

Núm. Expedient: 2024/0008157

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS
SUBMINISTRAMENT DE CADIRES PER A LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA I
L'ORGANISME DE GESTIÓ TRIBUTÀRIA (4 LOTS)

Primer. Objecte

L'objecte de la present contractació és el subministrament de cadires, de tipus operativa i tipus confident, així com per a col·lectivitats, destinades a diversos llocs de la Diputació de Barcelona i l'Organisme de Gestió Tributària.

Aquesta contractació s'ha dividit en els següents lots:

Lot 1	Cadires per a lloc de treball de prestacions ergonòmiques bàsiques
Lot 2	Cadires per a lloc de treball d'altres prestacions ergonòmiques
Lot 3	Cadires de direcció
Lot 4	Cadires per a col·lectivitats i carros de transport de cadires

A continuació es relacionen els béns a subministrar de cada lot:

Lot 1. Cadires per a lloc de treball de prestacions ergonòmiques bàsiques: - Operatives
Lot 2. Cadires per a lloc de treball d'altres prestacions ergonòmiques: - Operatives - Operatives 24 hores - Confident
Lot 3. Cadires de direcció: - Operatives - Confident
Lot 4. Cadires per a col·lectivitats i carros de transport de cadires: - Col·lectivitats - Pales - Carro de transport cadires

Segon. Prescripcions tècniques de general aplicació**a) Ergonomia:**

Per evitar problemes posturals, el model de cadira de treball ha de ser el més còmode possible i adaptar-se a l'usuari/ària.

Per aquest motiu, s'han considerat, entre d'altres, els valors ergonòmics que s'acreditin per a cada producte. Dins del marc del present plec, té un interès especial la situació del treballador sedentari davant la pantalla de visualització i els inconvenients posturals que es deriven de la pràctica continuada de la sedestació patògena.

Per a un treball en sedestació en el qual la persona que treballa reflexiona, llegeix paper o pantalla, i escriu a mà o amb teclat, serà saludable evitar les postures que tendeixen a provocar la pèrdua de les corbes naturals de l'espina dorsal humana. Per aquest motiu s'ha tingut en compte especialment, a l'hora de plantejar els productes a licitar l'ergonomia que incorporin les cadires de treball.

Cadira operativa

Concepte	Norma que cal complir, o norma que la substitueixi	Justificació del compliment
Mobiliari d'oficina. Cadires d'oficina. Part 1: Dimensions. Determinació de les dimensions.	UNE-EN 1335-1:2001 / AC:2003, o UNE-EN 1335-1:2021	Informe d'una entitat certificadora reconeguda que garanteixi que el model de cadira compleix amb les dimensions de les cadires d'oficina, així com amb els mètodes d'assaig per a la seva determinació determinats en aquesta norma.
Mobiliari d'oficina. Cadires d'oficina. Part 2: Requisits de seguretat.	UNE-EN 1335-2:2009, o UNE-EN 1335-2:2019	Informe d'una entitat certificadora reconeguda que garanteixi que el model de cadira ha estat sotmès a les càrregues, masses i cicles aplicables als assajos funcionals, així com que compleix amb els requisits de seguretat, resistència i durabilitat d'aquesta norma.

Cadira operativa 24 hores (addicionals a la cadira operativa)

Concepte	Norma que cal complir, o norma que la substitueixi	Justificació del compliment
Especificació de requisits de rendiment i proves de mobiliari d'oficina. Part 2. Seients d'oficina per a ús per a persones amb pes fins a 150 kg i per a ús de de 24 hores, incloses proves a components individuals	BS 5459-2:2000+A2:2008	Informe d'una entitat certificadora reconeguda que garanteixi que el model de cadira ha estat sotmès a les càrregues, masses i cicles aplicables als assajos funcionals.

Cadira confident i cadira per a col·lectivitats

Concepte	Norma que cal complir, o norma que la substitueixi	Justificació del compliment
Requeriments de resistència, durabilitat i seguretat aplicables a cadires no domèstiques	UNE-EN 16139:2013	Informe d'una entitat certificadora reconeguda que garanteixi que el model de cadira ha estat sotmès als assajos sota els principis de seguretat funcional dels components, estabilitat, durabilitat de l'estructura, acabats, adaptabilitat de les formes i les dimensions i que compleix aquesta normativa.

b) Seguretat:

El model de cadira ha d'estar dissenyat de forma que no presenti cap risc durant el desplaçament de les persones, i en particular els suports (peus) han d'estar posats de tal manera que no obstaculitzin els moviments de l'usuari. Les parts de cada model de cadira amb les quals l'usuari està directament en contacte en condicions normals d'utilització han de tenir un disseny que eviti tota ferida corporal (per exemple: talls i/o aixafament) i deteriorament material: en particular les parts accessibles no han de presentar aspreses, rebaves o parts tallants, ni han de tacar.

Els elements lliscants o mòbils han de ser dissenyats de manera que evitin qualsevol ferida i tot funcionament accidental.

Els cantells o vores de les cadires han de ser amples, de manera que la superfície de contacte sigui gran, és a dir, evitant els cantells vius i prims.

c) Aspectes ambientals:

Tots els productes a subministrar han de complir amb algun dels requisits d'**Ecodisseny**, ja sigui incorporant elements d'un sistema de gestió ambiental en el procés de disseny i desenvolupament del producte, ja sigui amb la sostenibilitat del producte minimitzant l'impacte dels materials utilitzats o facilitant el seu reciclatge.

Es podrà acreditar mitjançant qualsevol dels documents següents que facin referència explícita a l'article o sèrie: certificat UNE-EN-ISO 14006 o equivalent, informe d'anàlisi del cicle de vida (ACV) per la millora ambiental de l'article bàsic segons UNE-EN-ISO 14040 i 14044 o norma equivalent, certificat de declaració ambiental de producte (DAP), ecoetiqueta tipus I o III, o certificat cradle to cradle.

Les teles i teixits tindran un baix contingut en formaldehid.

d) Altres consideracions per les cadires operatives:

- Facilitat d'ús
- Mecanismes de regulació accionables des de la posició asseguda.
- Disponibilitat de manual d'instruccions en català o castellà.
- Possibilitat d'adaptacions específiques: encoixinat més tous, reposacaps, entapissat de malla.
- Mínim pes possible, per facilitar els trasllats i emmagatzematge.

Tercer. Prescripcions tècniques específiques

Les cadires operatives i confident, en el cas dels lots 2 i 3, es requereix que siguin de la mateixa sèrie o programa pel manteniment de línia, o en cas de ser diferents que es puguin integrar en un mateix espai amb coherència de disseny entre elles. **En el lot 2, les cadires operativa i operativa 24 hores han de pertànyer a la mateixa sèrie o programa**, pel manteniment de línia de disseny dins un espai de treball compartit, i igualment s'afavoreix el manteniment de les cadires en ser intercanviables alguns elements com els recolzabraços o rodes.

La cadira operativa haurà de ser estable, proporcionant a l'usuari llibertat de moviment i dotant-lo d'una postura confortable.

S'acceptaran **variacions en les mides d'un $\pm 2\%$** a les definides al present plec.

Aquesta clàusula es considera **obligació essencial del contracte**.

LOT 1. Cadires per a lloc de treball de prestacions ergonòmiques bàsiques: operativa

Cadira de treball de qualitat contrastada amb polivalència per a desenvolupar de forma simultània activitats diverses: atenció al públic i/o telefònica, escriptura a mà o mitjançant

teclat, i treball amb pantalles de visualització per períodes inferiors a 1 hora de la jornada laboral, segons la Guia Tècnica que desenvolupa el RD 488/1997, de 14 d'abril, sobre disposicions mínimes de seguretat i salut relatives al treball amb equips que inclou pantalles de visualització (en endavant, RD 488/1997).

1.1. Model operatiu

a) Respatller

Respatller amb carcassa recoberta d'escuma interior injectada d'una densitat mínima de 30 kg/m³. Tapisseria tèxtil transpirable negra. Peça metàl·lica d'unió entre el respatller i el seient.

L'alçada mínima del respatller serà de 530 mm, (mesurat des de la part superior del seient fins la part superior del respatller, amb el respatller en la seva posició més baixa, segons la normativa UNE EN 1335).

Funcions:

- Regulació de l'alçada multiposicional.
- Regulació de la inclinació amb fixació.
- Prominència lumbar.

b) Seient

Carcassa recoberta d'escuma injectada d'una densitat mínima de 40 kg/m³. Tapisseria tèxtil transpirable negra i resistent.

L'amplada mínima del seient serà de 440 mm i la seva profunditat mínima de 440 mm, segons normativa UNE EN 1335.

Funcions:

- Regulació de l'alçada amb un recorregut mínim del pistó de gas de 110 mm.

c) Base

Base plana d'alumini polit amb peu en estrella de cinc radis amb rodes i un diàmetre mínim de 590 mm.

Per motius estètics l'estructura no portarà cap cargol visible a primera vista.

d) Reposabraços

Reposabraços regulable en alçada amb base d'unió metàl·lica dels braços al seient i recolzament de tapa tova.
Desmuntables.

e) Mecanismes

Els mecanismes s'integraran en una caixa que inclourà:

- Mecanisme de sincronització multiposicional del seient-respatller.
- Mecanisme d'elevació del seient a gas amb amortidor.

f) Rodes

La quantitat i característiques de les rodes seran les següents:

- 4 rodes giratòries autofrenables silencioses de 50 mm.
- 1 roda giratòria autofrenable de 50 mm amb capacitat de dissipació de la càrrega electroestàtica.

g) Entapissat

Ignífug segons norma UNE EN 1021 amb certificat acreditatiu de resistència al foc. Cosit o grapat sense utilització de coles. Resistència mínima a l'abrasió de 100.000 cicles Martindale.

LOT 2. Cadires per a lloc de treball d'altres prestacions ergonòmiques: operativa, operativa 24 hores i confident**2.1. Model operatiu**

Cadira de treball de qualitat contrastada amb polivalència per a desenvolupar de forma simultània activitats diverses: atenció al públic i/o telefònica, treball amb pantalles de visualització de forma habitual i continuada durant la jornada laboral, segons RD 488/1997, i de manera continuada i escriptura a mà o mitjançant teclat.

a) Respatller

Respatller amb carcassa recoberta d'escuma interior injectada d'una densitat mínima de 30 kg/m³. Tapisseria tèxtil transpirable negra. Peça metàl·lica d'unió entre el respatller i el seient.

L'alçada mínima del respatller serà de 540 mm (mesurat des de la part superior del seient fins la part superior del respatller, amb el respatller en la seva posició més baixa, segons la normativa UNE EN 1335).

Funcions:

- Regulació de l'alçada multiposicional.
- Regulació de la inclinació amb fixació.
- Sistema antiretorn.
- Regulació lumbar d'accionament lateral.

b) Seient

Carcassa amb sistema d'aireació recoberta d'escuma injectada d'una densitat mínima de 40 kg/m³. Tapisseria tèxtil transpirable negra i resistent.

L'amplada mínima del seient serà de 460 mm i la seva profunditat mínima de 450 mm, segons normativa UNE EN 1335.

Funcions:

- Regulació de l'alçada, entre 400 i 510 mm.
- Regulació de profunditat

c) Base

Base plana d'alumini polit amb peu en estrella de cinc radis amb rodes i un diàmetre mínim de 590 mm.

Per motius estètics l'estructura no portarà cap cargol visible a primera vista.

d) Reposabraços

Reposabraços tècnic regulable amb base d'unió metàl·lica dels braços al seient i recolzament de tapa tova.

Funcions:

- Regulable verticalment en alçada.
- Regulable horitzontalment en amplada.
- Regulació en profunditat.
- Sistema giratori d'ajustament de l'angle de recolzament del braç.
- Desmuntable.

e) Mecanismes

Els mecanismes s'integraran en una caixa que inclourà:

- Mecanisme de sincronització multiposicional del seient-respatller.
- Mecanisme d'elevació del seient a gas amb amortidor dissenyat per resistir 150 kg de pes.

f) Rodes

La quantitat i característiques de les rodes seran les següents:

- 4 rodes giratòries autofrenables silencioses de 65 mm.
- 1 roda giratòria autofrenable de 65 mm amb capacitat de dissipació de la càrrega electroestàtica.

g) Entapissat

Ignífug segons norma UNE EN 1021 amb certificat acreditatiu de resistència al foc. Cosit o grapat sense utilització de coles. Resistència mínima a l'abrasió de 100.000 cicles Martindale.

2.2. Model operatiu 24 hores

Cadira de treball multitasca amb capçal certificada per us 24 hores de molt altes prestacions ergonòmiques, amb les característiques següents:

a) Respatller

Respatller amb una suau prominència per donar suport a la zona lumbar i amb dispositius per poder ajustar la seva alçada i inclinació. Amplada aproximadament de 480 mm.

- Regulació de l'alçada multiposicional.
- Regulació de la inclinació amb fixació.

- Sistema antiretorn.
- Regulació lumbar d'accionament lateral.

b) Seient

Carcassa amb sistema d'aireació recoberta d'escuma injectada d'una densitat mínima de 60 kg/m³. Tapisseria tèxtil transpirable negra i resistent.

Alçada del seient regulable en el rang necessari per la població d'usuaris. La alçada total de la cadira hauria de ser entre 1080 i 1270 mm per tal d'adaptar-se al valor 95% percentil de les dades antropomètriques de la població laboral.

Funcions:

- Regulació de l'alçada amb un recorregut mínim del pistó de gas de 110 mm.
- Regulació de profunditat, de tal forma que l'usuari pugui utilitzar el respatllet sense que la vora del seient li pressioni les cames a la zona de la part posterior dels genolls.

c) Recolsacaps

Recolsacaps entapissat regulable.

d) Base

Disposaran de cinc suports a terra, mitjançant rodes per a poder desplaçar-se. Per motius estètics l'estructura no portarà cap cargol visible a primera vista.

e) Reposabraços

Reposabraços regulables en alçada que no representin un risc de tall a la pell o d'estrip de les peces de roba de l'usuari. La regulació en alçada dels braços hauria de ser entre 170 i 270 mm per tal d'adaptar-se al valor 95% percentil de les dades antropomètriques de la població laboral. Regulació dels braços 4D.

Braços cadira sincronitzats, mínim 4D, que facilitin la capacitat de moviment de l'usuari, que es puguin apropar al nivell del seient per poder treballar a prop de la taula.

Funcions:

- Regulable verticalment en alçada.
- Regulable horitzontalment en amplada.
- Regulació en profunditat.
- Sistema giratori d'ajustament de l'angle de recolzament del braç.
- Desmuntable.

f) Mecanismes

Els mecanismes d'ajustament seran fàcilment utilitzables en posició de seure i construïts a prova de canvis no intencionats. S'integraran en una caixa que inclourà:

- Mecanisme de sincronització multiposicional del seient-respatller amb regulació de tensió lateral.
- Mecanisme d'elevació del seient a gas amb amortidor dissenyat per resistir 150 kg de pes.

g) Rodes

La quantitat i característiques de les rodes seran les següents:

- 4 rodes giratòries autofrenables silencioses de 65 mm de diàmetre.
- 1 roda giratòria autofrenable de 65 mm de diàmetre amb capacitat de dissipació de la càrrega electroestàtica.

h) Entapissat

Ignífug segons norma UNE EN 1021 amb certificat acreditatiu de resistència al foc. Cosit o grapat sense utilització de coles. Resistència a l'abrasió mínim 190.000 cicles Martindale.

i) Dimensions

Dimensions mínimes segons les especificades per la norma UNE-EN 1335. Són mides recomanables:

- Alçada respatl·ler: 600 mm (mesurat des de la part superior del seient).
- Amplada seient: 450 mm (sense comptar els braços).
- Profunditat seient: 450 mm.

2.3. Model confident**a) Respatl·ler**

Respatl·ler amb carcassa recoberta d'escuma interior injectada d'una densitat mínima de 30 kg/m³. Tapisseria tèxtil transpirable negra.

L'alçada mínima del respatl·ler serà de 400 mm (mesurat des de la part superior del seient fins la part superior del respatl·ler).

b) Seient

Carcassa recoberta d'escuma injectada d'una densitat mínima de 40 kg/m³. Tapisseria tèxtil transpirable negra i resistent.

L'amplada mínima del seient serà de 430 mm i la seva profunditat mínima de 430 mm. Alçada mínima del seient 450 mm.

c) Base

Base metàl·lica de quatre potes i patí amb elements lliscants de protecció. Per motius estètics l'estructura no portarà cap cargol visible a primera vista.

d) Reposabraços

Reposabraços amb estructura metàl·lica i recolzament.

e) Entapissat

Ignífug segons norma UNE EN 1021 amb certificat acreditatiu de resistència al foc. Cosit o grapat sense utilització de coles. Resistència mínima a l'abrasió de 100.000 cicles Martindale.

LOT 3. Cadires de direcció: operativa i confident

Cadires per equipar despatxos de direcció amb bona qualitat d'acabats i estètica de representació.

3.1. Model operatiu

Cadira d'oficina executiva de respatllet alt amb base de 5 radis d'alumini polit.

a) Respatller

Respatller alt i carcassa amb sistema d'aireació recoberta d'escuma injectada d'una densitat mínima de 40 kg/m³. Tapisseria tèxtil transpirable negra i resistent.

Funcions:

- Regulació d'alçada.
- Sistema antiretorn.
- Prominència lumbar.

b) Seient

Carcassa recoberta d'escuma injectada d'una densitat mínima de 60 kg/m³. Tapisseria tèxtil transpirable negra i resistent i ecopell.

Funcions:

- Regulació de l'alçada amb un recorregut mínim del pistó de gas de 110 mm.
- Regulació de profunditat.

c) Base

Base plana d'alumini polit amb peu en estrella de cinc radis, un diàmetre mínim de 700 mm i amb rodes.

Per motius estètics l'estructura no portarà cap cargol visible a primera vista.

d) Reposabraços

Reposabraços tècnic d'alumini polit regulable 3D amb recolzament de tapa tova.

Funcions:

- Regulable verticalment en alçada.
- Regulació en profunditat.
- Sistema giratori d'ajustament de l'angle de recolzament del braç.

e) Mecanismes

Els mecanismes s'integraran en una caixa que inclourà:

- Mecanisme d'inclinació sincronitzada de 4 posicions.
- Mecanisme d'elevació del seient a gas amb amortidor dissenyat per resistir 150 kg de pes.

f) Rodes

La quantitat i característiques de les rodes seran les següents:

- 4 rodes giratòries autofrenables silencioses de 65mm.
- 1 roda giratòria autofrenable de 65mm amb capacitat de dissipació de la càrrega electrostàtica.

g) Entapissat

Ignífug segons norma UNE EN 1021 amb certificat acreditatiu de resistència al foc. Cosit o grapat sense utilització de coles. Resistència mínima a l'abrasió de 100.000 cicles Martindale. Disponibilitat del tapissat en 12 o més colors.

h) Mides

Amplada mínima: 710 mm.
Fondària mínima: 710 mm.
Alçada seient: 430-540 mm.
Alçada total: 1200-1370 mm.

3.2. Model confident

Butaca direccional d'alçada fixa entapissada amb braços integrats i estructura piramidal giratòria.

a) Respatller

Respatller mitjà amb carcassa, recoberta d'escuma interior d'una densitat mínima de 25 kg/m³ i d'un gruix d'entre 20 i 40 mm.

b) Seient

Carcassa recoberta d'escuma interior d'una densitat mínima de 40 kg/m³ i un gruix de 60 mm.

c) Base

Estructura de base piramidal de quatre braços en alumini polit, amb gir i elements lliscants de protecció de feltre.

Per motius estètics l'estructura no portarà cap cargol visible a primera vista.

d) Reposabraços

Reposabraços entapissats integrats amb el conjunt de la cadira.

e) Entapissat

Tèxtil transpirable i ignífug segons norma UNE EN 1021 amb certificat acreditatiu de resistència al foc. Sense utilització de coles amb disolvent. Resistència mínima a l'abrasió de 100.000 cicles Martindale. Disponibilitat de l'entapissat en 12 o més colors.

f) Mides

Amplada mínima: 600 mm.
Fondària mínima : 600 mm.
Alçada seient mínima: 470 mm.
Alçada total mínima: 820 mm.

LOT 4. Cadires per a col·lectivitats i carros de transport de cadires

Cadires en polipropilè, per a sala, i cadires en tèxtil, destinades a equipar aules de formació, i amb bona qualitat d'acabats i amb característiques funcionals i ergonòmiques que s'adaptin a l'activitat pròpia d'aquests espais.

Les cadires, en polipropilè i en tèxtil, que tot i no ser obligatori es recomana que siguin de la mateixa sèrie o programa, s'oferiran. dins la sèrie o programa en dues configuracions diferenciades:

- Cadira amb braços.
- Cadira sense braços.

4.1. Model en polipropilè**a) Respatller**

Respatller anatòmic monocasc de polipropilè amb 30% de fibra de vidre i gruix variable d'un mínim de 6 mm. Incorporarà un sistema a la zona del respatller que aconseguix una estructura transpirable.

Disponibilitat del polipropilè en 4 o més colors.

b) Seient

Seient anatòmic monocasc de polipropilè amb 30% de fibra de vidre i gruix variable d'un mínim de 6 mm. Incorporarà un sistema a la zona del respatller que aconseguix una estructura transpirable.

Disponibilitat del polipropilè en 4 o més colors.

c) Estructura

Estructura 4 potes serà de tub d'acer de $\varnothing$ 18, i gruix mínim de 2,5 mm per a tubs davanters i 2 mm per al darrere, pintada amb pintura epoxi acabat micro-texturitzat 100 micres. Elements antilliscants de protecció acabats en color negre de 8 mm d'alçada.

Per motius estètics l'estructura no portarà cap cargol visible a primera vista.

d) Reposabraços

Reposabraços de polipropilè d'un mínim de 158 mm de longitud per 18 mm d'amplada recobrint un tub o ànima d'acer amb origen en l'estructura pintat en gris o negre.

e) Mides

Alçada mínima: 804 mm.

Alçada seient mínima: 429 mm.

Amplada mínima sense braços: 540 mm.

Amplada mínima amb braços: 582 mm.

4.2. Model en tèxtil

a) Respatller

Respatller anatòmic monocasc de polipropilè amb 30% de fibra de vidre i gruix variable d'un mínim de 6 mm. Incorporarà un sistema a la zona del respatller que aconseguirà una estructura transpirable.

Disponibilitat del polipropilè en 4 o més colors.

b) Seient

Seient anatòmic monocasc de polipropilè amb 30% de fibra de vidre i gruix variable d'un mínim de 6 mm.

La zona del seient portarà una tapeta composta per escuma de 10 mm de gruix amb densitat de 30 kg/m³ i entapissada en tèxtil tèxtil transpirable. Aquesta tapeta anirà remallada, grapada i cargolada.

c) Estructura

Estructura 4 potes serà de tub d'acer de Ø 18, i gruix mínim de 2,5 mm per a tubs davanters i 2 mm per al darrere, pintada amb pintura epoxi acabat micro-texturitzat 100 micres.

Elements antilliscants de protecció acabats en color negre de 8 mm d'alçada.

Per motius estètics l'estructura no portarà cap cargol visible a primera vista.

d) Reposabraços

Reposabraços de polipropilè d'un mínim de 158 mm de longitud per 18 mm d'amplada recobrint un tub o ànima d'acer amb origen en l'estructura pintat en gris o negre.

e) Entapissat

Ignífug segons norma UNE EN 1021 amb certificat acreditatiu de resistència al foc. Sense utilització de coles amb disolvent. Resistència mínima a l'abració de 100.000 cicles Martindale. Disponibilitat del tapissat en 12 o més colors.

f) Mides

Alçada mínima: 804 mm.

Alçada seient mínima: 429 mm.

Amplada mínima sense braços: 540 mm.

Amplada mínima amb braços: 582 mm.

4.3. Elements auxiliars

Les dues tipologies de cadira, en polipropilè i en tèxtil, hauran de permetre incorporar els següents elements auxiliars:

a) Pala d'escriptura

La cadira disposarà d'un sistema que permeti la incorporació d'una pala d'escriptura per esquerrans o dretans amb recollida de la pala al lateral de la cadira.

Tauler kompress de 13 mm de gruix. Superfície d'escriptura de 220 x 335 mm.

Tauler gris. Cant negre. Nus del mecanisme gris plata bicapa

El sistema de pala disposarà d'un mecanisme antipànic en alumini.

La cadira serà apilable amb pala.

b) Carro de transport

Carro de transport realitzat en motlle d'injecció de polipropilè de 99 x 58 x h: 50 cm amb quatre rodes giratòries, dues amb frens, fabricades en xapa d'acer zincat.

Quart. Termini de lliurament, muntatge i servei postvenda

Els elements podran demanar-se mitjançant correu electrònic en una o diverses comandes. El termini de lliurament màxim serà de 45 dies a partir de la comanda, independentment del volum de cadires a subministrar. Igualment, aquest mateix termini serà vàlid per al lliurament de peces i/o recanvis dels mecanismes per a realitzar tasques de reparació i/o manteniment.

El contractista haurà de realitzar totes les feines de transport, descàrrega i trasllat de les cadires fins al lloc de lliurament fixat a la clàusula 2.17 del plec de clàusules administratives particulars, i realitzar el muntatge final per deixar-les operatives per a l'ús immediat, i retirar els embalatges. L'horari de lliurament de les comandes serà de dilluns a divendres no festius de 8.00 a 14.00h. El contractista facilitarà per a aquesta tasca tots els mitjans humans i estris indispensables per a efectuar la descàrrega amb rapidesa, pulcritud i sense incidents, amb els seus propis mitjans.

Dins dels espais gestionats per la Diputació de Barcelona, el personal de l'empresa contractista haurà de complir les normes, els procediments i els protocols implantats per poder accedir a les instal·lacions.

El contractista lliurarà un albarà per cada subministrament efectuat amb la descripció i el número dels productes.

El contractista haurà de disposar d'un **servei de postvenda** que pugui resoldre les incidències que es puguin derivar de l'execució del contracte en un termini màxim de 48 hores, respecte a la identificació del problema i la proposta d'una solució.

Aquest servei, que s'identificarà mitjançant un número de telèfon i una direcció de correu electrònic, haurà d'estar operatiu durant tota la validesa de la garantia.

Així mateix, garantirà una atenció àgil i directa i un temps de resposta i un termini de recanvi de peces adequat a cadascuna de les incidències, d'acord amb els requeriments de la Diputació de Barcelona.

El contractista es compromet a disposar de tots els models de cadira i components oferts durant la vigència del contracte per possibles modificacions o reposicions del subministrament de cadires.

Cinquè. Garantia.

El termini de garantia serà de 3 anys o el que es millori en la seva oferta. Si durant el termini de garantia, i sempre amb l'audiència de l'empresa contractista, s'acredita l'existència de vici o defectes en els articles adquirits, la Diputació de Barcelona té dret a reclamar que es reparin o es substitueixin els articles que es considerin inadequats, sense cap cost afegit.

En cas de substitució, no s'iniciarà un nou termini de garantia per al nou producte, però sí que des de l'exercici d'aquesta opció fins al lliurament queda suspès el termini de garantia del producte substituït.

Sisè. Desperfectes

El contractista respondrà de tots els danys i desperfectes que voluntària o involuntàriament causi el personal durant el transport, descàrrega, trasllat i muntatge. Cas de no fer-ho, es descomptarà el cost d'aquests desperfectes en la facturació corresponent.

Annex. Imatges orientatives

Lot 1	Cadira operativa de prestacions ergonòmiques bàsiques	
Lot 2	Cadira operativa d'altres prestacions ergonòmiques.	
Lot 2	Cadira operativa 24 hores d'altres prestacions ergonòmiques.	
Lot 2	Cadires confident d'altres prestacions ergonòmiques.	

Lot 3	Cadira de direcció operativa	
Lot 3	Cadira de direcció confident	
Lot 4	Cadira per a col·lectivitats en polipropilè i seient entapissat amb i sense braços	
Lot 4	Cadira per a col·lectivitats amb elements auxiliars: pala i carro de transport	

Metadades del document

Núm. expedient	2024/0008157
Tipus documental	Plec de clàusules o condicions
Títol	PPT subm. de cadires DIBA i ORGT (4 lots). (Exp.2024/8157)

Signatures

Signatari		Acte	Data acte
Anna Busqué Mitjà (TCAT)	Subdirectora de Logística	Signa	15/05/2025 08:16
Eloi Juvilla Ballester (TCAT)	Director de Serveis d'Edificació i Logística	Signa	15/05/2025 08:23

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
7c796c3bb251f90382db	https://seuelectronica.diba.cat	