra								
	A0D-0007	h	Manobre	0,100	/R x	23,17000 =	2,31700	

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

PARTIDAS DE OBRA

NÚM	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN						PRECIO
	A0121000	h	Oficial 1a	0,100	/R x	27,76000	=	2,77600	
	A0132000	h	Ajudant paleta	0,100	/R x	24,65000	=	2,46500	
						Subtotal:		7,55800	7,55800
				COSTE DIRECTO					7,55800
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		0,37790
				COSTE EJECUCIÓN MATERIAL					**7,93590**

JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

OTROS

CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	
B4F0-XXXX	u	Llinda prefabricada armada de 14 cm de gruix i fins a 2 m de llargaria	23,00000	€

INSTITUT MUNICIPAL DE MERCATS DE BARCELONA

PRESSUPOST

PRESUPUESTO

Fecha: 23/03/23 Pág.: 1

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	01	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	01	TREBALLS PREVIS

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	P6AC-D7DY	M2	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (P - 78)	4,25	30,000	127,50
2	P151H-45IB	m2	Protecció amb vela de lona de polietilè per a proteccions superficials contra caigudes, amb malla de reforç i traus perimetrals, corda de subjecció, de diàmetre 12 mm, amb el desmuntatge inclòs (P - 23)	9,61	30,000	288,30
3	P653-8MZ9	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de, muntants cada 600 mm de 100 mm d'amplària i canals de 100 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 18 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament (P - 77)	44,39	30,000	1.331,70

TOTAL Capítol (1) 01.01.01.01 1.747,50

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	01	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	02	ENDERROCS

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	P21Q0-H8EX	m3	Desmuntatge i retirada de tot el mobiliari amb mitjans manuals i mecanics, inclòs medis auxiliars i càrrega sobre camió o contenidor. (P - 56)	28,05	22,568	633,03
2	P2140-4RRN	u	Arrencada de full i bastiment de porta interior amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 25)	12,35	11,000	135,85
3	P2140-4RRL	u	Arrencada de full i bastiment de finestra amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 24)	24,69	3,000	74,07
4	P214T-4RQC	m2	Enderroc de paredó de ceràmica 10 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 41)	8,64	25,920	223,95
5	P214T-4RQI	m2	Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 42)	16,11	47,578	766,48
6	P2142-4RMM	m2	Arrencada d'enrajolat en parament vertical, i picat del material d'unió adherit al suport amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. (P - 27)	12,62	130,467	1.646,49
7	P2143-4RR3	m2	Arrencada de paviment de terratzo, o adoquin ceràmic, o similars amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.El preu inclou el picat del material d'unió adherit al suport. (P - 29)	11,38	50,230	571,62
8	P21GS-4RVA	u	Arrencada d'urinari, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 53)	16,23	2,000	32,46
9	P21GL-HCXX	u	Desmuntatje instal·lació elèctrica i dades complerta de la zona a enderrocar per una superficie fins 150 m2 : safate, canals, cablejat, mecanismes, quadre, lluminaries, etc, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. Inclou desconnexió i anul·lació d'escomeses i comptadors elèctrics. (P - 50)	1.713,11	1,000	1.713,11
10	P21GT-4RV5	m	Arrencada puntual de tubs i accessoris d'instal·lació de distribució d'aigua superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre	7,11	34,000	241,74

PRESUPUESTO

			camió o contenidor. Inclou desconnexió alimentció existent. (P - 55)			
11	P21G1-H8EX	u	Desmuntatges de totes les instal·lacions de desguàs inclòs connexións a la xarxa general , amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. (P - 46)	548,74	12,000	6.584,88
12	EY03D000	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de llosa massissa formigó armat, de 120 a 150 mm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària (P - 10)	68,33	3,000	204,99
13	P214M-AKZH	m2	Enderroc de sostre complet, incloent paviment, entrebigat, bigueta de perfil laminat, cel ras i instal·lacions interior de cel ras, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 38)	50,32	0,840	42,27
14	P21Z2-4RXK	m	Tall en paret d'obra ceràmica, de 6 a 8 cm de fondària, amb disc de carborúndum (P - 57)	8,82	9,030	79,64
15	P2144-4RSA	m2	Desmuntatge de vidre laminar de seguretat, de 5+5 mm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual del material desmuntat sobre camió o contenidor (P - 31)	27,40	5,584	153,00
16	P214A-4RRU	u	Desmuntatge de fulla, bastiment i accessoris de porta de grans dimensions, de 20 m2 com a màxim, amb mitjans manuals i carrega de runa sobre camió o contenidor (P - 32)	186,75	9,925	1.853,49
17	P214B-HBIJ	m2	Desmuntatge d'estructura de xapa metàl·lica i/o inox, estructura de tubulars i ancoratges, amb mitjans manuals i equip d'oxitall , aplec de material i càrrega de runa sobre camió o contenidor (P - 33)	17,59	10,166	178,82
18	P21GC-CUO9	u	Desmuntatge per a substitució d'extractor de cambra de bany, de diàmetre <= 150 mm i cabal <= 300 m3/h, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 49)	8,52	4,000	34,08
19	P21G1-XXXX	m	Arrencada de canal de drenatge i connexions als desguassos amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 47)	3,46	6,600	22,84
20	P21GP-4RVM	u	Arrencada d'instal·lació de distribució d'aigua amb tubs, accessoris i aixetes per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 51)	279,27	1,000	279,27
21	P21GS-4RV9	u	Arrencada d'inodor, ancoratges, aixetes, mecanismes, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 52)	17,46	6,000	104,76
22	P21GS-4RVG	u	Arrencada de lavabo, suport, aixetes, sifó, desguassos i desconnexió de les xarxes de subministrament i d'evacuació, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 54)	19,29	4,000	77,16
23	P21GB-CUOD	u	Desmuntatge per a substitució de centraleta de regulació i control muntada en quadre elèctric o superficialment, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 48)	113,61	1,000	113,61
24	P21G0-4RU6	u	Arrencada d'instal·lació d'aire condicionat amb conductes, per a cada unitat de 100 m2 de superfície servida per la instal·lació, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 45)	269,19	1,000	269,19
25	P214I-AKZL	m2	Enderroc de cel ras i instal·lacions existents al interior, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 36)	16,05	49,640	796,72
26	P2141-I6N7	u	Arrencada de persiana enrotllable de 3 a 10 m2, inclosos mecanismes i accessoris, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 26)	15,20	1,000	15,20
27	P2143-4RR2	m2	Arrencada de paviment ceràmic, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 28)	7,41	24,550	181,92
28	P214O-4RNH	m	Enderroc de biga de perfil laminat, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 39)	16,14	2,800	45,19
29	P214C-AKVI	m3	Desmuntatge de pilar de fosa, amb mitjans manuals, numeració, neteja, aplec de material per a la seva reutilització i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 34)	98,77	0,269	26,57
30	P214H-XXXX	m2	Desmuntatge de cel ras, amb mitjans manuals, neteja i aplec del material per a la seva reutilització i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 35)	27,65	40,240	1.112,64

PRESUPUESTO

31	P214R-HYN2	m2	Enderroc de paret de bloc foradat de morter de ciment de 20 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres <= 3 m d'amplària o calçada/plataforma única <= 7 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions d'1 a 10 m2 (P - 40)	40,33	0,300	12,10
32	P2143-4RR9	m2	Arrencada de recrescut del paviment de morter de ciment, de fins a 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 30)	14,82	9,220	136,64

TOTAL Capítol (1) **01.01.01.02** **18.363,78**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	01	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	03	ESTRUCTURA

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	P44A-43JL	kg	Acer S355J0 segons UNE-EN 10025-2, per a llindes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra (P - 67)	2,53	799,965	2.023,91
2	P442-DFXX	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a recercat de fusteria formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra (P - 60)	2,30	68,779	158,19
3	P9S1-XXXX	m2	Base per entrebigat de tauler de fusta de pi, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 118)	23,86	8,050	192,07
4	P9S1-AJ8W	m2	Paviment de planxa plana de textura amb relleu, d'acer galvanitzat d'1,4 mm de gruix, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 117)	47,36	8,050	381,25
5	P44C-DP2M	kg	Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols (P - 69)	2,70	110,340	297,92
6	P44D-608U	m2	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a platina en perfils laminats en calent, de 5 mm de gruix, col·locat amb adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components, a una alçària <= 3 m (P - 70)	149,78	0,157	23,52

TOTAL Capítol (1) **01.01.01.03** **3.076,86**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	01	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	04	RAM DE PALETA

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	P6125-7BJV	m2	Paret divisòria recolzada de gruix 14 cm, de maó calat, HD, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, segons la norma UNE-EN 771-1, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 5 (5 N/mm2) de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2. inclòs p.p. llinda porta/finestres. (P - 74)	42,68	51,477	2.197,04
2	P6146-AWK0	m2	Paredó recolzat divisòria de 10 cm de gruix, de totxana de 290x140x100 mm, LD, categoria I, segons norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 7.5 (7,5 N/mm2) de designació (G) segons la norma UNE-EN 998-2. S'inclou la formació de llindes per forats d'obra, medis auxiliars i neteja per l'execució de la partida totalment acabada. (P - 76)	26,49	32,812	869,19

PRESUPUESTO

3	P6143-AWR7	m2	Envà recolzat divisori de 5 cm de gruix, de supermaó de 500x510x50 mm, LD, categoria II, segons la norma UNE-EN 771-1, per a revestir, col·locat amb morter per a ram de paleta industrialitzat M 10 (10 N/mm2) de designació (G) segons la norma UNE-EN 998-2 (P - 75)	19,92	18,880	376,09
4	X001001	m2	Ajudes Ram de Paleta per la execució de les instal-lacions previstes i desmuntatge de les existents, consistents en l'execució de regates, passos, perforacions, segellats i ajudes de transport i càrrega i bancades diverses. Segon fases d'obra. (P - 244)	7,94	115,000	913,10
5	P811-3EKK	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment 1:6, deixat de regle (P - 84)	24,01	132,089	3.171,46
6	P811-3F9C	m2	Arrebossat reglejat sobre parament vertical interior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter mixt 1:0,5:4, remolinat (P - 85)	27,74	32,561	903,24
7	P81R-HBYL	u	Reposició d'enguixat de fins a 0,50 m2 en paret o sostre pla (zones a reparar) (P - 88)	26,41	2,000	52,82
8	K45R32AX	pa	Previsó per treballs en zones ocultes, no previsibles en fase de projecte com reparació /reforç estructural d' elements de forjat actualment ocults i altres; cales, presa de mostres, treballs auxiliaris sanejament ocult. A comprobar a l'obra amb la DF i previa valoració i aceptació per part de la DF i Propietat. (P - 14)	3.340,91	1,000	3.340,91
9	P84B-XXXX	m2	Muntatge de cel ras de plaques procedents de recuperació. S'inclou part proporcional de mitjans auxiliars i petit material necessari per dur a terme la partida terminada. (P - 105)	7,35	40,240	295,76
10	P815-3FM9	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 (P - 86)	7,50	26,850	201,38
11	P815-XXXX	m2	Neteja de sostre existent. S'inclou productes de neteja. (P - 87)	1,46	47,000	68,62
12	P83E2-XXXX	m2	Aplacat directe de planxa de guix laminat standard, col·locades amb fixacions mecàniques a una alçada superior a 3 m. (P - 92)	25,08	24,143	605,51
13	PB70-HC70	m	Cable d'acer inoxidable 316, de 10 mm de diàmetre i composició 7x19+0, homologat per a línia de vida horitzontal segons UNE_EN 795/A1, fixat als terminals i als elements de suport intermig (separació < 15 m) i tesat (P - 130)	5,79	99,000	573,21
14	PB70-HC75	u	Conjunt d'elements per als dos extrems d'una línia de vida horitzontal fixa, formats per dos terminals d'acer inoxidable, els dos amb element amortidor de caigudes, fixats amb cargols d'acer inoxidable, un tensor de forqueta per a regulació del cable i dos terminals de cable amb elements protector, segons UNE_EN 795/A1 (P - 131)	587,57	3,000	1.762,71
15	PB70-HC77	u	Element de suport intermedi per a línia de vida horitzontal fixa, d'acer inoxidable, fixat amb cargols d'acer inoxidable, segons UNE_EN 795/A1 (P - 132)	75,25	5,000	376,25
16	P81XXXXX	m2	Neteja final d'obra. S'inclou productes de neteja. (P - 89)	4,87	95,000	462,65
17	PY02-XXXX	u	Forat amb equips per a tall/broca de diamant, de fals sostre, de 5 a 20 cm de diàmetre i fins a 350 mm de fondària (P - 242)	8,54	40,000	341,60
18	P7DA-EQF3	m2	Segellat de protecció contra el foc de buit de 100x50 mm com a màxim per a pas d'1 a 3 cables a través de mur amb escuma autoinflable d'estructura cel·lular fina i porus tancat, amb una conductivitat tèrmica 0,035 W/(m·K), amb resistència al foc EI-90, i aplicat amb pistola (P - 79)	9,19	20,000	183,80
19	P7DB-65O3	m2	Segellat de buit de pas d'instal·lacions amb coixinet de material intumescent termoexpansiu, amb resistència al foc EI-180 (P - 80)	296,85	10,000	2.968,50
20	P83EC-96A4	m2	Extradossat de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 73 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 2 plaques, una estàndard (A) en la cara interior de 12,5 mm de gruix i l'altre amb duresa superficial (I) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament (P - 96)	47,94	5,000	239,70

PRESUPUESTO

21	P83EC-XXXX	m2	Extradossat tipus PROMAT o equivalent EI-120 de plaques de guix laminat format per estructura autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'extradossat de 118 mm, muntants cada 400 mm de 48 mm d'amplaria i canals de 48 mm d'amplaria, amb 2 plaques resistents al foc de 25 mm de gruix totes dues, fixades mecànicament (P - 97)	137,83	5,000	689,15
22	P4FC-5XXX	u	Llinda prefabricada armada de 14cm d'amplària i fins a 2 m de llargària, per a revestir, col·locada amb el mateix morter de la paret (P - 72)	59,17	3,000	177,51
23	P4FC-545J	u	Llinda prefabricada de ceràmica armada de 9 cm d'amplària i 1,2 m de llargària, per a revestir, col·locada amb el mateix morter de la paret (P - 71)	18,67	9,000	168,03
24	P5Z25-50UY	m2	Solera de supermaó de 500x200x40 mm, col·locat amb morter mixt 1:2:10, recolzada sobre envanets de sostremort (P - 73)	21,58	2,492	53,78

TOTAL Capítol (1) **01.01.01.04** **20.992,01**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	01	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	05	PAVIMENTS ENRAJOLATS

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	P822-3NXP	m2	Enrajolat de parament vertical interior a una alçària <= 3 m amb rajola de ceràmica esmaltada mat, rajola de València, grup BIII (UNE-EN 14411), preu alt, de 16 a 25 peces/m2 col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1Indeterminat (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG1 (UNE-EN 13888) (P - 90)	30,18	138,639	4.184,13
2	P9C3-71XL	m2	Paviment de terratzo llis de gra petit, de 30x30 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior intens, inclòs rebaixat, polit i abrillantat (P - 114)	40,90	35,560	1.454,40
3	P9UA-4Z75	m	Sòcol de terratzo llis de gra petit, preu alt, de 10 cm d'alçària, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6 (P - 119)	11,08	30,920	342,59
4	P93G-57PY	m2	Recrescuda del suport de paviments, de 3 cm de gruix, amb morter de ciment 1:6 (P - 113)	9,73	59,610	580,01
5	P9ZA-4ZDF	m2	Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo o pedra (P - 121)	11,52	70,760	815,16
6	P9D5-360Y	m2	Paviment interior, de rajola de gres porcellànic premsat polit antilliscant de forma rectangular o quadrada, d'1 a 5 peces/m2, preu alt, grup BIa (UNE-EN 14411), col·locades amb adhesiu per a rajola ceràmica C1 (UNE-EN 12004) i rejuntat amb beurada CG2 (UNE-EN 13888) (P - 115)	54,81	32,860	1.801,06
7	P9Z1-XXXX	m	Acabat de junt de dilatació de paviment amb perfil d'alumini, de 5 mm d'amplària de màxima de junt, de 12,5 mm d'alçària de perfil i gruix màxim admisible de paviment, per a una càrrega mitja, col·locat fixacions mecàniques (P - 120)	39,41	2,000	78,82
8	P827-CVK1	m	Perfil per a junt o cantoneres de revestiments, d'alumini lacat, cantell circular, de 10 mm de gruix de revestiment, col·locat amb el mateix morter adhesiu del revestiment (P - 91)	9,92	1,050	10,42

TOTAL Capítol (1) **01.01.01.05** **9.266,59**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	01	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	06	REVESTIMENTS

PRESUPUESTO

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	P83E7-9KMX	m2	Revestiment interior amb panell laminat decoratiu d'alta pressió HPL, tipus estàndard i d'aplicació general (CGS), de 6 mm de gruix, per a ús interior segons UNE-EN 438-4, comportament al foc D-s2,d0, cantell recte, amb una cara decorativa, acabat color llis i textura llisa semi-mat, col·locat adherit sobre parament vertical amb llata de fusta, inclosa, i adhesiu estructural de poliuretà monocomponent. Partida totalment instal·lada. Color gris clar RAL 8500. (P - 94)	75,11	32,992	2.478,03
2	P83E7-9KM5	m2	Revestiment interior amb panell laminat decoratiu d'alta pressió HPL, tipus estàndard i d'aplicació general (CGS), de 6 mm de gruix, per a ús interior segons UNE-EN 438-4, comportament al foc D-s2,d0, cantell recte, amb una cara decorativa, acabat color llis i textura llisa semi-mat, col·locat adherit sobre parament vertical amb llata de fusta, inclosa, i adhesiu estructural de poliuretà monocomponent. Partida totalment instal·lada.Color gris fosc. (P - 93)	75,11	39,050	2.933,05
TOTAL	**Capítol (1)**		**01.01.01.06**			**5.411,08**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	01	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	07	CEL RASOS

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	P83EJ-9TT5	m	Formació de calaix d'amb plaques de guix laminat format per estructura d'autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat de 48 mm d'amplària i 1 placa tipus estàndard (A) de 12,5 mm de gruix, fixades mecànicament (P - 98)	60,31	5,850	352,81
2	P83EJ-9TUH	m	Formació de calaix d'amb plaques de guix laminat format per estructura d'autoportant arriostrada normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat de 48 mm d'amplària i 2plaques tipus resistent al foc (F) de 15 mm de gruix cada una, fixades mecànicament. Resistència al foc EI-120. Desenvolupament segons documentació gràfica de projecte. (P - 99)	86,61	9,960	862,64
3	P846-9JNI	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus hidròfuga (H), per a revestir, de 12,5 mm de gruix i vora afinada (BA), amb perfileria de mestres fixades directament al sostre col·locades cada 400 mm, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 102)	36,15	28,360	1.025,21
4	P846-9JOB	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat tipus estàndard (A), per a revestir, de 15 mm de gruix i vora afinada (BA), entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 600 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 1,2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 104)	41,09	64,200	2.637,98
5	P84O-AHFB	u	Registre per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella de 50x50 cm2 amb marc d'acer galvanitzat i fulla d'acer galvanitzat lacat amb un gruix total de 52 mm com a màxim, tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfileria d'acer galvanitzat (P - 106)	28,40	1,000	28,40
6	P83EA-XXXX	m2	Aplacat faixa vertical amb placa de guix laminat d'estàndard (A) i gruix 15 mm, col·locada sobre perfileria d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques fins una alçada no superior a 4 m. (P - 95)	19,96	3,954	78,92
7	P84O-XXXX	u	Registre EI-60 per a cel ras de plaques de guix laminat format per portella amb marc d'alumini i fulla de placa guix laminat hidròfuga (F) amb tanca de pressió i dispositiu de retenció, col·locat amb perfileria d'acer galvanitzat. (P - 107)	69,49	1,000	69,49

PRESUPUESTO

Fecha: 23/03/23 Pág.: 7

TOTAL Capítol (1) **01.01.01.07** **5.055,45**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	01	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	08	FUSTERIA FUSTA

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	EAQEBXXX	u	Porta d'una fulla batent de fusta per a interior, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 82 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, acabat melamina, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat melamina, galzes i tapajunts de MDF xapat melamina, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou maneta (per ús intensiu) i pany segons indicacions. Acabat en dues cares amb melamina color RAL 9010. Partida totalment instal·lada i acabada. (P - 5)	275,78	1,000	275,78
2	PA23-XXXX	u	Porta d'una fulla batent de fusta per a interior, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 82 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, acabat melamina, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat melamina, galzes i tapajunts de MDF xapat melamina, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou maneta (per ús intensiu) i pany amb condemna. Acabat en dues cares amb melamina color RAL 9010. Partida totalment instal·lada i acabada. (P - 125)	144,39	6,000	866,34
3	PA23-73HX	u	Porta d'una fulla batent de fusta escamotejada en parament vertical amb tarja fixa superior, també escamotejada. Gruix de 40 mm, amb una llum de pas de 82 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 15 cm, acabat exterior taulell fenòlic, amb cara interior llisa de tauler aglomerat hidròfug xapat acabat de melamina RAL 9010 , galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou, ferratges, maneta (per ús intensiu) i panys amb clau. Revestida amb panell fenòlic HPL per una cara. Partida totalment acabada. (P - 123)	218,18	2,000	436,36
4	PA23-73XX	u	Porta d'una fulla batent de fusta escamotejada en parament vertical amb tarja fixa superior, també escamotejada. Gruix de 40 mm, amb una llum de pas de 92 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 15 cm, acabat exterior taulell fenòlic, amb cara interior llisa de tauler aglomerat hidròfug xapat acabat de melamina RAL 9010 , galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou, ferratges, maneta (per ús intensiu) i panys amb clau. Revestida amb panell fenòlic HPL per una cara. Partida totalment acabada. (P - 124)	214,53	1,000	214,53
5	M_XXXX	u	Subministre i col·locació de conjunt de 2 fulles batents de fusta escamotejades de 60x210cm en parament vertical amb tarja fixa superior, també escamotejada. Gruix de 30 mm, per a un gruix de bastiment de 10 cm, acabat exterior taulell fenòlic HPL color segons documentació gràfica, amb cara interior llisa de tauler aglomerat hidròfug xapat, galzes i tapajunts de MDF xapat, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou, ferratges, maneta i pany amb clau . Amb formació d'obertures per a ulls de bou cuadrats i vidre laminat 3+3 (inclòs en capítol de vidreria). Inclou formació de talls horitzontals inferiors per ventilació segons documentació gràfica. Inclòs bastiment. (P - 20)	245,79	1,000	245,79

PRESUPUESTO

6	EAQF9LXX	u	Porta corredissa d'una fulla oculta dins de carcassa metàl·lica per a interior, de 40 mm de gruix, amb una llum de pas de 90 cm d'amplària i 210 cm d'alçària, per a un gruix de bastiment de 10 cm, acabat melamina, amb fulla cares llises de tauler aglomerat hidròfug xapat melamina, galzes i tapajunts de MDF xapat melamina, ribet de goma, ferramenta de penjar, pany de cop, amb joc de manetes, d'alumini anoditzat, amb placa petita, inclou bastiment. Inclou maneta (per ús intensiu) i pany segons indicacions Acabat a dues cares amb melamina color RAL9010.Partida totalment acabada i instal·lada. (P - 6)	229,02	1,000	229,02

TOTAL Capítol (1) **01.01.01.08** **2.267,82**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	01	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	09	SERRALLERIA

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	PB31-HAGX	m2	Reixa galvanitzada amb marc de passamà d'acer i lames de platines portants de 20x2 mm, ancorada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra + malla metàlica contra insectes. (P - 129)	148,97	9,550	1.422,66
2	ER3XAO	m2	Xarxa antiocells formada per malla de polietilè de 19x19 mm, subjecta amb cable d'acer galvanitzat i ancorada al suport, per a protegir els buits de fins a 8 m², evitant l'accés de pardals a l'edifici. (P - 9)	66,36	4,750	315,21
3	EAMW20XX	u	Pany amb joc de claus per a porta de vidre, col·locat. (P - 4)	151,42	3,000	454,26
4	E9XTP	ut	Topall d'acer inoxidable marca Ocariz o equivalent per a porta (P - 2)	15,72	12,000	188,64
5	P442-DFXX	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a recercat de fusteria formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra (P - 60)	2,30	219,109	503,95
6	EAZGG290	u	Ferramenta per a portes corredisses composada per guia d'alumini anoditzat de 2 m, llarg, per a una porta de pes màxim de 90 kg, 2 carros per a suspensió de la porta, topalls retenedors, peça de guiat inferior i elements de fixació, muntada als paraments de suport i a la porta (P - 7)	102,36	1,000	102,36
7	KB14B9XX	m	Modificació de barana existent d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), acabat polit i abrillantat, inclou peces especials, amb suport de platines d'acer,talls i ajustos necessaris, fixacions mecàniques i/o soldades. S'inclou mitjans auxiliars i neteja. Partida totalment instal·lada i acabada. (P - 15)	189,73	4,000	758,92
8	PAS2-5QXX	u	Porta d'una fulla tallafocs batent homologada EI2 60-C5, segons UNE-EN 1634-1, d'una fulla de 63 mm de gruix, 90x210 cm, formada per 2 xapes d'acer galvanitzat de 0,8 mm d'espessor, acabat lacat en color blanc, plegades, acoblades i muntades, amb cambra intermèdia de llana de roca d'alta densitat i plaques de cartró guix, sobre marc d'acer galvanitzat de 1,5 mm d'espessor amb junta intumescent i garres d'ancoratge a obra. Amb pany i clau. Inclou ferramenta, manetes per ús intensiu, petit material, bastiment i tapetes. Metàl·lica color a definir per la DF. Totalment acabada i instal·lada. (P - 126)	246,28	1,000	246,28
9	P9S0-XXXX	m2	Formació d'escala amb entramat d'acer, de 30x30 mm de pas de malla, amb platines de 20x2 mm, en peces de 1000x500 mm amb bastiment de perfils laminats galvanitzats, col·locat. Partida totalment acabada. (P - 116)	92,65	1,800	166,77
10	PB12-DIVN	m	Barana d'acer galvanitzat per pintar, de 90 cm d'alçada, formada per: muntants verticals de perfil rectangular de 40x40 mm i passamans de perfil quadrat de 40x40 mm, fixat mitjançant ancoratge mecànic d'expansió amb 2 capes d'emprimació antioxidant. S'inclou medis auxiliars i medis necesaris per acabar la partida. Partida totalment col·locada.	96,36	3,700	356,53

PRESUPUESTO

			(P - 128)			
11	E44Z5AXX	m	Subestructura de perfils tubulars quadrats de 50x50mm per formació de calaix amb rigiditzadors de connexió a forjat de fins a 60 cm, d'acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra per a suport entre fusteria i forjat. Col·locat amb fixacions mecàniques. S'inclou medis auxiliars per l'execució de la partida sencera. Partida totalment acabada. (P - 1)	56,85	3,570	202,95
12	P83Q0-8SJX	m2	Revestiment vertical amb planxa d'acer galvanitzada de 1 mm de gruix, a més de 3,00 m d'alçària, acabat llis col·locat amb fixacions mecàniques (P - 100)	38,12	2,142	81,65
13	PAW5-XXXX	u	Pany elèctric de clau tubular muntat a terra (P - 127)	148,20	1,000	148,20

TOTAL Capítol (1) **01.01.01.09** **4.948,38**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	01	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	10	FUSTERIA ALUMINI

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	EAMAXXXX	u	Porta de vidre 6+6/12/6+6 amb perfileria d'alumini, dos fulles batents, per a una llum de 172x246 cm, amb barres antipànic, col·locades. (P - 3)	2.286,29	1,000	2.286,29
2	SPER001X	m2	Persiana enrotllable model TEC-100 TR fabricada en alumini extrussionat d'alta resistència de lamas de 100mm d'alt i gruix de 2,3 mm, lacat color a definir per la DF., TROQUELAT de dimensions 215 x 65 mm cosida lateralment mitjançant sistema de taps de poliamida lliscada, amb perfil de sòcol inferior reforçat de 116 mm amb junt inferior d'estanqueïtat. Guía estructural autoportant fabricada en alumini extrussionat de mesures 80 mm x 90 mm, amb nylon poliamida antifricció per a evitar fregament. Testers laterals de mesures 400 x 400 en punt rodó amb respectius suports. Eix de molles reforçats d'acer galvanitzat de 60/76 mm, amb politges d'acer galvanitzades de 220/240 mm amb coixenets interiors i proteccio exterior en nylon. Motorització i components electrònics sistema TECSYSTEMS o equivalent mitjançant motor central 220V monofàsico amb electofre. Sistema de desbloqueig mitjançat taquilla inox fabricada en acer inoxidable amb polsador home present de pujada i baixada, amb claur de seguretat i sistema de desbloqueig del motor en caso de fallada de subministre elèctric. Topalls de seguretat exteriors fabricats en acer. S'inclouen ajustos per adaptació de desnivells al paviment. Certificada segons norma EN – 13.241-1:2003 (P - 243)	401,87	5,160	2.073,65

TOTAL Capítol (1) **01.01.01.10** **4.359,94**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	01	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	11	PINTURA

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	P89I-4V8R	m2	Pintat de parament horitzontal interior de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat. fins alçada 3 m. (P - 109)	6,48	100,604	651,91
2	P89I-4V8T	m2	Pintat de parament vertical interior de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat, Fins alçada 3m. Color blanc o a definir en obra. (P - 110)	5,61	54,947	308,25

PRESUPUESTO

3	P89J-4UDV	m2	Pintat de parament vertical d'acer, amb esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació anticorrosiva Indeterminat i dues d'acabat (P - 111)	13,72	16,417	225,24
4	P89O-4UD6	m2	Pintat de reixa d'acer amb malla, amb esmalt sintètic, una capa d'imprimació antioxidant i dues capes d'acabat (P - 112)	18,24	9,550	174,19
5	P89G-HIRT	m2	Neteja, preparació de les superfícies i pintat de portes cegues de fusta, a l'esmalt sintètic, amb una capa segelladora i dues d'acabat (P - 108)	33,14	35,470	1.175,48

TOTAL Capítol (1) **01.01.01.11** **2.535,07**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	01	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	12	SANEJAMENT

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	KD111B9Y	pa	Revisió i neteja de xarxa sanejament existent a la zona d'actuació. (P - 18)	340,83	1,000	340,83
2	KD111B8X	pa	Conexió de desguasos a xarxa de sanjament existent enterrada. Inclou part proporcional de materials i accessoris. Inclós subministrament, instal.lació, elements auxiliars, supports, p.p. d'accessoris i material auxiliar, ajudes de paleteria. Tot inclós, muntat i/o en funcionament (P - 17)	119,23	5,000	596,15
3	K45R32AS	pa	Previsó per treballs sanejament en zones ocultes, no previsibles, com adaptació de trams no previstos. A comprobar a l'obra amb la DF. (P - 13)	668,18	1,000	668,18
4	PD18-8D5Q	m	Baixant de tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, de DN 110 mm, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides (P - 136)	25,46	16,150	411,18
5	PD1A-F11D	m	Desguàs d'aparell sanitari amb tub de PVC-U de paret massissa, àrea d'aplicació B segons norma UNE-EN 1329-1, classe de reacció al foc B-s1, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, de DN 50 mm, fins a pericó o clavegueró (P - 137)	21,24	16,600	352,58
6	P7DC-FIKZ	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 110 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada encastada amb cargols (P - 81)	45,20	5,000	226,00

TOTAL Capítol (1) **01.01.01.12** **2.594,92**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	01	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	13	VIDRERIA

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	PV001	m2	Porta de vidre templat transparent. Una fulla abatible, d'amplada 80cm i alçada fins a fals sostre amb dos vidres laminars de seguretat, 6+6m acústic amb cambra d'aire amb butiral incolor. Frontisses amb motlla autotancament. Tiradors acer inoxidable, incorporació de pany amb clau (inclòs en capítol serralleria) i vinil decoratiu en vidre translúcid color gris 420c Pantone.Inclou fixació entre porta de vidre i perfils que conformen les mampares i segellat amb silicona i encontre de mampara amb fals sostre mitjançant aplicació de banda adhesiva de cautxú e=4mm. Marca Estel o equivalent.Totalment instal·lat. (P - 236)	572,25	2,000	1.144,50

PRESUPUESTO

2	KC1FAL4X	m2	Vidre aïllant de baixa emissivitat de lluna incolora de 5+5 mm de gruix amb 1 butiral transparent, cambra d'aire de 14 mm i lluna de 3+3 mm amb butiral transparent, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC amb protecció solar GUARDIAN SUN o equivalent. Inlou segellat amb silicona neutra, medis auxiliars necesaris per dur a terme la totalitat de la partida. Partida totalment instal·lada. (P - 16)	172,33	6,980	1.202,86
3	PV002	m2	Finestra de vidre templat transparent. Una fulla abatible, d'amplada 35cm i alçada fins a fixe superior amb dos vidres laminars de seguretat, 6+6m acústic amb cambra d'aire amb butiral incolor. Frontisses amb motlla autotancament. Tiradors acer inoxidable, incorporació de pany amb clau (inclòs en capítol serralleria) i vinil decoratiu en vidre translúcid color gris.Inclou fixació entre porta de vidre i perfils que conformen les mampares i segellat amb silicona i encontre de mampara amb fals sostre mitjançant aplicació de banda adhesiva de cautxú e=4mm. Marca Estel o equivalent.Totalment instal·lat. (P - 237)	572,25	0,560	320,46
4	PC1H-HYLG	m2	Vidre laminar de seguretat 2 llunes, una incolora i l'altra Indeterminat, de 3+3 mm de gruix, amb 1 butiral transparent, classe 2 (B) 2 segons UNE-EN 12600, col·locat amb perfils conformats de neoprè sobre alumini o PVC (P - 135)	42,16	0,180	7,59

TOTAL Capítol (1) **01.01.01.13** **2.675,41**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	01	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	I1	ELECTRICITAT

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	PG47-XX01	u	Modificació del quadre general, desinstal·lant les proteccions que actualment protegien el subquadre de planta baixa e instal·lant la nova protecció del nou subquadre: Interruptor automàtic magnetotèrmic de 32 A d'intensitat nominal, tipus PIA corba C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de tall segons UNE-EN 60898 i de 10 kA de poder de tall segons UNE-EN 60947-2, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN. Totalment instal·lat i connexionat. En perfecte estat de funcionament. S'inclouen petits materials necessaris per duur a terme aquesta tasca. (P - 174)	126,88	1,000	126,88
2	PG47-XX02	u	Subministre i col·locació de nou subquadre elèctric de planta baixa tipus armari metàl·lic, marca Schenider Electric o equivalent, per col·locar en el seu nterior els elements elèctrics de tall i protecció de xarxa, segons esquema unifilar. Inclús parts proporcionals de pletines, senyalitzacions, rotulació de ciruïts, terminals, bornes, etc. Per un correcte muntatge, amb 30% espai lliure. El cablejat interior serà lliure d'halogens. Segons RBT i normatives vigents. Inclós subministrament, instal.lació, elements auxiliars, supports, p.p. d'accessoris i material auxiliar, ajudes de paleteria. Tot inclós, muntat i/o en funcionament. (P - 175)	4.225,34	1,000	4.225,34
3	PG33-E6CT	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 171)	2,62	720,000	1.886,40
4	PG33-E6E3	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, pentapolar, de secció 5x6 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 172)	7,80	70,000	546,00

PRESUPUESTO

5	PG2N-EUHM	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 167)	1,34	500,000	670,00
6	PG2N-EUHG	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 166)	1,65	70,000	115,50
7	PG6O-77MW	u	Presa de corrent bipolar amb presa de terra lateral, (2P+T), 16 A 250 V, amb tapa, preu alt, muntada superficialment (P - 180)	15,35	8,000	122,80
8	PG86-HD0U	u	Detector de presencia, amb connexió a bus de cable, per a caixa universal, amb adaptador, placa i marc de preu superior, amb accessoris de muntatge, muntat i connectat (P - 181)	89,00	9,000	801,00
9	PG63-XX01	u	Caixa de mecanismes de superficie formada per 4 presses de corrent 16A (2P) i 2 presses RJ45. Inclou el subministrament, la col·locació i la seva instal·lació. En perfecte estat de funcionament. S'inclouen petits materials necessaris per la seva instal·lació. (P - 178)	76,10	5,000	380,50
10	PG12-DHAS	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 70x70 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (P - 161)	10,04	50,000	502,00
11	PG6E-771U	u	Interruptor, de tipus universal, bipolar (2P), 10 AX/250 V, amb tecla, preu alt, encastat (P - 179)	18,25	4,000	73,00
12	PH14-XX01	u	Subministrament i col·locació de Downlight led DML 38.30 B de CASTAN o equivalent d'alt rendimient. Fabricat íntegramen en alumini. òtica d'alumini pur amb tecnologia ´´spherolite´´ de 45º d'alt confort visual. 3000ºK 17W 3000 lm Rendimient 176 lm x watt 10 cms diàmetre acabat color blanc. Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI. Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (P - 182)	73,21	22,000	1.610,62
13	PH14-XX02	u	Subministrament i col·locació de Downlight led orientable MRD 7.30 B de CASTAN o equivalent. 7 W CRI 95 regulable per tall de fase (trading edge). Acabat en color blanc. Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI. Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (P - 183)	39,35	20,000	787,00
14	PH14-XX03	u	Subministrament i col·locació de llumenera linial LED de montatge en pared AHAL 70.30 3RH EM de CASTAN o equivalent. 80 W CRI 85 3000ºK, inclou kit d'emergencia de 1h 15 min. Llum directa e indirecta. Comandat desde el quadre DALI per sortida de relé DALI. Muntat encastat. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar encastat. Inclosos medis elevadors. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat.	304,94	2,000	609,88

PRESUPUESTO

			(P - 184)			
15	PH56-61US	u	Llum d'emergència i senyalització amb llum d'emergència amb làmpada fluorescent no permanent de 170 a 200 lm amb 2 h d'autonomia com a màxim, col·locat, obertura de regata, tub corrugat de PVC de DN 16 mm, conductor de coure de designació H07Z-K unipolar d'1,5 mm2 de secció i caixa de derivació quadrada col·locada encastada (P - 198)	187,92	15,000	2.818,80
16	PG47-XX03	pa	Partida alçada de desmuntatge d'instal·lació electrica i d'enllumenat de les oficines, passadís i serveis. Inclosses tots els petits materials necessaris per duur a terme aquesta tasca, Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat, a més caldrà realitzar aquesta tasca en fases, de tal manera que es garanteixi el correcte funcionament del mercat i de les oficines. (P - 176)	900,00	1,000	900,00
17	PG47-XX04	pa	Partida alçada d'instal·lació elèctrica provisional mentres es duuen a terme les obres a les oficines. Per tal de sempre disposar d'una de les dos oficines en funcionament i dotada d'electricitat i tots els mecanismes e il·luminació necessaris per tal de poder treballar. Inclosses tots els petits materials necessaris per duur a terme aquesta tasca, Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (P - 177)	300,00	1,000	300,00

TOTAL	**Capítol (1)**	**01.01.02.I1**	**16.475,72**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	01	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	I2	CLIMATITZACIÓ I VENTILACIÓ

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	PEVC-XX01	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Bomba de calor partida d'expansió directa amb condensació per aire, amb una unitat interior de tipus split i unitat exterior amb ventiladors axials. MITSUBISHI ELECTRIC MPKZ-35VLAL o equivalent, condensadora axial PUZ-ZM60VHA i evaporadora split PKA-M35LAL, de 3,6 i 4,1 kW de potència tèrmica en fred i en calor, de EER i COP de 4,20 i 3,94 amb alimentació monofàsica de 230 V, i consum 1,04 kW amb 1 compressor hermètic rotatiu (scroll) i fluid frigorífic R32. Dimensions U.exterior/interio: 630 x 809 x 300 / 299 x 898 x 237 (alçada x amplada x fons). S'inclou termòstat PAR-40MAA. S'inclouen tots els petits materials necessaris pel correcte funcionament e instal·lació, i les p.p dels accessoris de muntatge, aïllament, silentblocks, desguàs i tots el elements necessaris. (P - 149)	4.681,03	2,000	9.362,06
2	PEP6-8FV3	u	Boca d'extracció de 100 mm de diàmetre de connexió i 140 mm de diàmetre exterior, d'acer galvanitzat amb acabat pintat, fixada amb cargols a paret o sostre i ajustada a cabals de sortida (P - 148)	66,66	7,000	466,62

PRESUPUESTO

3	PEKJ-38LZ	u	Reixeta d'impulsió o retorn, d'una filera d'aletes fixes horitzontals, d'alumini anoditzat platejat, de 200x100 mm, d'aletes separades 20 mm, de secció corba 45 °, totes en el mateix sentit i fixada al bastiment (P - 143)	29,11	6,000	174,66
4	PEM6-XX01	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Ventilador heliocentrífug in line de baix perfil, TD-160/100N SILENT de S&P o equivalent, monofàsic per a 230 V, de 97 mm de diàmetre i 180 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte. S'inclouen petits materials necessaris per la correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament. (P - 145)	232,19	2,000	464,38
5	PEM6-XX02	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Ventilador heliocentrífug in line de baix perfil, TD-250/100 SILENT de S&P o equivalent, monofàsic per a 230 V, de 204 mm de diàmetre i 250 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte. S'inclouen petits materials necessaris per la correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament. (P - 146)	306,21	2,000	612,42
6	PEM6-XX03	u	Suministrament, col·locació e instal·lació de Ventilador heliocentrífug in line de baix perfil, TD-350/125 SILENT de S&P o equivalent, monofàsic per a 230 V, de 204 mm de diàmetre i 330 m3/h de cabal màxim d'aire, col·locat en conducte. S'inclouen petits materials necessaris per la correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament. (P - 147)	364,49	1,000	364,49
7	PFQ0-3K9T	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 15 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt (P - 157)	7,53	12,000	90,36
8	PFQ0-3K9I	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 10 mm, de 6 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat alt (P - 156)	6,83	12,000	81,96
9	PF51-6RXA	m	Tub de coure R220 (recuit) 1/4 ´´ de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450ºC) amb grau de dificultat mitjà i col·locat sota canal per a fluids i subjectat amb el sistema de grapes de la canal (P - 151)	12,22	12,000	146,64
10	PF54-6RXS	m	Tub de coure R250 (semidur) 1/2 ´´ de diàmetre nominal i de gruix 0,8 mm, segons norma UNE-EN 12735-1, per soldat per capil·laritat amb soldadura forta (T>450ºC) amb grau de dificultat mitjà i col·locat sota canal per a fluids i subjectat amb el sistema de grapes de la canal (P - 152)	14,08	12,000	168,96
11	PG2H-XX01	m	Safata aïllant de PVC, llisa, de 50x50 mm, amb 2 compartiments i amb coberta, resistència a la penetració d'objectes sòlids IP3X, protecció mecànica contra impactes IK10, no propagador de la flama, de temperatura de servei de -25ºC a 60°C, d'acord amb la norma UNE-EN 50085-2-1, muntada sobre suports horitzontals (P - 165)	34,65	10,000	346,50
12	PE42-48R7	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 100 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (P - 138)	17,57	90,000	1.581,30
13	PE42-48R9	m	Conducte helicoïdal circular de planxa d'acer galvanitzat de 125 mm de diàmetre (s/UNE-EN 1506), de gruix 0,5 mm, muntat superficialment (P - 139)	18,33	15,000	274,95
14	PE54-35E5	m2	Formació de conducte rectangular de planxa d'acer galvanitzat, de gruix 1 mm, amb unió baioneta, muntat adossat amb suports (P - 140)	45,81	175,000	8.016,75
15	PE55-H9RI	m	Junt elàstic pla antivibratori, format per planxa d'acer galvanitzat, material elàstic de 60 mm d'amplària i planxa d'acer galvanitzat, col·locada fixada a conducte rectangular (P - 141)	6,51	10,000	65,10
16	PE56-B29Z	u	Tapa de registre per a conducte rectangular de dimensions 600 x 450 mm de xapa acer galvanit. Amb sistema d'autoblocatge, col.locada (P - 142)	78,13	3,000	234,39

PRESUPUESTO

17	PEKM-XX01	u	Reixa de retorn de ferro, de 800x2000 mm, de secció recta i fixada al bastiment. S'inclouen petits materials necessaris per la seva correcta instal·lació. En perfecte estat de funcionament. (P - 144)	693,86	3,000	2.081,58
18	PXXXXX01	pa	Partida alçada de desmuntatge de reixes de retorn en sala de màquines. S'inclouen tots els materials necessaris per poder duur a terme aquesta tasca. També s'inclouen els elements d'elevació necessaris. (P - 238)	800,00	1,000	800,00
19	PXXXXX02	pa	Partida alçada de desmuntatge ventilació actual dels nuclis de serveis existents. S'inclouen tots els materials necessaris per poder duur a terme aquesta tasca. També s'inclouen els elements d'elevació necessaris. (P - 239)	300,00	1,000	300,00
20	PXXXXX03	pa	Partida alçada de desmuntatge de sistema de climatització de les oficines existents. S'inclouen tots els materials necessaris per poder duur a terme aquesta tasca. També s'inclouen els elements d'elevació necessaris. (P - 240)	250,00	1,000	250,00
21	PXXXXX04	pa	Partida alçada de treure els termòstats per la climatització del mercat de la seva ubicació actual durant la reforma de les oficines, decidir en obra la nova ubicació dels mateixos i un cop feta la reforma el posterior trasllat de nou a la ubicació del nou armari de planta baixa. S'inclouen tots els materials necessaris per poder duur a terme aquesta tasca. (P - 241)	500,00	1,000	500,00
22	P443-XX01	kg	Perfil d'acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, format per base quadrada de dimensions aproximades de 30x30cm, perfil tubular vertical de 10 cm de diàmetre i alçada a determinar en obra segons alçada d'instal·lació del conducte i travesser horitzontal per subjectar tota l'amplada dels nous conductes de reton, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. Totalment instal·lat i s'inclouen petits materials per la correcta instal·lació i funcionament. En obra es decidirà la ubicació exacta d'aquestes estructures auxiliars. (P - 65)	3,07	650,000	1.995,50
23	P7DC-XX01	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 110 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols. S'inclou el tram de PVC i tots els petits materials per la correcta instal·lació. (P - 82)	108,20	3,000	324,60
24	P7DC-XX02	u	Segellat de pas de canonada combustible EI-120, de 125 mm de diàmetre a través de parets i sostres tallafocs, amb abraçadora formada per anell metàl·lic col·locada superficialment amb cargols. S'inclou el tram de PVC i tots els petits materials per la correcta instal·lació. (P - 83)	131,20	1,000	131,20

TOTAL Capítol (1) **01.01.02.I2** **28.834,42**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	01	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	I3	LAMPISTERIA

PRESUPUESTO

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	PJA8-3HY4	u	Escalfador acumulador elèctric de 25 l de capacitat, amb cubeta d'acer esmaltat, per a col·locar en posició vertical, de 750 a 1500 W de potència, dissenyat segons els requisits del REGLAMENTO (UE) 814/2013, amb una classe d'eficiència energètica segons REGLAMENTO (UE) 812/2013, col·locat en posició vertical amb fixacions murals i connectat (P - 212)	165,00	2,000	330,00
2	PFB6-7AH9	m	Tubs per a distribució d'aigua en sales humides (banys, cuines etc) amb tub de polietilè reticulat de 16 mm de diàmetre nominal exterior i 2,2 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2, muntat amb accessoris per a premsar (P - 153)	11,93	55,000	656,15
3	PFB6-7AHB	m	Tubs per a distribució d'aigua en sales humides (banys, cuines etc) amb tub de polietilè reticulat de 20 mm de diàmetre nominal exterior i 2,8 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2, muntat amb accessoris per a premsar (P - 154)	16,16	55,000	888,80
4	PFB6-7AHD	m	Tubs per a distribució d'aigua en sales humides (banys, cuines etc) amb tub de polietilè reticulat de 25 mm de diàmetre nominal exterior i 3,5 mm de gruix, de la sèrie 3,2 segons UNE-EN ISO 15875-2, muntat amb accessoris per a premsar (P - 155)	20,87	10,000	208,70
5	PFQ0-3LJR	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 18 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 158)	5,57	55,000	306,35
6	PFQ0-3LN5	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 22 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 159)	5,60	55,000	308,00
7	PFQ0-3LN7	m	Aïllament tèrmic d'escuma elastomèrica per a canonades que transporten fluids a temperatura entre -50°C i 105°C, per a tub de diàmetre exterior 28 mm, de 9 mm de gruix, classe de reacció al foc BL-s2, d0 segons norma UNE-EN 13501-1, amb un factor de resistència a la difusió del vapor d'aigua >= 7000, col·locat superficialment amb grau de dificultat mitjà (P - 160)	6,29	10,000	62,90
8	PN38-EC24	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/8, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 223)	22,34	27,000	603,18
9	PN38-EC2A	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 3/4, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 224)	28,25	16,000	452,00
10	PN38-EBYL	u	Vàlvula de bola manual amb rosca, de dues peces amb pas total, de bronze, de diàmetre nominal 1, de 16 bar de PN i preu alt, muntada superficialment (P - 222)	38,97	2,000	77,94
11	PJ11C-XX01	u	Inodor ADAPTAT de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu superior, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació (P - 202)	351,15	1,000	351,15
12	PJ41-HA1S	u	Barra mural doble abatible per a bany adaptat, de 800 mm de llargària i 35 mm de D, de tub d'alumini recobert de niló, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 210)	286,34	1,000	286,34
13	PQ83-HA7O	u	Eixugamans per aire calent amb sensor electrònic de presència, fabricat en material vitrificat, de potència 1800 W, cabal 3,6 m3/minut i temperatura 61°C, instal·lat (P - 229)	173,66	4,000	694,64
14	PJ43-HA1E	u	Dosificador de sabó vertical, de dimensions 118x206x68 mm, capacitat d'1,1 kg, d'acer inoxidable amb acabat satinat en superfícies exposades, antivandàlic i amb visor de nivell de sabó i clau de seguretat, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 211)	71,40	4,000	285,60

PRESUPUESTO

15	PJ40-HA23	u	Porta-rotlles de paper higiènic d'acer inoxidable amb tapa, de dimensions 68 x 131 x 150 mm, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 208)	20,75	7,000	145,25
16	PJ40-XX01	PA	Connexió dels dos nuclis nous de lavabos a instal·lació existent d'aigua. S'inclouen tots els materials necessaris per la correcta instal·lació, connexió i funcionament de la xarxa de fontaneria. (P - 209)	250,00	1,000	250,00
17	PJ117-3BMN	u	Lavabo mural de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals (P - 199)	115,98	6,000	695,88
18	PJ219-3SFM	u	Aixeta monocomandament per a lavabo, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb desguàs mecànic incorporat amb sortida d'1´´1/4, amb dues entrades de maniguets (P - 204)	123,69	6,000	742,14
19	PJ2Z3-3ECL	u	Maniguet flexible, de malla metàl·lica amb ànima interior sintètica, preu mitjà, amb dues unions roscades de 1/2´´ (P - 206)	14,22	31,000	440,82
20	PJ2Z3-XX01	pa	Partida alçada de desmuntatge d'instal·lació de lampisteria dels nuclis de serveis actuals. Inclosses tots els petits materials necessaris per duur a terme aquesta tasca, Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (P - 207)	250,00	1,000	250,00
21	PJ117-3XXX	u	Lavabo mural adaptat per a recolzar de porcellana esmaltada, senzill, d'amplària 53 a 75 cm, de color blanc i preu mitjà, col·locat amb suports murals (P - 200)	496,98	1,000	496,98
22	PJ11G-79M9	u	Cisterna encastada per a inodor, amb angles de suport per anar davant de paret d'obra de fàbrica, amb una amplària de 0.35 a 0.45 m, per a una descàrrega de 3/6 l, accionament manual amb acabat en acer inoxidable, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 203)	195,13	6,000	1.170,78
23	PJ11C-3D00	u	Inodor de porcellana esmaltada, de sortida horitzontal, amb seient i tapa, cisterna i mecanismes de descàrrega i alimentació incorporats, de color blanc, preu mitjà, col·locat sobre el paviment i connectat a la xarxa d'evacuació (P - 201)	291,20	6,000	1.747,20
24	PJ21C-XXXX	u	Aixeta monocomandament apte per a lavabo adaptat amb accionament de palanca de 10 cm, muntada superficialment sobre taulell o aparell sanitari, de llautó cromat, preu mitjà, amb entrada de 1/2´´ (P - 205)	141,08	1,000	141,08
25	PC16-5NMX	u	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament (P - 134)	411,15	1,000	411,15
26	PC16-5NML	m2	Mirall de lluna incolora de 5 mm de gruix, col·locat fixat mecànicament sobre el parament (P - 133)	91,53	5,160	472,29

TOTAL Capítol (1) 01.01.02.I3 12.475,32

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	01	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	I4	INCENDIS

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	PM15-4IDC	u	Sensor de fums òptic per a instal·lació contra incendis analògica, segons norma UNE-EN 54-7, amb base de superfície, muntat superficialment (P - 213)	60,81	9,000	547,29
2	PM16-8D37	u	Detector lineal de fums per a instal·lació contra incendis analògica, amb un abast longitudinal entre 3 i 300, segons norma UNE-EN 54-12, muntat superficialment (P - 214)	1.209,04	3,000	3.627,12
3	PF20-DTEG	m	Tub d'acer galvanitzat sense soldadura, fabricat amb acer S195 T, d'1´´1/2 de mida de rosca (diàmetre exterior especificat=48,3 mm i DN=40 mm), sèrie H segons UNE-EN 10255, roscat, amb grau de	42,92	12,000	515,04

PRESUPUESTO

			dificultat mitjà i col·locat superficialment (P - 150)			
4	PMS0-6Z1P	u	Rètol senyalització sortida d'emergència, quadrat, de 224x224 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat adherit sobre parament vertical (P - 220)	10,75	1,000	10,75
5	PMS0-6Z1T	u	Rètol senyalització recorregut d'evacuació a sortida emergència, rectangular, de 445x148 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat adherit sobre parament vertical (P - 221)	16,60	1,000	16,60
6	PMS0-6Z1O	u	Rètol senyalització instal·lació de protecció contra incendis, quadrat, de 210x210 mm2 de panell de PVC d'1 mm de gruix, fotoluminiscent categoria A segons UNE 23035-4, col·locat adherit sobre parament vertical (P - 219)	10,75	3,000	32,25
7	LEGALPCI	u	Legalització de la instal.lació de PCI davant Organismes Oficials (Conselleria d'Indústria, EIC's, ajuntaments, etc.) aportant tota la documentació necessària (memòria, plànols, projectes visats per tècnic competent, certificats, etc), fins i tot gestions amb aquests Organismes. (P - 19)	1.250,00	1,000	1.250,00
8	PM20-XX01	pa	Trasllat de Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25 i extintor existents a nova ubicació propera, inclòs elements de subjecció i trams de canonada, cablejat i accessoris inclos, per a col·locar superficialment, desmuntatge per facilitar la reforma, buidat i omplerta xarxa, acopi, posterior muntatge i buidat i omplerta xarxa part proporcional d'accessoris de tub d'iguals caracterísitques existent i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge per fer la reforma de la part de les oficines i la seva posterior recol·locació un cop s'hagin fet les reformes objecte del projecte, tornant a fer el mateix procediment que s'ha detallat anteriorment a la primera ubicació on es trobaben la BIE i el extintor. (P - 215)	850,00	1,000	850,00
9	PM20-XX02	pa	Trasllat de central d'incendis existent a la planta soterrani -1 fins el nou subquadre de planta baixa. S'inclouen tots el cablejat necessari per duur a terme aquesta tasca, així com tots els petits materials necessaris per la seva correcta instal·lació i funcionament. (P - 216)	500,00	1,000	500,00
10	PA10XX01	pa	Instal·lació, programació, configuració i posada en marxa del sistema de detecció i alarma d'incendis i el connexionat a la central d'incendis existent del centre. S'inclou la p.p. de connexionat, i tot el petit material necessari per la seva correcta instal·lació i funcionament. (P - 122)	300,00	1,000	300,00
11	PG12-DHAS	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 70x70 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (P - 161)	10,04	10,000	100,40
12	PM20-XX03	u	Boca d'incendis equipada de 25 mm de diàmetre, BIE-25, formada per armari d'acer inoxidable per allotjament independent de mànega i extintor i mòdul per a polsador i alarma, amb porta per la mànega amb marc d'acer inoxidable i visor de vidre i porta per l'extintor d'acer inoxidable, inclosa BIE (debanadora d'alimentació axial abatible,mànega de 20 m i llança) i l'extintor de 6 kg,, i elements d'alarma (polsador rearmable, sirena i llum d'emergència), per a col·locar superficialment i en posició vertical, inclòs part proporcional d' accessoris i tot el petit material auxiliar de connexió i muntatge, col·locat sobre peana. (P - 217)	730,71	1,000	730,71
13	PM20-XX04	pa	Picat en xarxa actual de BIES, per tal de connectar el nou tram de cannonada i la nova BIE a la xarxa existent. S'inclou el buidatge de la xarxa i el reomplert de la mateixa. Tots els materials necessaris per la seva correcta instal·lació inclossos per tal de fer aquesta tasca de manera correcta i complint normativa en tot moment. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (P - 218)	250,00	1,000	250,00
14	PG33-XX01	m	Subministrament i instal·lació en tub de cable de coure trenat i apantallat de 2x1,5 mm2 de secció amb pantalla amb cinta d'alumini mylar i resistent al foc amb coberta no propagadora de la flama, lliure	2,19	270,000	591,30

PRESUPUESTO

			d'halogens i baixa emissió de fums 2x1,5-LHR. totalment instal·lat. segons plec d'especificacions (P - 173)			
15	PG2P-6T0Q	m	Tub rígid de plàstic sense halògens, de 25 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 169)	8,37	270,000	2.259,90

TOTAL Capítol (1) **01.01.02.I4** **11.581,36**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	01	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A
Titol 3	02	INSTAL·LACIONS
Capítol (1)	I5	VEU I DADES

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	PG2N-EUHM	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 167)	1,34	15,000	20,10
2	PG12-DHAS	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 70x70 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (P - 161)	10,04	3,000	30,12
3	PP44-6640	m	Cable per a transmissió de dades amb conductor de coure, de 4 parells, categoria 6a F/UTP, aïllament de poliolefina i coberta de poliolefina, de baixa emissió de fums i opacitat reduïda, no propagador de la flama segons UNE-EN 60332-1-2, col·locat sota tub o canal (P - 227)	1,86	15,000	27,90
4	PP44-XX01	pa	Partida alçada de trasllat de rack actual a la nova ubicació que es decidirà en obra. Tots els materials estan inclossos pel seu perfecte estat de funcionament i correctament instal·lat. (P - 228)	350,00	1,000	350,00

TOTAL Capítol (1) **01.01.02.I5** **428,12**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	02	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT B
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	01	TREBALLS PREVIS

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	P6AC-D7DY	M2	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (P - 78)	4,25	30,000	127,50
2	P151H-45IB	m2	Protecció amb vela de lona de polietilè per a proteccions superficials contra caigudes, amb malla de reforç i traus perimetrals, corda de subjecció, de diàmetre 12 mm, amb el desmuntatge inclòs (P - 23)	9,61	30,000	288,30
3	P653-8MZ9	m2	Envà de plaques de guix laminat format per estructura senzilla normal amb perfileria de planxa d'acer galvanitzat, amb un gruix total de l'envà de, muntants cada 600 mm de 100 mm d'amplària i canals de 100 mm d'amplària, 1 placa estàndard (A) de 18 mm de gruix en cada cara, fixades mecànicament (P - 77)	44,39	30,000	1.331,70

TOTAL Capítol (1) **01.02.01.01** **1.747,50**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT

PRESUPUESTO

Capítol	02	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT B
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	02	ENDERROCS

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	P2143-4RR9	m2	Arrencada de recrescut del paviment de morter de ciment, de fins a 5 cm de gruix, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 30)	14,82	13,000	192,66
2	P2143-4RR3	m2	Arrencada de paviment de terratzo, o adoquin ceràmic, o similars amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor.El preu inclou el picat del material d'unió adherit al suport. (P - 29)	11,38	0,360	4,10
3	P214O-4RNH	m	Enderroc de biga de perfil laminat, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 39)	16,14	11,800	190,45
4	P214B-HBIJ	m2	Desmuntatge d'estructura de xapa metàl·lica i/o inox, estructura de tubulars i ancoratges, amb mitjans manuals i equip d'oxitall , aplec de material i càrrega de runa sobre camió o contenidor (P - 33)	17,59	5,687	100,03
5	P214W-FEMJ	m	Tall en paviment de formigó de 10 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (P - 43)	10,33	4,800	49,58
6	P21DH-XXXX	m	Desmuntatge de rètol existent amb els accessoris i elements subjecció i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 44)	13,90	21,620	300,52
7	P214I-XXXX	m2	Enderroc de cel ras de planxes metàl·liques i entramat de suport, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 37)	6,17	13,000	80,21

TOTAL Capítol (1) 01.02.01.02 917,55

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	02	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT B
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	03	ESTRUCTURA

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	P44C-DP2F	kg	Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, per a pilars formats per peça composta, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols (P - 68)	2,68	243,600	652,85
2	P442-DG01	kg	Acer S275J0H segons UNE-EN 10210-1, per a bigues formades per peça composta, en perfils foradats laminats en calent sèrie rodó, quadrat i rectangular, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura (P - 63)	2,81	345,857	971,86
3	P44D-608U	m2	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a platina en perfils laminats en calent, de 5 mm de gruix, col·locat amb adhesiu de resines epoxi sense dissolvents, de dos components, a una alçària <= 3 m (P - 70)	149,78	0,314	47,03
4	P447-DMDL	kg	Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura (P - 66)	5,16	20,000	103,20
5	P442-DFZC	kg	Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols (P - 61)	2,66	137,340	365,32
6	P442-DFZX	m	Ajust de tensors en estructura existent, Acer S275J0 segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols (P - 62)	45,70	5,450	249,07

PRESUPUESTO

7	P83Q0-8SJX	m2	Revestiment vertical amb planxa d'acer galvanitzada de 1 mm de gruix, a més de 3,00 m d'alçària, acabat llis col·locat amb fixacions mecàniques (P - 100)	38,12	39,170	1.493,16
8	P121-EKK1	m2	Amortització diària de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm d'amplària i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats (P - 21)	4,73	56,000	264,88
9	P127-EKJN	m2	Muntatge i desmuntatge de bastida tubular metàl·lica fixa, formada per bastiments de 70 cm i alçària <= 200 cm, amb bases regulables, tubs travessers, tubs de travament, plataformes de treball d'amplària com a mínim de 60 cm, escales d'accés, baranes laterals, sòcols i xarxa de protecció de poliamida, col·locada a tota la cara exterior i amarradors cada 20 m2 de façana, inclosos tots els elements de senyalització normalitzats i el transport amb un recorregut total màxim de 20 km (P - 22)	8,33	56,000	466,48

TOTAL Capítol (1) **01.02.01.03** **4.613,85**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	02	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT B
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	04	RAM DE PALETA

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	P81XXXXX	m2	Neteja final d'obra. S'inclou productes de neteja. (P - 89)	4,87	0,000	0,00

TOTAL Capítol (1) **01.02.01.04** **0,00**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	02	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT B
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	05	PAVIMENTS

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	P9C3-71XL	m2	Paviment de terratzo llis de gra petit, de 30x30 cm, preu mitjà, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús interior intens, inclòs rebaixat, polit i abrillantat (P - 114)	40,90	19,180	784,46
2	P9ZA-4ZDF	m2	Rebaixat, polit i abrillantat del paviment de terratzo o pedra (P - 121)	11,52	55,480	639,13

TOTAL Capítol (1) **01.02.01.05** **1.423,59**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	02	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT B
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	06	CELS RASOS

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	P845-B0RW	m2	Cel ras registrable de bandes d'acer prelacat amb superfície llisa de color estàndard, amb cantell recte, de 1200x285 mm, classe d'absorció acústica sense classificar segons UNE-EN ISO 11654 i amb reacció al foc A1, col·locat amb estructura oculta d'acer galvanitzat formada per perfils principals tipus perfil pinça de pressió col·locats cada 1.2 i fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió M6 cada 1.2 com a màxim, amb amb perfils distanciadors de seguretat cada 2 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 101)	57,15	13,000	742,95

PRESUPUESTO

2	P846-9JO1	m2	Cel ras continu de plaques de guix laminat transformades de 12,5 mm de gruix amb plom laminat d'1 mm de gruix entramat d'acer galvanitzat format per perfils principals col·locats cada 1000 mm i perfils secundaris col·locats cada 300 mm fixats al sostre mitjançant vareta de suspensió cada 0,6 m, per a una alçària de cel ras de 4 m com a màxim (P - 103)	171,11	5,730	980,46
3	P83EA-XXXX	m2	Aplacat faixa vertical amb placa de guix laminat d'estàndard (A) i gruix 15 mm, col·locada sobre perfileria d'acer galvanitzat amb fixacions mecàniques fins una alçada no superior a 4 m. (P - 95)	19,96	1,430	28,54

TOTAL	**Capítol (1)**	**01.02.01.06**	**1.751,95**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	02	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT B
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	07	FUSTERIA FUSTA

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	PQU3-XXXX	u	Subministre i col·locació d'armari clauer de fusta. (P - 235)	127,19	1,000	127,19

TOTAL	**Capítol (1)**	**01.02.01.07**	**127,19**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	02	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT B
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	08	SERRALLERIA

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	SPER001X	m2	Persiana enrotllable model TEC-100 TR fabricada en alumini extrussionat d'alta resistència de lamas de 100mm d'alt i gruix de 2,3 mm, lacat color a definir per la DF., TROQUELAT de dimensions 215 x 65 mm cosida lateralment mitjançant sistema de taps de poliamida lliscada, amb perfil de sòcol inferior reforçat de 116 mm amb junt inferior d'estanqueïtat. Guía estructural autoportant fabricada en alumini extrussionat de mesures 80 mm x 90 mm, amb nylon poliamida antifricció per a evitar fregament. Testers laterals de mesures 400 x 400 en punt rodó amb respectius suports. Eix de molles reforçats d'acer galvanitzat de 60/76 mm, amb politges d'acer galvanitzades de 220/240 mm amb coixenets interiors i proteccio exterior en nylon. Motorització i components electrònics sistema TECSYSTEMS o equivalent mitjançant motor central 220V monofàsico amb electofre. Sistema de desbloqueig mitjançat taquilla inox fabricada en acer inoxidable amb polsador home present de pujada i baixada, amb claur de seguretat i sistema de desbloqueig del motor en caso de fallada de subministre elèctric. Topalls de seguretat exteriors fabricats en acer. S'inclouen ajustos per adaptació de desnivells al paviment. Certificada segons norma EN – 13.241-1:2003 (P - 243)	401,87	48,573	19.520,03
2	PAW5-XXXX	u	Pany elèctric de clau tubular muntat a terra (P - 127)	148,20	3,000	444,60

TOTAL	**Capítol (1)**	**01.02.01.08**	**19.964,63**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	02	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT B
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	09	RÈTOLS

PRESUPUESTO

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	EB93B01X	m2	Subministre i col·locació de rètol corporatiu en metacrilat amb acabat de pintura no reflectora. Inclou fixacions al suport, totalment acabat i instal·lat. (P - 8)	183,43	22,339	4.097,64
TOTAL	**Capítol (1)**		**01.02.01.09**			**4.097,64**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	02	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT B
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	10	PINTURA

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	P89J-4UDV	m2	Pintat de parament vertical d'acer, amb esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació anticorrosiva Indeterminat i dues d'acabat (P - 111)	13,72	52,220	716,46
2	P89I-4V8R	m2	Pintat de parament horitzontal interior de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat. fins alçada 3 m. (P - 109)	6,48	5,730	37,13
3	P89I-4V8T	m2	Pintat de parament vertical interior de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat, Fins alçada 3m. Color blanc o a definir en obra. (P - 110)	5,61	1,430	8,02
TOTAL	**Capítol (1)**		**01.02.01.10**			**761,61**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	02	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT B
Titol 3	02	INSTAL·LACIONS

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	PG33-E6CT	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 171)	2,62	60,000	157,20
2	PG2N-EUHM	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 167)	1,34	60,000	80,40
3	PG12-DHAS	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 70x70 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (P - 161)	10,04	5,000	50,20
TOTAL	**Titol 3**		**01.02.02**			**287,80**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	03	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT C
Titol 3	01	INSTAL·LACIONS

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	PG12-DHAS	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 70x70 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (P - 161)	10,04	20,000	200,80
2	PG33-E43W	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines,	2,45	460,000	1.127,00

			classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (P - 170)			
3	PG2N-EUHM	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 167)	1,34	200,000	268,00
4	P443-FHUA	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols (P - 64)	3,07	700,000	2.149,00
5	PG1B-DGYX	u	Caixa per a quadre de control DALI amb botonera de 4 escenes i pujar/baixar, de plàstic amb porta, per a tres fileres de divuit mòduls i muntada superficialment. Inclou sistema de control Helvar o equivalent compost de Router Helvar, Unitat de Broadcast, Protecció de sobretensions, Protecció de magnetotérmic 16A, Botonera de control i quadre per integrar amb superficie. Aquest control disposarà de 4 nivells de llum, un primer nivell al 100%, un segon nivell al 75%, un tercer nivell al 50% i un quart nivell que s'haurà d'acordar amb la DF i Mercats que serà de vigilància i estarà al voltant del 5-10%. Un dels botons es podrà configurar per també ser també un ON/OFF. El control DALI només admet fins a 64 adreces connectades amb el mateix BUS. Per aquesta raó, s'instal·larà un sistema de control HELVAR compost per un router i una unitat de broadcast que permetrà connectar 4 circuits diferents de BUS DALI; cadascun d'ells admeten fins a 64 adreces. Amb aquesta solució, es podrà arribar a controlar totes les llumeneres amb només una botonera per regular el nivell de llum de tots els passadissos del mercat com un únic conjunt. (P - 162)	3.198,50	1,000	3.198,50
6	PG1B-XX01	m	Conductor apantallat de 2x1,5mm2 per BUS DALI (P - 163)	2,64	300,000	792,00
7	PH21-XX01	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 121.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 3091mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (P - 185)	484,86	34,000	16.485,24
8	PH21-XX02	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 95.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 2530mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de	390,07	6,000	2.340,42

			ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (P - 186)			
9	PH21-XX03	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 85.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 2249mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (P - 187)	362,20	13,000	4.708,60
10	PH21-XX04	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 75.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 1969mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (P - 188)	316,85	1,000	316,85
11	PH21-XX05	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 63.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 1688mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat	251,67	5,000	1.258,35

		i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (P - 189)			
12	PH21-XX06	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 43.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 1127mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (P - 190)	210,17	2,000	420,34
13	PH21-XX07	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 30.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 847mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (P - 191)	179,84	2,000	359,68
14	PH21-XX08	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 20.30 3RH DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 566mm. Regulable DALI. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (P - 192)	153,93	1,000	153,93
15	PH21-XX09	u	Subministrament i col·locació de llumenera MINUS LED EON 121.30 3RH EM DA N de CASTAN o equivalent.Perfil EON amb óptica UGR<19 d'alt confort visual. Longitud 3091mm. Regulable DALI amb	418,49	23,000	9.625,27

			kit d'emergencia integrat 1h 15 min autonomia. Llumenera fabricada integrament en perfil d'alumini extrusionat aleació 6065. Mesures: 80x47 mm pes 1,73 kg metre linial. Òptica Linear Dark Led 65´´ amb URG inferior a 16. Llum continua sense ombres ni trams cegs. Mòduls Led Zhaga LLE Vossloh amb eficàcia dels mòduls fins 197 lm x W. Vida útil fins 70.000 h a temperatura 55º L80 B10. Driver de control Osram OT FIT conforme regulació DALI. Tensió d'entrada 220-240 V 50/60 hz. Corrent de sortida ajustable mitjançant Led Set entre 125 i 550 mA. FP>98%. Cablejat intern de 7 fils amb arrossegament de línies connectable directament a la següent llumenera sense necessitat de ponts. Aïllament Classe I. Acabat en imprimació base més pintura Epoxy polyester d'alta resistència en negre satinat.Garantia de 5 anys. Amb part p.p. de cablejat, accessoris per a muntar en el perfil metàl·lic existent. Muntat i connexionat. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (P - 193)			
16	PH21-XX10	u	Subministrament i col·locació de tapa final negre EON-TF N de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (P - 194)	19,17	54,000	1.035,18
17	PH21-XX11	u	Subministrament i col·locació d' unió lineal entre perfils EON-UL de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (P - 195)	15,45	60,000	927,00
18	PH21-XX12	u	Subministrament i col·locació de colze 90º ceg ab mesures a definir en obra acabat en color negre EON-CD de Castan o equivalent per a llumenera model MINUS de CASTAN. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. (P - 196)	105,70	23,000	2.431,10
19	PH21-XX13	pa	Desmuntatge lluminaries i perfil d'alumini per il·luminació de les parades actuals, desmuntatge també de la il·luminació sense servei i els projectors actuals al sostre del mercat. Tots els materials necessaris inclossos per fer aquesta tasca. Totes les feines s'han de realitzar fora de l'horari comercial del Mercat i sense ocasionar molèsties als usuaris i concessionaris del mercat. Aquesta tasca es farà per fases acordant-les entre la DF i mercats per tal de sempre tenir il·luminació al mercat. (P - 197)	2.000,00	1,000	2.000,00

TOTAL	**Titol 3**	**01.03.01**	**49.797,26**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	04	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT D
Titol 3	01	OBRA CIVIL
Capítol (1)	01	EQUIPAMENT INTERIOR

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	PQS2-XXXX	u	Desinstal·lació de screens existents i gestió amb abocador autoritzat. Tots els treballs a realitzar s'han tingut en compte l'horari del mercat i els comerços annexos. (P - 234)	540,00	14,000	7.560,00
2	PQS2-XXX1	pa	Subministrament i amortització de sistema d'elevació mitjançant braç articulat elèctric 16 m de treball (2 ut.)	14.113,85	1,000	14.113,85

PRESUPUESTO

			Tots els treballs a realitzar s'han tingut en compte l'horari del mercat i els comerços annexos. (P - 230)			
3	PQS2-XXX2	pa	Subministrament, muntatge, desmuntatge i amortització de bastides a la zona super mercat pel desmuntatge i instal·lació de screens.	2.970,00	1,000	2.970,00
			Tots els treballs a realitzar s'han tingut en compte l'horari del mercat i els comerços annexos. (P - 231)			
4	PQS2-XXX3	u	Subministrament de Screens amb teixit KIPSOL i motoritzats amb motor mecànic, de mides 6 mx3,50m. (P - 232)	2.320,00	14,000	32.480,00
5	PQS2-XXX4	u	Instal·lació de Screens amb teixit KIPSOL i motoritzats amb motor mecànic. S'inclou la posada en marxa de la instal·lació.	1.050,00	14,000	14.700,00
			Tots els treballs a realitzar s'han tingut en compte l'horari del mercat i els comerços annexos. (P - 233)			

TOTAL Capítol (1) **01.04.01.01** **71.823,85**

Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT
Capítol	04	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT D
Titol 3	02	INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	PG33-E6CT	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en tub (P - 171)	2,62	140,000	366,80
2	PG33-E43W	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RZ1-K (AS), construcció segons norma UNE 21123-4, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de poliolefines, classe de reacció al foc Cca-s1b, d1, a1 segons la norma UNE-EN 50575 amb baixa emissió fums, col·locat en canal o safata (P - 170)	2,45	280,000	686,00
3	PG2O-6SXE	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment (P - 168)	6,27	280,000	1.755,60
4	PG2N-EUHM	m	Tub flexible corrugat de PVC, de 20 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte d'1 J, resistència a compressió de 320 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V, muntat sobre sostremort (P - 167)	1,34	450,000	603,00
5	PP43-B1XH	m	Cable de parells per a instal·lacions telefòniques, de 2 parells, per a instal·lació interior, aïllament de polietilè i coberta de PVC, conductor de coure rígid de 0,51 mm de diàmetre, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, amb presa de terra, col·locat en canal o safata (P - 225)	1,26	300,000	378,00
6	PP43-B22Q	m	Cable de parells per a instal·lacions telefòniques, de 2 parells, per a instal·lació interior, aïllament de polietilè i coberta de PVC, conductor de coure rígid de 0,51 mm de diàmetre, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, amb presa de terra, col·locat en tub (P - 226)	1,26	550,000	693,00
7	PG2H-XX01	m	Safata aïllant de PVC, llisa, de 50x50 mm, amb 2 compartiments i amb coberta, resistència a la penetració d'objectes sòlids IP3X, protecció mecànica contra impactes IK10, no propagador de la flama, de temperatura de servei de -25ºC a 60°C, d'acord amb la norma UNE-EN 50085-2-1, muntada sobre suports horitzontals (P - 165)	34,65	100,000	3.465,00
8	PG12-DHAS	u	Caixa de derivació quadrada de plàstic, de 70x70 mm, amb grau de protecció IP-40, muntada superficialment (P - 161)	10,04	25,000	251,00
9	PG1B-XX10	u	Caixa per a quadre de control de les escrens digital per comandar cadascuna de les escrens de manera individual a través del cablejat de dades. (P - 164)	1.318,32	1,000	1.318,32

PRESUPUESTO

TOTAL	**Titol 3**	**01.04.02**		**9.516,72**
Obra		01	Pressupost MERCAT DEL CLOT	
Capítol		05	GESTIÓ DE RESIDUS	

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	P2R5-DT16	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (P - 58)	16,00	75,012	1.200,19
2	P2RA-EU20	m3	Deposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,17 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170904 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002). Partida a justiifcar amb albarans. (P - 59)	19,46	75,012	1.459,73
TOTAL	**Capítol**	**01.05**				**2.659,92**
Obra		01	Pressupost MERCAT DEL CLOT			
Capítol		06	SEGURETAT I SALUT			

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	H00100X	PA	SEGURETAT I SALUT Despeses de l'Aplicació de l'Estudi de Seguretat i Salut a l'obra, incloent el Pla de Seguretat i Salut, obertura del centre de treball, senyalitzacions necessàries, elements necessaris per a la seguretat dels treballadors i totes les proteccions personals necessaries per a cada ofici, tant les col·lectives com les individuals segons el Pla de Seguretat i Salut aprovat pel Coordinador de Seguretat en fase d'execució d'obra i Normativa vigent. S'inclou:· botiquí primers auxilis y 1 extintor. (P - 11)	4.798,00	1,000	4.798,00
TOTAL	**Capítol**	**01.06**				**4.798,00**
Obra		01	Pressupost MERCAT DEL CLOT			
Capítol		07	CONTROL DE QUALITAT			

NUM.	CÓDIGO	UM	DESCRIPCIÓN	PRECIO	MEDICIÓN	IMPORTE
1	J00100X	u	Previsión para control de qualitat: Recepció de materials: control documental del material subministrat amb certificat de qualitat vigent i marcat CEE, certificats assaigs. Control d'execució segon projecte. (P - 12)	334,09	1,000	334,09
TOTAL	**Capítol**	**01.07**				**334,09**

Ajuntament de Barcelona

Mercats de Barcelona

INSTITUT MUNICIPAL DE MERCATS DE BARCELONA

RESUM DE PRESSUPOST

RESUMEN DE PRESUPUESTO

Fecha: 23/03/23 Pág.: 1

NIVEL 2 : Capítol			Importe
Capítol	01.01	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT A	153.089,75
Capítol	01.02	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT B	35.693,31
Capítol	01.03	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT C	49.797,26
Capítol	01.04	ACTUACIÓ INTERIOR-ÀMBIT D	81.340,57
Capítol	01.05	GESTIÓ DE RESIDUS	2.659,92
Capítol	01.06	SEGURETAT I SALUT	4.798,00
Capítol	01.07	CONTROL DE QUALITAT	334,09
Obra	**01**	**Pressupost MERCAT DEL CLOT**	**327.712,90**
			327.712,90

NIVEL 1 : Obra			Importe
Obra	01	Pressupost MERCAT DEL CLOT	327.712,90
			327.712,90

INSTITUT MUNICIPAL DE MERCATS DE BARCELONA

ÚLTIM FULL

PRESUPUESTO DE EJECUCION POR CONTRATA

PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL.....		327.712,90
6 % Benefici industrial SOBRE 327.712,90.....		19.662,77
13 % Despeses generals SOBRE 327.712,90.....		42.602,68
	Subtotal	389.978,35
21 % IVA SOBRE 389.978,35.....		81.895,45
TOTAL PRESUPUESTO POR CONTRATA	€	471.873,80

Este presupuesto de ejecución por contrato sube a

(CUATROCIENTOS SETENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y TRES EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS)

JAVIER FARIÑAS MORENO / num:38237-1

Firmado digitalmente por JAVIER FARIÑAS MORENO / num:38237-1
Nombre de reconocimiento (DN): c=ES, st=Barcelona, o=Col·legi d'Arquitectes de Catalunya / COAC / 0015, ou=Col·legiat, title=Arquitecte, sn=FARIÑAS MORENO, givenName=JAVIER, serialNumber=47616304W, cn=JAVIER FARIÑAS MORENO / num:38237-1, email=javier.farinyas@gmail.com
Fecha: 2023.03.23 15:57:57 +01'00'