

**Plec de prescripcions tècniques per a l'adquisició de cadires ergonòmiques per
als llocs de treball de la seu de l'Autoritat Catalana de Protecció de Dades**

Exp. ACPD-2024-75

Ref. 04.24.6100001

Índex

1. Objecte.....	2
2. Contingut i característiques tècniques	2
3. Característiques del fabricant.....	4
4. Calendari d'execució	5
5. Valoració econòmica i contractació.....	5
Annex I	6

1. Objecte

L'objecte és la renovació de les cadires de treball dels llocs de treball de les oficines de l'Autoritat Catalana de Protecció de Dades (APDCAT) situades a Gran Via de les Corts Catalanes, 635, primera planta de Barcelona.

Codi CPV: 31900000-3 - Mobiliari

2. Contingut i característiques tècniques

L'APDCAT necessita renovar les cadires de treball a les seves oficines de Barcelona, d'acord amb criteris d'ergonomia i salut. Les especificacions tècniques de les cadires objecte de la present contractació es detallen a continuació:

Requisits generals:

Unitats necessàries: 40 cadires sense reposacaps – entapissades en gris
5 cadires amb reposacaps – entapissades en gris
1 cadira amb reposacaps – entapissada en negre

Funcionalitats:

Respatller: Doble i flexible.
Regulació independent i flexible per a la part superior (zona toràctica) i la part inferior de l'esquena (zona lumbar), amb sistema de mecanisme sincronitzat.
Regulació de la tensió en funció del pes
Regulació de la tensió lumbar
Sistema de basculació de l'angle del respatller, amb diferents nivells de regulació

Mecanisme de regulació: Manual.
Les palanques hauran de ser accessibles des de la posició d'assegut.

Braços: Ajustables, com a mínim 3 nivells de regulació per adaptació d'alçada, angle i profunditat

Seient: Regulable en profunditat

Base: Alumini pintat en negre. Les cadires de treball han de ser giratòries, amb base de 5 radis i rodes.

Rodes: Dures, aptes per moqueta

Reposacaps: Ajustable en alçada i angle, amb recorregut de 80 mm i amplitud total de rotació de 45 graus.

Teixits: Teixit ignífug, entapissat de tela 100% reciclable
Escuma d'alta recuperació, amb un espessor mínim de 20 mm i densitat igual o superior a 90 kg/m³. No existirà cap capa estanca entre teixit i escuma per a assegurar un intercanvi tèrmic òptim.

Dimensions aproximades de l model de cadira sol·licitat:

Amplada total	660 mm
Profunditat total	640 mm
Alçada total	1080 mm
Alçada amb reposacaps	1180 mm
Amplada del seient	455 mm
Espai lliure entre braços	400 - 485 mm
Amplada del respatlle	425 mm
Profunditat útil del seient	Amb regulació d'entre 400 - 470 mm
Alçada del seient	Amb regulació d'entre 420 - 520 mm
Alçada dels braços respecte al seient	165 - 265 mm
Alçada del respatlle	650 – 710 mm
Inclinació del respatlle	25°
Rotació	- 20°; 0°; +10°
Inclinació de la superfície del seient	- 0.2°
Reposacaps	amb recorregut de 80mm i amplitud total de rotació de 45°.
Per a persones de fins a	150 Kg

Certificats:

El model de cadira proposat ha de complir, com a mínim les normes que es detallen a continuació:

- Norma europea EN 1335-1:2 sobre la determinació de les dimensions, requisits de seguretat i assajos de seguretat
- Norma UNE-EN ISO 9241-5 de 1999 sobre "Requisits ergonòmics per a treballs d'oficina amb pantalles de visualització de dades (PVD). Part 5: Concepció del lloc de treball i exigències posturals".
- Teixits d'acord amb la normativa europea d'avaluació d'inflamabilitat de mobiliari entapissat EN 1021-1 i 1021-2
- Compliment segons el que estableix el **Real Decreto 488/1997 del 14 de Abril de 1997** "Disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas al trabajo con equipos que incluyen pantallas de visualización" (transposición de la directiva europea 90/207/CEE).

Serveis:

Garantia:

Ha de comptar amb una garantia mínima de:

- Mínim de 12 anys de garantia per als mecanismes, mecanismes lumbar, cilindres neumàtics/elevadors a gas, espuma i suport de braços i rodes.

- Mínim de 5 anys per a teixits o materials de la superfície.
- Garantia de per vida per a l'estructura, és a dir, marc, armadura del seient, part posterior i exterior, estructura del braç i de la base.
- En cas d'avaria: temps de resposta 'in situ' màxim de 48 hores des de la comunicació de l'avaria.

Muntatge:

Servei de muntatge de les cadires, inclòs en el preu del contracte

- Retirada d'embolcalls: retirada d'embolcalls, l'oficina ha de quedar lliure de qualsevol residu procedent de l'embolcall de les cadires.
- Els material d'embalatge han de ser sostenibles i cal que l'empresa així ho certifiqui.

Altres especificacions:

- Un mínim del 90% del pes de la cadira ha de ser reciclable
- Garantia de disposició de peces de recanvi durant 10 anys, a partir de la data d'extinció del producte
- Si per a algun usuari amb diversitat funcional cal prescindir del moviment de les rodes (cadira fixa en el sòl), haurà de ser possible substituir les rodes per un sistema compensador amb la mateixa altura que les rodes, amb la finalitat de conservar intactes els recorreguts d'ajustabilitat de la cadira.
- Possibilitat d'afegir reposacaps a posteriori

El licitador haurà de proposar un únic model de cadira que compleixi amb els requisits indicats a l'annex 1 d'aquest document, on es trasllada la taula de compliment de les seves característiques tècniques. En aquest sentit, s'haurà d'identificar inequívocament les cadires que ofereix, i donar la informació necessària per poder validar el compliment de les especificacions.

Els model proposats que no s'ajustin a les característiques tècniques sol·licitades seran exclosos del procediment de contractació.

3. Característiques del fabricant

D'acord amb el compromís de l'APDCAT de promoure l'adquisició de béns sostenibles i compromesos amb el mediambient, el fabricant de la cadira proposada, ha de comptar com a mínim amb les següents certificacions:

- ISO 14001 de gestió ambiental o equivalent.
- FSC Chain of Custody - Certificació de cadena de custòdia o equivalent.

- ISO 14006 de gestió de l'ecodisseny o equivalent.

A banda, com a mesura per garantir un alt nivell de qualitat del producte, cal que el fabricant compti amb:

- Certificació de qualitat tipus ISO 9001 o equivalent.

4. Calendari d'execució

L'adjudicatari lliurarà el material degudament empaquetat a les oficines de l'APDCAT de Gran Via de les Corts Catalanes, 635, de Barcelona, en un termini màxim de quatre setmanes, a comptar des de la data de la resolució d'adjudicació.

5. Valoració econòmica i contractació

L'import màxim de licitació per aquest contracte és de 38.000,00 € IVA exclòs, essent el percentatge a aplicar de l'Impost sobre el Valor Afegit del 21%, per un import de 7.980,00 €, i que resulta un import total de 45.980,00 €.

S'efectuarà el pagament contra factura, la quantitat serà abonada per l'APDCAT dins els terminis legals corresponents, una vegada efectuat el lliurament de totes les cadires objecte de la contractació i comprovada la seva idoneïtat tècnica per part dels responsables de l'Autoritat.

Les entitats recollides a l'article 4 de la Llei 25/2013, de 27 de desembre, d'impuls de la factura electrònica i creació del registre comptable de factures del Sector Públic, tindran l'obligació de lliurar la factura que hagin expedit pels treballs realitzats per mitjans electrònics.

En la facturació electrònica s'ha de fer constar el codi A09018940 als camps òrgan gestor, unitat tramitadora i oficina comptable (Llei 25/2013).

Les dades de l'APDCAT que han de constar a la factura són les següents:

Autoritat Catalana de Protecció de Dades
Gran Via de les Corts Catalanes, 635, primera planta
8010 Barcelona

Barcelona,

La Directora

DILIGÈNCIA: Faig constar que el contingut d'aquest Plec ha estat informat per l'Assessoria Jurídica de l'Autoritat Catalana de Protecció de Dades en data 13 de novembre de 2024.

Annex I

Taula de compliment cadira proposada

Model de la cadira proposada:	(indicar model)	
Funcionalitats	Requisits	Model proposat
<u>Respatller:</u>		
Doble i flexible	Sí	
Regulació independent per a la part superior i la part inferior de l'esquena, amb sistema de mecanisme sincronitzat.	Sí	
Regulació de la tensió en funció del pes	Sí	
Regulació de la tensió lumbar	Sí	
Sistema de basculació de l'angle del respatller, amb diferents nivells de regulació	Sí	
Regulació independent per a la part superior i la part inferior de l'esquena, amb sistema de mecanisme sincronitzat.	Sí	
Regulació de la tensió en funció del pes	Sí	
Regulació de la tensió lumbar	Sí	
Sistema de basculació de l'angle del respatller, amb diferents nivells de regulació	Sí	
Mecanisme de regulació	Manual	
<u>Braços</u>	Sí	
Ajustables, com a mínim 3 nivells de regulació per adaptació d'alçada, angle i profunditat	Sí	
<u>Seient</u>		
Regulable en profunditat	Sí	
<u>Reposacaps</u>		
Ajustable en alçada i angle	Sí	
Característiques	Requisits	Model proposat
<u>Base</u>		
Alumini pintat en negre	Sí	
<u>Rodes</u>		
Dures, aptes per moqueta	Sí	
<u>Teixits</u>		
Ignífug	Sí	
Entapissat tela 100% reciclable	Sí	

Escuma d'alta recuperació, amb un espessor mínim de 20 mm i densitat de 90 kg/m3 <u>Mides (valors aproximats)</u> Amplada total Profunditat total Alçada total Alçada amb reposacaps Amplada del seient Espai lliure entre braços Amplada del respall Profunditat útil del seient Alçada del seient Alçada dels braços respecte al seient Alçada del respall Inclinació del respall Rotació Inclinació de la superfície del seient Reposacaps Per a persones de fins a	Sí 660 mm 640 mm 1080 mm 1180 mm 455 mm 400 - 485 mm 425 mm 400 - 470 mm 420 - 520 mm 165 - 265 mm 650 - 710 mm 25° - 20°; 0°; +10° - 0.2° Recorregut de de rotació de 45° 150 Kg	Mides model proposat
Certificats indispensables	Requisits	Compliment model proposat
Norma europea EN 1335-1:2 sobre la determinació de les dimensions, requisits de seguretat i assajos de seguretat' Norma UNE-EN ISO 9241-5 de 1999 sobre "Requisits ergonòmics per a treballs d'oficina amb pantalles de visualització de dades (PVD). Part 5: Concepció del lloc de treball i exigències posturals". Teixits d'acord amb la normativa europea d'avaluació d'inflamabilitat de mobiliari entapissat EN 1021-1 i 1021-2	Sí Sí Sí	
Serveis	Requisits	Model proposat
<u>Garantia</u> Mínim de 12 anys de garantia per als mecanismes, mecanismes lumbar, cilindres neumàtics/elevadors a gas, escuma i suport de braços i rodes.	Mínim 12 anys	

Mínim de 5 anys per a teixits o materials de la superfície. Garantia de per vida per a l'estructura, és a dir, marc, armadura del seient, part posterior i exterior, estructura del braç i de la base. En cas d'avaría: temps de resposta 'in situ' màxim de 48 hores des de la comunicació de l'avaría <u>Muntatge</u> Servei de muntatge inclòs de les cadires <u>Retirada d'embolcalls:</u> Retirada d'embolcalls, l'oficina ha de quedar lliure de qualsevol residu procedent de l'embolcall de les cadires. Material d'emballatge han de ser sostenibles i cal que l'empresa així ho certifiqui.	Mínim 5 anys Garantia de per vida Mínim 48 hores/in situ Sí Sí Sí	
Altres requisits	Requisits	Model proposat
<u>Un mínim del 90% del pes de la cadira ha de ser reciclable</u>	Igual o superior a 90%	
<u>Garantia de disposició de peces de recanvi durant 10 anys, a partir de la data d'extinció del producte</u>	Mínim 10 anys	
<u>Possibilitat d'ajustar la cadira per a persones amb diversitat funcional: substitució rodes per sistema compensador</u>	Sí	
<u>Possibilitat d'afegir a posteriori reposacaps</u>	Sí	
Certificacions del fabricant	Requisits	Certificat fabricant proposat
<u>ISO 14001 de gestió ambiental o equivalent</u>	Sí	
<u>FSC Chain of Custody - Certificació de cadena de custòdia o equivalent</u>	Sí	
<u>ISO 14006 de gestió de l'ecodisseny</u>	Sí	
<u>Certificació de qualitat tipus ISO 9001 o equivalent</u>	Sí	