

**Plec de prescripcions tècniques particulars que ha de regir la contractació del subministrament i instal·lació de mobiliari per a diversos espais, i edificis de la Diputació de Tarragona.**

Expedient: 8004330008-2021-0008867

**1. Objecte**

Aquest plec té com a finalitat definir les característiques principals del subministrament i instal·lació de mobiliari d'oficina amb destinació en alguns espais que s'utilitzen com a sala d'espera, zones de treball, sales polivalents, sales d'actes i aules de formació, en diversos edificis de la Diputació de Tarragona, així com les condicions contractuals perquè les empreses que optin al contracte puguin presentar les seves ofertes.

L'objecte del contracte és el subministrament i instal·lació de mobiliari d'oficina en diferents espais, així com l'homologació dels models i marques del mobiliari seleccionats amb l'adjudicació de tots els Lots, per a possibles futures licitacions d'adquisició de mobiliari per la Diputació de Tarragona, durant un període de 5 anys.

També s'haurà de retirar tot el mobiliari existent cap al magatzem de la Diputació de Tarragona, que es troba a l'Ed. Pg. Boca de la Mina s/n, 43206 Reus.

**2. Abast del Subministrament**

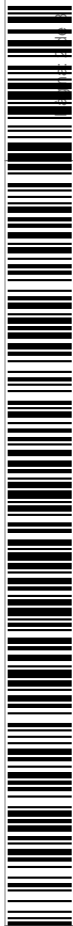
El contracte es divideix en els següents 5 lots:

	Objecte	Edifici/s
Lot 1	Mobles vestíbuls	Palau
Lot 2	Cadires Plegables amb carros de transport	Naus de Reus
Lot 3	Cadires lloc de treball i formació	Palau Palau Climent Boca de la Mina Edifici Síntesi
Lot 4	Mobiliari d'oficina	Palau Palau Climent Boca de la Mina Edifici Síntesi
Lot 5	Cortines	Boca de la Mina

A continuació es detalla cada partida de cada lot així com les seves unitats previstes.



Codi de verificació: cd97d55a-1756-4650-94fe-70d416a8894a



Codi de verificació: cd97d55a-1756-4650-94fe-70d416a8894a

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça  
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=cd97d55a-1756-4650-94fe-70d416a8894a>



## LOT 1: MOBLES VESTÍBULS

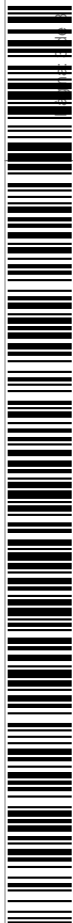
Quantitat prevista	Descripció
3	Mòdul per sala d'espera mod. <b>LUND de INCLASS o equivalent</b> , estructura metàl·lica fabricades en tub d' acer de 30x15mm i part superior en platina massissa de 30x15,pintades amb pintura epòxid en color a escollir, amb tacs de plàstic amb contacte amb el terra , carcassa fabricada amb una estructura interior recoberta amb escuma flexible de poliuretà d'alta resistència HR i densitat variable i una canal exterior de fusta de roure fabricats amb làmines de fusta corbada, amb braços metàl·lics de 69 cm. d'ample x 71 cm. de fons x 68 cm. h màxima respallter i 25 kg de pes aproximat TAPISSAT amb pell C11
3	Sofà de 2 places, per sala d'espera mod. <b>LUND de INCLASS o equivalent</b> , estructura metàl·lica fabricades en tub d' acer de 30x15mm i part superior en platina massissa de 30x15,pintades amb pintura epòxid en color a escollir, amb tacs de plàstic amb contacte amb el terra , carcassa fabricada amb una estructura interior recoberta amb escuma flexible de poliuretà d'alta resistència HR i densitat variable i una canal exterior de fusta de roure fabricats amb làmines de fusta corbada, amb braços metàl·lics de 130 cm. d'ample x 71 cm. de fons x 68 cm. h màxima respallter i 25 kg de pes aproximat TAPISSAT amb pell C11
1	Taula raconera mod. <b>AVALON de INCLASS o equivalent</b> , estructura metàl·lica fabricades en platina massissa de 40 pintades amb pintura epòxid en color a escollir, amb sobre de MDF lacat de 30 mm de gruix de 60x60
1	Taula de centre mod. <b>AVALON de INCLASS o equivalent</b> , estructura metàl·lica fabricades en platina massissa de 40 pintades amb pintura epòxid en color a escollir, amb sobre de MDF lacat de 30 mm de gruix de 110x60
2	Butaca individual mod. <b>ELEMENTS de INCLASS o equivalent</b> , amb braços , estructura metàl·lica fabricades en tub d'acer de 14x14 pintada amb pintura epòxid en color a escollir, inclou tacs de plàstic estàndards amb contacte amb el terra, el cos del seient esta fabricat en el seu interior amb una estructura de fusta reforçada amb un tub d'acer, escuma flexible de poliuretà d'alta resiliència HR i densitat variable entapissat amb pell segons carta d'acabats, de mesures 77'5 cm. alçada x 60 cm. ample x 55 de fondària
1	Taula de Centre mod. <b>ELEMENTS de INCLASS o equivalent</b> , estructura metàl·lica fabricades en tub d'acer de 14x14 pintada amb pintura epòxid en color a escollir, amb sobre de MDF lacat de 30 mm de gruix de 120x65 ACABAT ROURE

## LOT 2: CADIRES PLEGABLES

Quantitat prevista	Descripció
100	Cadira plegable de color negre amb el respallter i seient fabricats amb polipropilè i amb fibra de vidre per millorar la resistència i la durabilitat. Estructura pintada en acer pintat en epòxid gris plata, no apilable, pes aproximat: 11,00 kg; Ample Exterior: 46 cm; Ample Interior: 43 cm; Fondària: 42 cm; alçada total: 74 cm; alçada seient: 47 cm. Model <b>CORDOBA de VINCOLO o equivalent</b>

00979455\_PPT\_STD.doc

Pàgina 2



Codi de verificació: cd97d55a-1756-4650-94fe-70d416a8894a

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça  
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=cd97d55a-1756-4650-94fe-70d416a8894a>

 Diputació Tarragona

---

2	Carros de transport amb rodes, amb capacitat per a 10 cadires, estructura fabricada en ferro, pes aproximat: 10,00 kg. Model <b>CORDOBA de VINCOLO o equivalent</b>
---	---

---

### LOT 3: CADIRES LLOC DE TREBALL I FORMACIÓ

Quantitat prevista	Descripció
32	Cadira apilable, mod. <b>URBAN BLOCK 20 de ACTIU o equivalent</b> amb protector d'apilament, SENSE braços, seient i respall de polipropilè en color <b>Negre</b> , de 5 mm de gruix, i perforacions de transpiració ERGONOMICA, estructura metàl·lica amb tub d'acer laminat en calent de 2 mm de gruix, pintat amb pintura epòxid de 90 micres en color a escollir, amb conteres i taps acabats amb gris grafit amb feltre antilliscant, pes aproximat 5,4 kg aproximat
200	Cadira amb rodes autofrenades amb base de 5 radis de poliamida negra, elevació a gas, carcassa perforada de polipropilè, sense braços, <b>mod. URBAN U13; Ref. UB130131B; de ACTIU o equivalent</b>
4	Cadira Giratòria Ergonòmica <b>Model SLAT C de DYNAMOBEL o equivalent</b> , dotada de base 5 radis en poliamida color Negre resistent, rodes Standard, alçada de seient ajustable per pistó de gas, mecanisme sincro Atom. de seient i respall, ajust de profunditat de seient, suport i regulació lumbar, seient entapissat en teixit Color Negre Ref. 1520, respall en malla en color negre, SENSE Braços.

### LOT 4: MOBILIARI OFICINA

Quantitat prevista	Descripció
16	Taula de <b>140x67</b> cm amb sobre laminat d'alta pressió de 25 mm de gruix acabat en melamina en color <b>Gris</b> , abatible 90° mitjançant accionament de fàcil accés. Estructura metàl·lica tubular amb biga central i peus de columna amb rodes i dispositiu de fre. Taules equipades amb dispositiu d'unió entre les taules <b>mod. TRAMA TM683 de ACTIU o equivalent</b>
100	Taula de <b>160x67</b> cm amb sobre laminat d'alta pressió de 25 mm de gruix acabat en melamina en color GRIS, abatible 90° mitjançant accionament de fàcil accés. Estructura metàl·lica tubular amb biga central i peus de columna amb rodes i dispositiu de fre. Taules equipades amb dispositiu d'unió entre les taules, <b>mod. TRAMA 80; Ref. TM842; de ACTIU o equivalent</b>
1	Sofà 2 places. Sobre una estructura interior metàl·lica amb bastidor perimetral entapissat fabricada en tauler d'aglomerat de gruix 19 y 40 mm. Engalzat i encolat entre sí formant una estructura sòlida i estable. Tot recobert en espuma flexible de poliuretà de 80 mm d'espessor i 30 kg de densitat conformant un cos fix de seient, posterior i braços entapissats. Amplada 120 cm. <b>mod. CUBIK 2P de DELAOLIVA o equivalent</b>
3	Butaca 1 plaça. Sobre una estructura interior metàl·lica amb bastidor perimetral entapissat fabricada en tauler d'aglomerat de gruix 19 y 40 mm. Engalzat i

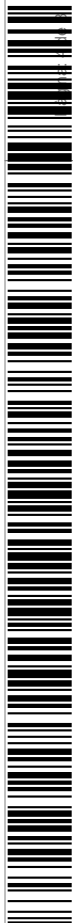
00979455\_PPT\_STD.doc

Pàgina 3

Signat per: Joan Boqué Magrinyà - DNI 39892004E

Càrrec: TÈCNIC/A B

Data: 19-05-2021 12:04:09



Codi de verificació: cd97d55a-1756-4650-94fe-70d416a8894a

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça  
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=cd97d55a-1756-4650-94fe-70d416a8894a>

Diputació Tarragona



	<p>encolat entre sí formant una estructura sòlida i estable. Tot recobert en espuma flexible de poliuretà de 80 mm d'espessor y 30 kg de densitat conformant un cos fix de seient, posterior i braços entapissats. Amplada 590mm. <b>mod. CUBIK 1P de DELAOLIVA o equivalent</b></p>
6	<p>Carros penja-robes mòbil <b>Ref. PMMOBI; de ALBA o equivalent</b>. Estructura robusta gràcies a la seva construcció en filferro de metall cromat. Gran mobilitat gràcies a les seves 4 rodes, 2 d'elles amb fre. Capacitat molt gran, barra per 26 penjadors, pot suportar fins 70kg de roba penjant. Facilita emmagatzemar bosses o accessoris gràcies als seus 2 prestatges, situats a la part superior i inferior del penja-robes. Llargada 890 mm, amplada 350 mm, alçada 1680 mm.</p>
10	<p>Taula de 140x50 cm amb sobre laminat d'alta pressió de 25 mm de gruix acabat en melamina en color GRIS. Estructura metàl·lica tubular amb biga central i peus de columna <b>mod. COLECTIVA; Ref. TM842; de ACTIU o equivalent</b></p>
1	<p>Taula de despatx REGULABLE EN ALÇADA <b>mod. VITAL ST de ACTIU o equivalent</b>, 160x80 cm amb el sobre de melamina de 25 mm de gruix de color ACACIA, cantell de PVC de 2 mm del mateix color, estructura metàl·lica amb peus en forma de pont de 50x50, amb bigues estructurals i sistema integrat de toma terra, peus amb anivelladors estructura pintada pintura epòxid antifosfatats en color aluminitzat, amb canal d'electrificació.</p>
6	<p>Armari metàl·lic de 80x200x45 cm amb porta de persiana de lamel·les de PVC amb 5 prestatges interiors regulables. Amb sòcol metàl·lic acabats amb pintura epòxid electroestàtica color alumini texturitzat. <b>de GAPSA o equivalent</b></p>
36,20	<p>M2 Armari sistema de partició modular desmuntable i reutilitzable a cobrir en dues zones: Zona 1: 5,78 m x 3,13 m; Zona 2: 5,80 m x 3,13 m (dimensions aproximades). Format per panells d'aglomerat i acabat en melamina en color a escollir segons carta d'acabats Les portes porten tots els elements necessaris per al seu muntatge i tancament amb clau. En el seu interior portarà 4 prestatges regulables en altura, gràcies a un sistema de trepants en els seus laterals, estarà format per portes batents i dobles. <b>mod. Tabique Armario de IBERPERFIL o equivalent</b>.</p>
1	<p>Mostrador <b>mod. AVANT de OFITRES o equivalent</b> de 110 cm. d'alçada x 129 cm. de llarg x 78 cm. de fondària, fabricat tot ell amb melamina en color a escollir segons carta d'acabats amb una panells embellidors a la part frontal, una zona de treball amb forat passa fils i un tercer nivell d'atenció a l'usuari.</p>
1	<p>Taula Bench de 02 taules <b>Model CLIC de DYNAMOBEL o equivalent</b> amb tauler i potes compartides de mesures 160x160 cm; taulell en color blanc; potes suport en color Blanc; Inclou 02 tapes abatibles laterals; canal d'electrificació doble i separador entapissat frontal (CS1T2163 / 1341)</p>
6	<p>Buc laminat amb topalls; dotat de 03 calaixos; carcassa i frontals en acabat color Blanc. Pany amb Clau. De GAPSA o equivalent.</p>
1	<p>Taula Operativa <b>Model CLIC de DYNAMOBEL o equivalent</b>, de mesures 160x80 cm; dotada de taulell laminat en acabat color Blanc; estructura de suport a porticó obert acabat color Blanco. Incorpora tapa abatible lateral amb safata i pujada de cables articulada (CM43).</p>



Codi de verificació: cd97d55a-1756-4650-94fe-70d416a8894a



Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça  
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=cd97d55a-1756-4650-94fe-70d416a8894a>



## LOT 5: CORTINES

Quantitat prevista	Descripció
5	Cortines opaques enrotllades i guiades, motoritzades via radio amb 2 comandament de 5 canals. Instal·lació en l'obertura de les finestres part exterior, requereix formació d'un caixó d'alumini per protecció de la pluja. Color a definir per la propietat. Mesures aproximades. 1un (358 x 294 cm) 1un (343 x 294 cm) 1un (338 x 294 cm) 1un (336 x 294 cm) 1un (334 x 294 cm)
20	Cortines sistema lapa, enrotllables, color a definir per la propietat, factor obertura 1%, resistència al foc Classe 1. Mesures aproximades. 12 unitats (72 x 175 cm) 4 unitats (71 x 176 cm) 4 unitats (74 x 176 cm)

Les quantitats indicades pels lots 3 i 4 corresponen a les necessitats previstes però poden variar segons les necessitats de la Diputació, dins del límit màxim de disponibilitat pressupostària i durant tota la durada del contracte. Les quantitats exactes de cada element s'indicaran amb la formalització de cada comanda.

Donat que en els espais a moblar amb el mobiliari corresponent als lots 3 i 4 ja existeixen altres mobles, per determinar l'equivalència del model ofertat també es tindrà en compte que el disseny sigui similar al dels mobles existents.

Totes les referències a marques i model són a títol orientatiu i constitueixen una referència mínima de qualitats.

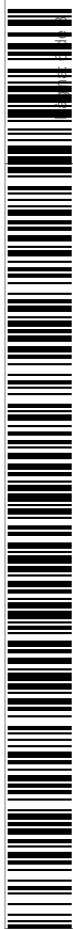
En cas de no oferir el models indicats, caldrà aportar la fitxa tècnica del producte amb juntament amb una fotografia o disseny gràfic, així com les certificacions emeses per laboratoris i centres d'assajos reconeguts oficialment i també els certificats dels assajos de reacció al foc de tots els elements entapissats.

En fase de valoració d'ofertes es podrà sol·licitar una mostra del mobiliari ofertat si amb la documentació presentada no es pot concloure l'equivalència tècnica o el compliment dels requisits tècnics.

### 3. Lloc de lliurament

Els edificis a realitzar els subministraments indicats en el punt anterior, estan situats a:

000201	Palau de la Diputació	Pg. de Sant Antoni 100, 43003	Tarragona
999902	Palau Climent	C. de Montcada, 32, 43500	Tortosa
003202	Boca de la Mina	Pg. Boca de Mina 35-39, 432006	Reus
041601	Edifici Síntesi	C. Pere Martell, 2, 43001	Tarragona
003701	Naus de Reus	C. de la Grassa nº 14 (Polígon Nirsa)	Reus



Codi de verificació: cd97d55a-1756-4650-94fe-70d416a8894a

Les zones a subministrar el mobiliari són:

LOT/S	Planta - Edifici	Zona	Superfície aproximada a moblar
Lot 1	Planta 0 - Palau	Vestíbul Sala Julio Antonio	64,65 m <sup>2</sup>
Lot 1	Planta 0 - Palau	Vestíbul presidència	35,97 m <sup>2</sup>
Lot 2	Planta 0 - Naus de Reus	Magatzem	no aplica
Lots 3 i 4	Planta 0 - Palau	Sala Polivalent	31,83 m <sup>2</sup>
Lots 3 i 4	Planta 2a – Palau Climent	Sala Polivalent	23,76 m <sup>2</sup>
Lots 3, 4 i 5	P0 – Ed. Boca Mina	Aules Formació i Administració	785,85 m <sup>2</sup>
Lots 3 i 4	P4 – Ed. Síntesi	Oficina	36,13 m <sup>2</sup>

Per tal d'una millor comprensió del projecte i poder preparar una bona oferta, l'equip tècnic de la Diputació de Tarragona us rebrà en cas de necessitat amb una visita única a l'espai on s'haurà d'instal·lar el subministrament per aclarir dubtes. Caldrà confirmar la data de la visita amb la unitat de Gestió de Seus Corporatives, mitjançant l'adreça de correu electrònic GSC@dipta.cat.

#### 4. Característiques tècniques exigibles

Les cadires de treball i taules han d'estar dissenyades complint els principis ergonòmics per a llocs de treball, segons indicacions del Reial Decret 486/1997, de 14 d'abril, pel qual s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut en els llocs de treball i la norma UNE-EN 527-1:2011, Mobiliari d'oficina, taules de treball i escriptoris.

Les cadires plegables han d'estar dissenyades complint els principis de resistència estructural, segons indicacions pel qual s'estableixen les disposicions mínimes a la norma **UNE 16139:2013 Resistència i durabilitat del mobiliari**.

De manera general es puntualitza que el disseny dels mobles no pot representar en cap moment un risc durant el desplaçament de les persones.

En particular els suports (peus) han d'estar posats de tal manera que no obstaculitzin els moviments de l'usuari.

Les parts del moble amb les quals l'usuari està directament en contacte, en condicions normals d'utilització, han de tenir un disseny que eviti tota ferida corporal i deteriorament material (en particular les parts accessibles no han de presentar rebaves o parts tallants, ni han de tacar).

Les arestes i els angles amb què l'usuari està en contacte, en condicions normals d'utilització, han de presentar un radi de curvatura mínim de 2 mm. Si l'espessor dels materials no permet respectar aquest radi de curvatura, les arestes han d'estar exemptes de rebaves. Els elements lliscants o mòbils han de ser dissenyats de manera que evitin qualsevol ferida i tot funcionament accidental. Els òrgans d'agafament no han de ser tallants.

Els extrems dels suports (peus) i dels tubs metàl·lics han d'estar proveïts d'una cantonera o tapats per qualsevol mitjà, i acabats per una part llisa.



Codi de verificació: cd97d55a-1756-4650-94fe-70d416a8894a

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça  
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=cd97d55a-1756-4650-94fe-70d416a8894a>

Les mesures de les cortines i de l'armari fet a mida són mides aproximades per poder fer un pressupost. L'adjudicatari abans de la seva fabricació haurà de prendre les seves pròpies mesures.

## 5. Condicions tècniques

### a) Terminis de lliurament i instal·lació.

Es preveu un termini de lliurament i instal·lació de **6 Setmanes** des de l'enviament de cada comanda.

Abans del lliurament, contactarà amb la persona designada prèviament i visitarà els llocs de descàrrega i emmagatzematge a l'efecte de coordinar l'operativa del lliurament.

En cas de demora atribuïble al contractista s'aplicaran les penalitats previstes en la LCSP.

### b) Execució

El contracte inclourà totes les feines de transport, descàrrega i trasllat del mobiliari fins al punt d'ubicació final i els deixarà operatius per a l'ocupació del personal de la Diputació de Tarragona. L'adjudicatari 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.

El mobiliari haurà de transportar-se degudament embalat i protegit. Tots els residus generats per la retirada d'aquests elements d'emalatge i protecció, seran retirats a l'abocador per un gestor de residus

El deteriorament d'algun mobiliari com a conseqüència de la seva manipulació durant les tasques de càrrega/descàrrega i instal·lació serà imputable a l'adjudicatari. Aquest es compromet a reposar el mobiliari malmès en un termini no superior a 48 hores.

### c) Qualitat del subministrament

El subministrament haurà d'ajustar-se exactament als plecs del procés i a l'oferta que resulti adjudicatària.

### d) Garantia del contracte i garantia tècnica del mobiliari

El termini de garantia del contracte és de **2 anys**.

El termini mínim de garantia tècnica dels materials a subministrar és de 2 anys.

### e) Servei post venda

L'empresa adjudicatària oferirà un servei de post venda consistent en el muntatge i desmuntatge durant un període de **6 mesos**, posterior a l'acte de recepció, per adequar les possibles modificacions en la distribució. Aquest servei serà a cost zero per la Diputació.

Aquest servei només afecta als lots 1 i 4. La resta no tenen aquest servei.

### f) Certificat de fabricació

L'empresa adjudicatària certificarà un compromís de fabricació de tot el mobiliari i components instal·lats corresponents als lots 3 i 4 de **5 anys** per possibles ampliacions o reposicions.

### g) Compatibilitats

Durant els treballs, l'edifici estarà en servei. L'adjudicatari estarà obligat a compatibilitzar la seva activitat amb l'operació de l'edifici.

És tindrà especialment cura amb la realització d'aquests treballs de forma que interfereixin al mínim possible al treball de l'usuari.



Codi de verificació: cd97d55a-1756-4650-94fe-70d416a8894a

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça  
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=cd97d55a-1756-4650-94fe-70d416a8894a>



#### h) Seguretat i salut

A efectes de donar compliment a la normativa de Prevenció de Riscos Laborals, l'empresa adjudicatària te l'obligació de realitzar la corresponent Coordinació d'Activitats Empresariales amb els servei de Seguretat i Salut de la Diputació de Tarragona.

#### 6. Dades de contacte

Serveis Generals | Gestió de Seus Corporatives

Òscar Sanz i Capdevila

Tel. 615 869 786 (de 9 a 14 hores)

A/e: [gsc@dipta.cat](mailto:gsc@dipta.cat)

JBM/osc (GSC115)

00979455\_PPT\_STD.doc

Pàgina 8

Signat per: Joan Boqué Magrinyà - DNI 39892004E

Càrrec: TÈCNIC/A B

Data: 19-05-2021 12:04:09