



Plec de prescripcions tècniques particulars que ha de regir la contractació del subministrament i instal·lació del mobiliari per a diverses aules, el despatx d'administració i per al menjador a planta baixa del CEE Alba de Reus de la Diputació de Tarragona.

Expedient: 8004330008-2019-0010902

1. Objecte

Aquest plec té com a finalitat definir les característiques principals del subministrament i instal·lació de mobiliari d'oficina amb destinació als espais que s'utilitzen com a aules, com a despatx d'administració i com a menjador a planta baixa del CEE Alba de Reus 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, muntatge i trasllat del mobiliari per a la millora dels espais d'algunes aules, el despatx d'administració i la del menjador del CPEE Alba de Reus de la Diputació de Tarragona, així com l'homologació dels models i marques del mobiliari de tots els Lots, per a possibles futures licitacions d'adquisició de mobiliari per al Palau de la Diputació de Tarragona, durant un període màxim de 10 anys.

2. Abast del Subministrament

El contracte es divideix en els següents 2 lots:

LOT 1: MOBILIARI

Quantitat prevista	Descripció
8	Taula de 140x67 cm amb sobre laminat d'alta pressió de 25 mm de gruix acabat en melamina en color GRIS, abatible 90º 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, mod. TRAMA 80; Ref. TM683; de ACTIU o equivalent
52	Cadira apilable, mod. URBAN BLOCK 20 de ACTIU o equivalent amb protector d'apilament, SENSE braços, seient i respall de polipropilè en color (12 Blanc, 12 Blau, 8 Taronja, 14 Verd, 6 Negre), 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 cantoneres i taps acabats amb gris grafit amb feltre antilliscant, pes aproximat 5,4 kg aproximat
4	Taula de despatx, mod. VITAL PLUS ST o equivalent sobre desplaçable fabricat en aglomerat d'alta densitat acabat en melamina de 25 mm de gruix en color a escollir, estructura metàl·lica d'acer laminat en calent i decapat de 1,8 mm de gruix, en acabats aluminiats RAL 9006 i blanc amb pintura epòxid de 50x50 mm, amb anivelladors, amb travesser central (a 54 cm. de la zona del seient inclou el sistema de connexió de toma a terra) amb taulell regulable de 140x80 regulable en alçada 65'5-83'5 cm. amb canals d'electrificació i passacables al sobre.
4	Taula de despatx, mod. VITAL ST de ACTIU o equivalent , 140x60 cm amb el sobre de melamina de 25 mm de gruix de color A ESCOLLIR per la DF, 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 de polipropilè amb soleta antilliscant, estructura REGULABLE en ALÇADA pintada pintura epòxid antifosfatats en color aluminiat o blanc, amb safata passacables.
1	Taula de despatx, mod. DYNAMIC de ACTIU o equivalent , 120x50 cm amb el sobre de melamina de 25 mm de gruix de color A ESCOLLIR per la DF, 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 de polipropilè amb soleta antilliscant, estructura pintada pintura epòxid antifosfatats en color aluminiat o blanc.



Quantitat prevista	Descripció
7	Buc mòbil, mod. MODULAR de ACTIU o equivalent , de 3 calaixos amb rodes fabricat amb xapa metàl·lica de 0'7 mm de gruix amb pintat amb pintura electroestàtica de 90 micres amb tractament anti ditades, en color a escollir, amb sistema antiblocatge, amb plumier inclòs de 42x55x52'5 cm, amb clau i pany
9	Cadira giratòria, mod. STAY de ACTIU o equivalent , amb rodes, respall mig-alt de malla, amb marc perimetral en poliamida, mecanisme sincronitzat auto pesant° amb sistema airflow confort system, regulació de l'alçada del seient mitjançant pistó de gas entre 39 i 50 cm., amb suport lumbar regulable i fondària del seient regulable en 7 cm., entapissat amb ignífug, base de poliamida negra amb 5 rodes de 65 mm de diàmetre amb rodadora de tefló.
1	Armari, mod. NG de GAPSÀ o equivalent , d'ample 120 x profund 45 x alt 70 cm; estructura metàl·lica de xapa d'acer laminada en fred, amb soldadura de fil continu de coure de 0,7 - 0,8 mm i per punts, recoberta amb pintura en pols epoxi-polièster, de 80 micres, de color a escollir per DF, amb portes persianes de lamel·les verticals de PVC, amb tiradors encastrats i pany i claus; amb anivelladors des de l'interior del mateix armari; amb UN prestatge regulable en alçada preparats per a penjar carpetes.
2	Armari, mod. NG de GAPSÀ o equivalent , d'ample 102 x profund 45 x alt 198 cm; estructura metàl·lica de xapa d'acer laminada en fred, amb soldadura de fil continu de coure de 0,7 - 0,8 mm i per punts, recoberta amb pintura en pols epòxid-polièster, de 80 micres, de color a escollir per DF, amb portes persianes de lamel·les verticals de PVC, amb tiradors encastrats i pany i claus; amb anivelladors des de l'interior del mateix armari; amb QUATRE prestatges regulables en alçada preparats per a penjar carpetes.
1	Taula de reunions, mod. VITAL ST de ACTIU o equivalent , amb el sobre de melamina de 25 mm de gruix de color A ESCOLLIR per la DF, de 120 cm. de diàmetre estructura metàl·lica amb el peu de pedestal
20	Pupitre de 70 cm. de llargària x 50 cm. de fondària sobre en aglomerat acabat amb melamina en color blanc, estructura metàl·lica pintada en color alumini amb una safata inferior també en melamina mod. MFG617 de FEDERICO GINER o equivalent
7	Taula de 160x80 cm mod. MODULAR de ACTIU o equivalent , amb sobre laminat d'alta pressió de 19 mm de gruix acabat en melamina en color a escollir, estructura metàl·lica tubular de 4 peus pintat amb pintura epòxid en color a escollir segons carta d'acabats
2	Taula de 120x60 cm mod. MODULAR de ACTIU o equivalent , amb sobre laminat d'alta pressió de 19 mm de gruix acabat en melamina en color a escollir, estructura metàl·lica tubular de 4 peus pintat amb pintura epòxid en color a escollir segons carta d'acabats
50	Cadira mod. FUNNY; Ref 1.0126 de HERMEX o equivalent ; alçada 46 apilable, fabricada en polipropilè, ergonòmica en color blau.
7	Penja-robes mod. 1368 de HERMEX o equivalent , de paret amb estructura de xapa metàl·lica pintada amb pintura epòxid color a escollir i perxes fabricades de varetes metàl·liques de 6 mm de gruix, amb unes mesures totals de 85 cm. de llarg x 10 cm. Alçada
1	Pissarra mural mod. 7201 de Planning Sisplamo o equivalent , sense marc de 10 mm amb cantell lacat en blanc, superfície magnètica d'acer vitrificat a 800°, magnètica i retolable en sec de 98 cm. alçada x 98 cm d'amplada
2	Pissarra mural mod. 7201 de Planning Sisplamo o equivalent , sense marc de 10 mm amb cantell lacat en blanc, superfície magnètica d'acer vitrificat a 800°, magnètica i retolable en sec de 98 cm. alçada x 198 cm d'amplada

LOT 2: MOBLES A MIDA

Quantitat prevista	Descripció
1	Armari especial fabricat amb melamina en color a escollir de 240 cm. de llargada x 238 cm. d'alçada x 50 cm. de fondària format per 3 mòduls amb calaixos a la part inferior i prestatges regulables en alçada a la part superior.
2	Armari especial fabricat amb melamina en color a escollir de 240 cm. de llargada x 238 cm. d'alçada x 50 cm. de fondària format per 2 mòduls, un amb calaixos a la part inferior i caseller a la part intermèdia i a la part superior portes abatibles i l'altre mòdul amb portes tot sencer.
1	Armari raconer especial fabricat amb melamina en color a escollir de 200x100 cm. de llargada x 250 cm. d'alçada x 45 cm. de fondària format per 6 mòduls amb 1 porta cadascun amb prestatges i un calaix de 40 cm de fondària.
1	Armari especial fabricat amb melamina en color a escollir de 200 cm. de llargada x 250 cm. d'alçada x 45 cm. de fondària format per 4 mòduls amb 1 porta cadascun, amb prestatges i un calaix de 40 cm de fondària.
1	Armari especial fabricat amb melamina en color a escollir de 100 cm. de llargada x 210 cm. d'alçada x 25 cm. de fondària format per 1 mòdul amb 2 portes, amb 4 prestatges.
1	Armari especial fabricat amb melamina en color a escollir de 250 cm. de llargada x 250 cm. d'alçada x 45 cm. de fondària format per 4 mòduls amb 1 porta cadascun, amb 5 prestatges.
3	Caseller especial tipus niuets, fabricat amb melamina en color a escollir de 155 cm. de llargada x 180 cm. d'alçada x 25 cm. de fondària.
1	Armari especial fabricat amb melamina en color a escollir de 250 cm. de llargada x 250 cm. d'alçada x 45 cm. de fondària format per 2 mòduls amb 2 portes cadascun, amb 3 i 5 prestatges i tres calaixos de 40 cm de fondària.
1	Armari especial fabricat amb melamina en color a escollir de 100 cm. de llargada x 250 cm. d'alçada x 37 cm. de fondària format per 1 mòdul amb 2 portes, amb 4 prestatges.
1	Armari especial fabricat amb melamina en color a escollir de 120 cm. de llargada x 250 cm. d'alçada x 45 cm. de fondària format per 1 mòdul amb 2 portes, amb 4 prestatges.
1	Armari especial fabricat amb melamina en color a escollir de 65 cm. de llargada x 250 cm. d'alçada x 65 cm. de fondària format per 1 mòdul amb 1 porta, amb 5 prestatges.
1	Mirall amb un marc especial fabricat amb melamina en color a escollir de 150 cm. de llargada x 155 cm. d'alçada x 0,5 cm. de fondària.

3. Descripció edifici

Les dependències a moblar estan situades al Passeig de La Boca de la Mina, S N, 43206 Reus, Tarragona

L'edifici consta d'una sola planta amb tres accessos directes al Passeig de La Boca de la Mina, S N, 43206 Reus.

Les zones a subministrar el mobiliari són:

Planta	Ús	Superfície aproximada a moblar
Planta Baixa	Aules	168,37 m ²

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 taules de treball han de tenir especials mesures correctores per evitar l'aparició de la lipoatròfia semicircular, com poden ser, la possibilitat de connexió a la xarxa de terra de l'edifici de les parts metàl·liques de les taules, el disseny de l'estructura de la taula de forma que el travessar no estigui sobre les cames, es a dir, una profunditat mínima de 50 cm del cantell de la taula.

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.

5. Condicions tècniques

a) Execució

El contracte inclourà totes les feines de transport, descàrrega, muntatge complet 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'embalatge 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.

Es retiraran els mobles existents segons la propietat, al magatzem de la Diputació de Tarragona, o bé es repartiran dins el mateix centre o bé es duren a la deixalleria autoritzada.

Es netejaran les zones on s'ha treballat al finalitzar la jornada.

b) Qualitat del subministrament

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



c) Servei post venda

L'empresa adjudicatària oferirà un servei de post venda consistent en el muntatge i 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.

d) Certificat de fabricació

L'empresa adjudicatària certificarà un compromís de fabricació de tot el mobiliari i components instal·lats de **10 anys** per possibles ampliacions o reposicions.

e) 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.

f) Seguretat i salut

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

6. Lloc, Termini de lliurament i instal·lació

Els dos Lots de Mobiliari es lliuraran al CEE Alba de Reus ubicades al Passeig de La Boca de la Mina, S N, 43206 Reus, Tarragona.

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

Es preveu un termini de lliurament i instal·lació de **6 Setmanes** des de la formalització del contracte.

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

7. 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.

8. Imports base de licitació

	Pressupost màxim sense IVA	Import IVA (21%)	Pressupost màxim amb IVA
Lot 1: Mobiliari	24.632,09 €	5.172,74 €	29.804,83 €
Lot 2: Mobles a mida	15.067,73 €	3.164,22 €	18.231,95 €

En cas de no poder oferir el model de referència, cal adjuntar la fitxa tècnica de l'article junt 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 tapissats .

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.

9. Forma de pagament

CODI DIR 3:

Oficina comptable: L02000043

Òrgan gestor: L02000043

Unitat tramitadora: GE0001049

El pagament es farà en una sola factura a la finalització del subministrament, muntatge i trasllat de cada LOT.

10. 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

JBM/osc