



**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA
CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE TAULETES
VOLTEJADORES PEL CONSORCI SOCIOSANITARI DE
VILAFRANCA DEL Penedès**

EXPEDIENT CSSV 15-24

ÍNDEX

1.	OBJECTE DEL PLEC	3
2.	CARACTERÍSTIQUES GENERALS.....	3
2.1.	CARACTERÍSTIQUES DE LES TAULETES VOLTEJADORES A SUBMINISTRAR	3
2.2.	SUBMINISTRAMENT	5
3.	RESPONSABLE DEL CONTRACTE	6

1. OBJECTE DEL PLEC

L'objecte de la present licitació és la regulació de les condicions específiques que regiran la contractació pel subministrament de tauletes voltejadores pel Consorci Sociosanitari de Vilafranca del Penedès (en endavant, CSSV).

2. CARACTERÍSTIQUES GENERALS

El Centre Ricard Fortuny és un centre d'atenció intermèdia i residència. Està dividit en quatre plantes amb dues unitats per planta. Actualment, hi ha dues tauletes voltejadores per habitació, que fan un total de 300 tauletes voltejadores.

Les habitacions del Centre Ricard Fortuny del CSSV ja disposen de tauletes voltejadores pels àpats dels usuaris/es. Degut al desgast del seu ús i amb el pas del temps, les tauletes voltejadores s'han anat deteriorant i fent malbé. Per aquest motiu és necessari renovar totes les tauletes voltejadores d'àpats del Centre.

2.1. CARACTERÍSTIQUES DE LES TAULETES VOLTEJADORES A SUBMINISTRAR

És objecte del contracte el subministrament de 300 tauletes voltejadores pel Centre Ricard Fortuny del CSSV.

Les tauletes voltejadores seran graduables en alçada i plegables. El taulell ha de bascular fins 90° en ambdós sentits i la taula es plega quedant plana per a guardar-la o transportar-la. El pal (*mástil*) ha de bascular fins a 80° per apropar més a l'usuari si s'escau. Cada tauleta voltejadora s'ha de subministrar amb quatre rodes amb fre.

Les tauletes voltejadores han de ser adequades per al seu ús al costat del llit, sofà o cadira de rodes. Apta per dinar, llegir, dibuixar, treballar o jugar. L'alçada es pot regular i la superfície de la taula es pot girar en diferents angles, el que permet gaudir d'alçades i angles còmodes per llegir o escriure, que farà relaxar completament colli esquena.

El taulell es pot plegar verticalment per a poder guardar a prop del sofà o sota el llit sense ocupar espai quan no es fa servir. Per tant, una vegada plegada a terra (sota moble), s'ha de poder desplaçar amb la funcionalitat de les quatre rodes.

L'estructura en forma de U aporta versatilitat d'ús en butaques o llit i el marc d'acer resistent garanteix gran capacitat de càrrega.

La unió amb el taulell a l'estructura serà mitjançant "taco" expando blum 70T4532T o similar.

El sistema de basculació i elevació serà mitjançant posicions prefixades amb passador-molla i volant de fixació de seguretat.

L'estructura d'acer serà pintada epoxi gris antracita texturitzat, volants en negre. El color del taulell serà Blanc Àrtic o similar. Tot i així, el CSSV no ha establert com a definitiu aquest color. Per tant, en l'oferta tècnica, els licitadors presentaran la mostra de tauleta

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE TAULETES VOLTEJADORES PEL CONSORCI SOCIOSANITARI DE VILAFRANCA DEL Penedès

en color Blanc Àrtic o similar i mostres dels tons gris pedra (fresko o similar) o gris pastel o similar (ash grey o cool grey). Aquests colors addicionals es podran presentar en format impressió paper, impressió tèxtil o retalls fenòlics.

Les mides específiques que han de tenir les tauletes voltejadores són les següents:

- Mides del taulell: 80x40 cm
- Alçada regulable: 65-94 cm
- Mides de la base: 58x54 cm
- Alçada de les potes: 10 cm

El taulell serà MAX COMMPACT Estàndard FH o similar.

El taulell serà laminat a base de paper kraft impregnades en resina fenòlica premsada a alta pressió i temperatura. Les cares exterior decoratives estaran impregnades amb resina melamínica.

La composició del taulell serà laminat d'alta pressió (HPL) fabricat segons normativa EN 438; compost per cel·lulosa i impregnat de resines termoenduribles i premsat a alta pressió i temperatura. El seu nucli interior és de color negre estàndard.

Les propietats del taulell seran:

- Resistent a la humitat i al vapor.
- Altament resistent a molts productes químics.
- Ha de tenir una instal·lació, muntatge i acoblament funcionals.
- Higiènic.
- Amb una superfície no tòxica.
- Altament resistent a l'impacte i ratllat.
- Decoratiu i estètic.

El taulell ha de ser un producte d'altas prestacions que s'aplica en aplacats interiors amb finalitat decorativa. També és un producte idoni per l'aplicació d'elements destinats a cuines, bans, laboratoris, vestuaris (per exemple cabines, taquilles i bancs) i mobiliari en general.

Les propietats físiques del taulell seran les següents:

Propietats	Norma	Unitat de mesura	Valor mínim segons Norma	Valor sol·licitat
Densitat	DIN 52350 ISO 1183	g/cm ³	-	≥ 1,4
Tolerància Espessor	DIN 53799	de 12 a 15,9 mm		± 0,6
Resistència a l'abradió	EN 438-2 punt 10	U	> 350	450
Resistència a l'impacte de la caiguda de bola	EN 438-2 punt 21	(Ø) mm	≤ 10	8
Resistència a la ratllada	EN 438-2 punt 25	N/mm	grau ≥ 3 grat ≥ 4	3 4
Resistència a la flexió	ES ISO 178	MPa	≥ 80	100
Mòdul E	ES ISO 178	MPa	> 9.000	10.000
Resistència a la tracció	ES ISO 527-2	MPa	≥ 60	60
Susceptibilitat a l'esquerdament	EN 438-2 punt 24		4	5

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE TAULETES VOLTEJADORES PEL CONSORCI SOCIOSANITARI DE VILAFRANCA DEL Penedès

Les propietats òptiques del taulell seran les següents:

Propietats	Norma	Unitat de mesura	Valor mínim segons Norma	Valor sol·licitat
Resistència a la llum	EN 438-2 punt 27	Nivell	4	6-8

Les propietats tèrmiques del taulell seran les següents:

Propietats	Norma	Unitat de mesura	Valor mínim segons Norma	Valor sol·licitat
Estabilitat dimensional a 20°C	EN 438-2 punt 18	l % t %	0,3 0,6	0,05 0,05
Estabilitat dimensional a elevada temperatura	EN 438-2 punt 17	l % t %	0,3 0,6	0,05 0,15
Resistència a l'aigua bullint	EN 438-2 punt 12	%	≤ 2	0,3
Coefficient d'expansió tèrmica	DIN 53482	1/K	-	20x10 ⁻⁶
Conductivitat tèrmica		W/mK	-	0,3
Resistència a la penetració del vapor		μ	-	17.200
Resistència superficial	DIN 53482	Ohm		10 ⁹ -10 ¹¹
Resistència a la cremada de cigarret	EN 438-2 punt 30	grau	≥ 3	5 – sense canvis visibles
Resistència paella calenta	EN 438-2 punt 16	grau	≥ 4	5 – sense canvis visibles
Valor escalfament		MJ/kg		18-20

El comportament al foc del taulell serà el següent:

Propietats	Norma	Unitat de mesura	Valor mínim segons Norma	Valor sol·licitat
Reacció al foc	Europa EN 13501-1 Euroclass	e ≤ 5 mm	D-s2,d0	D-s2,d0
	Espressor	e ≥ 6 mm	D-s2,d0	C-s1,d0

S'exclouran els licitadors que no presentin les tauletes voltejadores que tingui, com a mínim, les característiques específiques descrites en aquest apartat.

2.2. SUBMINISTRAMENT

L'empresa adjudicatària subministrarà les 300 tauletes voltejadores en el termini màxim d'un mes des de la formalització de la comanda. Es subministraran i facturaran les tauletes voltejadores d'acord amb la comanda realitzada. Es realitzarà el subministrament en dues vegades, és a dir, en l'any 2024 es subministraran 111 tauletes voltejadores i en l'any 2025 189 tauletes voltejadores.

Prèviament a l'entrega, es coordinarà amb el CSSV el dia i hora d'entrega. El transport de les tauletes voltejadores fins al seu punt de destinació va a càrrec de l'empresa adjudicatària. L'entrada al CSSV serà pel carrer de Bühl del Centre Ricard Fortuny.



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE
TAULETES VOLTEJADORES PEL CONSORCI SOCIOSANITARI DE VILAFRANCA DEL Penedès

3. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

L'empresa adjudicatària designarà un responsable que serà la persona de contacte amb el CSSV a qui haurà de facilitar les seves dades. El responsable del contracte per part del CSSV serà la persona responsable de Serveis Generals del CSSV.