



Institut Municipal de Mercats de Barcelona

Departament Tècnic
C/ Gran de Sant Andreu 200
08030 Barcelona
Telèfon: 93 4132875
www.bcn.cat/mercats

L'accés al Mercat es realitza a nivell de planta baixa per la pròpia plaça pels costats del carrer Bilbao i pel carrer Castanys.

El mercat es va reformar l'any 2006 i es va substituir tota la serralleria metàl·lica existent per nous perfils d'acer pintat gris fosc, respectant la configuració original dels forats arquitectònic i creant mòduls nous.

Els vidres de les façanes principals i posterior, a la part superior són del tipus laminar 6+6 i tenen un tractament reflectant a la superfície exterior, capa de silici elemental, per tal d'evitar parcialment la radiació interior.

Amb el pas del temps, alguns dels vidres presenten algunes fissures en algun dels dos paraments.

També s'ha detectat que part de la serralleria metàl·lica que fa les funcions de marc dels vidres també està en mal estat.



Estat d'alguns dels vidres i marcs metàl·lics



Institut Municipal de Mercats de Barcelona
 Departament Tècnic
 C/ Gran de Sant Andreu 200
 08030 Barcelona
 Telèfon: 93 4132875
 www.bcn.cat/mercats

Superfície de l'actuació

S'adjunta una primera aproximació de l'abast dels vidres a substituir:

	Amid.	Descripció	Alçada Aprox. (cm)	Ample Aprox.(cm)	Sup Aprox(m2)
		1º MODUL			
FAÇANA C/ BILBAO	1	LAMINAR 6+6.2 GRIS-GRIS, CANTELLS PULITS	125,00	345,00	4,31
	1	LAMINAR 6+6.2 GRIS-GRIS, CANTELLS PULITS	125,00	75,00	0,94
		2º MODUL			
	2	LAMINAR 6+6.2 GRIS-GRIS, CANTELLS PULITS	125,00	345,00	8,63
	2	LAMINAR 6+6.2 GRIS-GRIS, CANTELLS PULITS	105,00	345,00	7,25
		3º MODUL			
	3	LAMINAR 6+6.2 GRIS-GRIS, CANTELLS PULITS	125,00	475,00	17,81
		4º MODUL			
	2	LAMINAR 6+6.2 GRIS-GRIS, CANTELLS PULITS	105,00	345,00	7,25
		5º MODUL			
	2	LAMINAR 6+6.2 GRIS-GRIS, CANTELLS PULITS	105,00	75,00	1,58
	1	LAMINAR 6+6.2 GRIS-GRIS, CANTELLS PULITS	125,00	75,00	0,94
C/ CASTANYER		1º MODUL			
	4	LAMINAR 6+6.2 GRIS-GRIS, CANTELLS PULITS	125,00	345,00	17,25
	1	LAMINAR 6+6.2 GRIS-GRIS, CANTELLS PULITS	120,00	345,00	4,14
		2º MODUL			
	3	LAMINAR 6+6.2 GRIS-GRIS, CANTELLS PULITS	125,00	341,00	12,79
	1	LAMINAR 6+6.2 GRIS-GRIS, CANTELLS PULITS	115,00	345,00	3,97
		3º MODUL			
	7	LAMINAR 6+6.2 GRIS-GRIS, CANTELLS PULITS	125,00	341,00	29,84
		4º MODUL			
	4	LAMINAR 6+6.2 GRIS-GRIS, CANTELLS PULITS	110,00	345,00	15,18
		5º MODUL			
	3	LAMINAR 6+6.2 GRIS-GRIS, CANTELLS PULITS	115,00	345,00	11,90
			SUP TOTAL (m2)=	143,76	

4- Condicionants d'execució

L'encàrrec consisteix en les següents feines:

1. Revisió de la façana principal i posterior. Es revisarà la serralleria de la façana principal i posterior.
2. Identificació de tots aquells vidres i perfils metàl·lics que sigui necessari substituir.
3. Redacció d'informe amb proposta de substitució d'elements.
4. Feines de substitució de vidres.
5. Feines de substitució o reparació de la serralleria metàl·lica que fa les funcions de marc pels vidres

El pressupost del present encàrrec inclou.

- Ma d'obra necessària per realitzar totes les feines d'identificació i substitució tant dels vidres com de la perfil·l·lica metàl·lica que sigui necessària
- Neteja general de tots els vidres existents que donin a l'exterior del mercat.
- Plataforma elevadora dièsel de 12 metres, inclòs l'operari per a la seva manipulació en les feines d'identificació i presa de mides en l'àmbit de la substitució.
- Màquines elevadores necessàries per a la realització dels treballs:
 - tractora amb grua
 - cistella articulada dièsel de 16 metres
 - tisora elevadora dièsel de 12 metres.
 - qualsevol tipus de mitjà auxiliar
- Els vidres seran de tipus laminar 6+6.2 gris-gris amb les vores polides i inclou llistó de vidre.
- Tots els vidres aniran calçats amb junta de neoprè i segellats amb silicona neutra.
- Tassa de reciclatge de vidres retirats.
- Permisos d'ocupació de via pública.
- Suport tècnic als serveis tècnics de l'IMMB.

Per tal de no generar molèsties, tan als usuaris com als comerciants del mercat, les feines encarregades s'executaran en **caps de setmana i fora de l'horari comercial del mercat.**

Institut Municipal de Mercats de Barcelona
 Departament Tècnic
 C/ Gran de Sant Andreu 200
 08030 Barcelona
 Telèfon: 93 4132875
 www.bcn.cat/mercats

5- Pressupost

El pressupost del present encàrrec és:

Pressupost de l'obra

<i>Detall:</i>		<i>Amid.</i>	<i>Preu U.</i>	<i>Import</i>
Revisió, identificació i realització amidament detall i redacció d'informe.	u	1,00	550,00	550,00 €
Retirada de marc metàl·lic existent existent, inclosos medis auxiliars elevació	ml	263,46	7,24	1.907,45 €
Retirada de vidre laminar existent, inclosos medis auxiliars elevació	m2	143,76	12,00	1.725,06 €
Subministrament i muntatge de vidre laminar 6+6.2 gris-gris, inclosos medis auxiliars elevació	m2	143,76	76,92	11.057,63 €
Polit de cantells de vidre laminar 6+6	ml	263,46	12,18	3.208,94 €
Segellat de vidre-acer amb silicona neutre, pistola manual amb imprimació prèvia	ml	263,46	5,92	1.559,68 €
Marc metàl·lic perimetral	ml	263,46	15,05	3.965,07 €
Neteja vidres mercat	m2	531,74	5,05	2.685,29 €
Pintat de perfilaria metàl·lica façana principal i posterior	u	1,00	5.742,13	5.742,13 €
Gestió de residus	u	1,00	350,00	350,00 €
Seguretat i salut	u	1,00	400,00	400,00 €
Mitjans elevació				<i>Inclòs</i>
Permís ocupació via pública				<i>Inclòs</i>
TOTAL				33.151,26 €
	BI (13%)			4.309,66 €
	DG (6%)			1.989,08 €
	PEM			39.450,00 €
	21% IVA			8.284,50 €
TOTAL (IVA INCLÒS)				47.734,50 €

Institut Municipal de Mercats de Barcelona
Departament Tècnic
C/ Gran de Sant Andreu 200
08030 Barcelona
Telèfon: 93 4132875
www.bcn.cat/mercats

El pressupost de estimat és **47.734,50 euros (IVA INCLÓS)**. Aquest pressupost és a preu tancat. S'inclou detall en la documentació annexa.

6- Documents adjunts a aquesta memòria

a) Plànols

Barcelona, 7 setembre de 2021

Mavil Giménez Palop
Tècnic de Serveis Tècnics
Institut Municipal de Mercats de Barcelona



Institut Municipal de Mercats de Barcelona
Departament Tècnic
C/ Gran de Sant Andreu 200
08030 Barcelona
Telèfon: 93 4132875
www.bcn.cat/mercats

2- Plànols

2.1-estat actual i zona d'actuació aproximada

