

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA LICITACIÓ D'UN SERVEI DE SUBMINISTRAMENT, TRANSPORT I INSTAL·LACIÓ DE MOBILIARI D'OFICINA PER AL GRUP INSTITUT CATALA DE FINANCES.

1. Objecte del contracte

L'objecte d'aquest contracte és el subministrament, el transport i la instal·lació de mobiliari de nova adquisició a les oficines del Grup Institut Català de Finances: taules de lloc operatiu, taules de reunions per a l'interior dels despatxos, bucs, cadires, i taules per al menjador.

2. Característiques del servei

Subministrament, transport i instal·lació del següent mobiliari d'oficina:

TAULES LLOC OPERATIU	
Requeriments	Nombre
Taula lloc operatiu: Grup 2 taules enfrontades, amb bastidor únic, taulells de 160x80 cm agrupats en 160x160 cm, alçada 72/75 cm. Tauler d'aglomerat acabat en laminat de mitja densitat (melamina) a dues cares. Canal electrificació. Estructura i potes metàl·liques rectes, color a escollir. Sense faldó. Amb accés a cablejats i connexions mitjançant tapa embellidora de 8 cm de diàmetre color a escollir, i canal d'electrificació. La posició del passacables s'indicarà en el moment d'efectuar la comanda	2
Taula lloc operatiu: Grup 4 taules enfrontades, amb bastidor únic, taulells de 160x80 cm agrupats en 320x160 cm, alçada 72/75 cm. Tauler d'aglomerat acabat en laminat de mitja densitat (melamina) a dues cares. Canal electrificació. Estructura i potes metàl·liques rectes, color a escollir. Sense faldó. Amb accés a cablejats i connexions mitjançant tapa embellidora de 8 cm de diàmetre color a escollir, i canal d'electrificació. La posició del passacables s'indicarà en el moment d'efectuar la comanda	2
Taula lloc operatiu: Grup 6 taules enfrontades, amb bastidor únic, taulells de 160x80 cm agrupats en 480x160 cm, alçada 72/75 cm. Tauler d'aglomerat acabat en laminat de mitja densitat (melamina) a dues cares. Canal electrificació. Estructura i potes metàl·liques rectes, color a escollir. Sense faldó. Amb accés a cablejats i connexions mitjançant tapa embellidora de 8 cm de diàmetre color a escollir, i canal d'electrificació. La posició del passacables s'indicarà en el moment d'efectuar la comanda	4
TOTAL	8
TAULES RODONES REUNIONS	
Requeriments	Nombre

Taula lloc operatiu de reunions rodona: 120 cm, alçada 72/75 cm Tauler d'aglomerat acabat en laminat de mitja densitat (melamina) a dues cares. Estructura i peu de copa metàl·lics.	2
TOTAL	2

CADIRES LLOC OPERATIU	
Requeriments	Nombre
Giratòria amb elevació de gas. Base de 5 radis de Nylon, amb braços desmuntables i regulables en alçada. Respatller de 50 o 52 cm amb prominència regulable en alçada. Mecanisme sincronitzat multiposició. Mecanisme de reclinació bloquejable Tapisseria en tela ignífuga i respatller en malla ignífuga transpirable. Color negre	25
TOTAL	25

BUCS	
Requeriments	Nombre
Buc d'oficina lloc operatiu: 42x60x60 cm 3 calaixos amb sistema de tancament de seguretat i antibolcada. Estructura metàl·lica amb tapa i frontis dels calaixos d'aglomerat acabat en laminat de mitja densitat. Rodes frenables. Tiradors color alumini	18
TOTAL	18

TAULES DE MENJADOR	
Requeriments	Nombre
Taula de menjador: 140x80 cm Tauler d'aglomerat acabat en laminat de baixa densitat. Estructura metàl·lica i potes de secció quadrada.	6
TOTAL	6

2.1. Requeriments tècnics que han de complir els béns de mobiliari inclosos en aquest plec

Tots els articles han de complir amb els requeriments de l'Annex "*Prescripcions tècniques que han de complir els articles*".

A més, la Llei 31/1995 de Prevenció de Riscos Laborals estableix l'obligació de prevenir i evitar els riscos derivats del treball, entre els quals hi ha els que depenen de les peculiaritats de cada centre de treball, de les característiques de les persones que hi treballen i de l'activitat concreta que hi desenvolupen.

Tot això significa que, no només, cal evitar que els treballadors/es emmalalteixin o s'accidentin, sinó que se'ls ha de procurar el màxim confort al lloc de treball, mitjançant la seva adaptació a la persona que l'ocupa (espai disponible, mobiliari, eines de treball, etc.).

Així, doncs, l'ICF ha de disposar d'un mobiliari i utilatge d'oficina que garanteixin unes condicions que, a més de segures, siguin ergonòmiques, d'acord amb la idiosincràsia antropomètrica de les persones i amb la tasca que desenvolupen.

Tots els béns objecte d'aquesta licitació, han de complir la normativa actual vigent i la que es vagi aprovant al llarg de la seva execució, que caldrà acreditar documentalment, si es requereix. En aquest sentit, si és el seu cas, **caldrà aportar la documentació pertinent que acrediti el compliment de les proves establertes per normatives UNE, ISO, o equivalent.**

El no compliment de les prescripcions tècniques obligatòries per a cada article comportarà que l'oferta quedi exclosa.

L'annex "*Prescripcions tècniques que han de complir els articles*" s'incorporarà en el sobre B, degudament signat.

El criteri d'adjudicació "Qualitat ambiental de la flota de vehicles" es valorarà mitjançant la informació complimentada en l'apartat III l'annex núm. 2 del quadre de característiques sobre la *qualitat ambiental de la flota de vehicles*.

El criteri "Preu" es valorarà aplicant les fórmules indicades en el quadre de característiques de la licitació (en endavant, QC).

Els articles oferts han de permetre una varietat de formes, mides i colors. Aquests es concretaran i s'escolliran en el moment de cada comanda. Això inclou el color de les tapes embellidores dels passacables.

Els licitadors hauran d'incorporar en les seves ofertes fotografies en color de tots els articles oferts.

2.2. Termini i llocs de lliurament dels béns

- Lliurament sota comanda.
- Les comandes es podran fer d'un sol cop o en diversos, durant tota la durada del contracte, en funció de les necessitats de mobiliari de cada moment. L'adjudicatari restarà obligat a

lliurar el material en funció de les comandes rebudes. No hi haurà restriccions quant al volum de les comandes ni quant al seu import.

- L'Institut Català de Finances ha de rebre els béns que hagi sol·licitat en els terminis màxims segons oferta efectuada per l'adjudicatària, d'acord amb els requeriments del punt I del quadre de característiques del contracte.
- En cas que, per raons justificades no fos possible lliurar la comanda dins el termini establert, l'empresa adjudicatària s'haurà de comunicar amb l'ICF, amb esment del motiu i la data prevista de lliurament i aquest podrà optar per l'anul·lació o manteniment de la comanda.
- Fora dels casos degudament justificats, l'incompliment del termini de lliurament comporta penalitats per demora (apartat N.2 del QC).
- El material ha de ser lliurat i instal·lat a la seu de l'Institut Català de Finances, Gran Via de les Corts Catalanes 635 de Barcelona en qualsevol de les sis plantes de l'edifici, la planta baixa, l'entresol i/o el terrat.
- L'entresol i el terrat no disposen d'ascensor.
- Els lliuraments i instal·lació de mobiliari es duren a terme, ordinàriament, en el termini màxim ofert per l'empresa adjudicatària des de la recepció de la comanda, el dia de la setmana en què l'òrgan de contractació indiqui, **el qual podrà ser un festiu**, en horari de 08:00 a 19:00 hores.
- El mobiliari lliurat haurà d'estar instal·lat el mateix dia del lliurament, circumstància que haurà de tenir en compte l'adjudicatari/a per tal de proveir els efectius suficients en funció del mobiliari a transportar i a instal·lar.

3. Control de qualitat

Els nivells mínims de qualitat i seguretat, així com d'ergonomia i ambientalització dels articles estan definides a l'annex núm.1 i són d'obligat compliment per a cada article i caldrà acreditar documentalment, si es requereix.

4. Capacitat d'abordar projectes i servei postvenda

Les empreses que resultin adjudicatàries d'aquesta licitació hauran de poder abordar projectes globals de subministrament i instal·lació dels articles atenent als diferents aspectes de cada comanda.

Les empreses adjudicatàries d'aquesta licitació hauran de realitzar tasques pròpies de logística i de seguiment dels subministraments de cada comanda.

Les empreses adjudicatàries d'aquesta licitació hauran de disposar d'un servei postvenda capaç de donar resposta a les incidències que es puguin derivar de l'execució de la contractació en un termini màxim de 72 hores, quant a la identificació del problema i la proposta de la resolució. Aquest servei haurà de funcionar mentre duri la instal·lació dels articles. En aquest sentit, l'esmentat servei haurà de disposar d'un sistema d'atenció al client àgil i directe i un temps de resposta i un termini de recanvi de peces adequat a cada incidència, d'acord amb els requeriments que se li formulin.

5. Penalitats

5.1 Penalitat per endarreriment

L'empresa contractista resta obligada al lliurament dels béns objecte del subministrament en el temps i lloc fixats en el contracte.

Si l'empresa contractista incorregués en demora respecte del compliment dels terminis total o parcials, per causes que li siguin imputables, l'ICF podrà optar, ateses les circumstàncies del cas, per la imposició de les penalitats següents:

Temps d'endarreriment respecte el termini d'entrega ofert pel licitador	Penalitat
Una setmana	20% sobre l'import de la comanda, exclòs l'IVA
Dues setmanes	30% sobre l'import de la comanda, exclòs l'IVA
Més de dues setmanes	Resolució del contracte

En tot cas, la constitució en demora del contractista no requerirà intimació prèvia per part de l'ICF.

5.2 Penalitat per qualitat

Qualsevol producte entregat que resulti defectuós -cops, rascades, mala qualitat, diferències de tonalitats de color, o qualsevol altre defecte de característiques similars- haurà d'estar substituït en el termini màxim d'un dia. En el cas que no sigui substituït, aquest element no s'abonarà. En cas que la substitució es faci més enllà d'un dia, hi haurà penalitat del 20% sobre el cost de l'element substituït, exclòs l'IVA.

5.3 Penalitats per incompliment de les prescripcions tècniques que ha de complir el mobiliari, incloses plec de prescripcions tècniques de la licitació.

El no compliment de les prescripcions tècniques que ha de complir el mobiliari, incloses en aquest plec de prescripcions tècniques de la licitació, comportarà la resolució del contracte

5.4 Altres consideracions sobre penalitats

Els imports de les penalitats que s'imposin es faran efectius mitjançant la deducció de les quantitats que, en concepte de pagament total o parcial, s'hagin d'abonar a l'empresa contractista.

Cal tenir en compte que en els supòsits d'incompliment parcial o compliment defectuós o de demora en l'execució en què no estigui prevista penalitat o aquesta no cobreixi els danys causats a l'ICF, es podria exigir al contractista la indemnització per danys i perjudicis.

ANNEX. PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE HAN DE COMPLIR ELS ARTICLES

- Taules d'oficina lloc operatiu i taules rodones de reunions

T1 - Dimensions	Norma que cal complir
Dimensions de les taules de treball i escriptoris per executar les feines d'oficina posició d'assegut/da, assegut/da-de peu o de peu.	UNE-EN 527-1:2011
T2 - Requisits mecànics de seguretat	Norma que cal complir
Requisits mecànics de seguretat aplicables a taules de treball.	UNE-EN 527-2:2003 o UNE -EN 527-2:2016
T3 - Determinació de l'estabilitat i la resistència mecànica de l'estructura	Norma que cal complir
Determinació de l'estabilitat i la resistència mecànica de l'estructura de les taules de treball d'oficina.	UNE-EN 527-3:2003 o UNE-EN 527-2:2016
T4 - Determinació de l'estabilitat i la resistència mecànica de l'estructura	Norma que cal complir
Determinació de la resistència, durabilitat i seguretat. Requisit per a taules de reunions.	UNE-EN 15372:2008 o UNE-EN 15372:2016
T4 - Qualitat de l'article	
Tauler d'aglomerat acabat en laminat de mitja densitat (melamina) a dues cares.	
Gruix mínim del tauler de 2 cm o més	
Densitat del tauler entre 590 i 600 Kg/m ³ .	
El paper utilitzat per a la melamina ha de tenir un gramatge mínim de 120gr/m ² .	
Peus metàl·lics.	
Canal d'electrificació vertical i horitzontal, amb passacables.	
Diferents mides, acabats i opcions de modulabilitat.	
Cantell en material plàstic de 0,2 cm.	
Les taules de la sèrie de lloc de treball han de tenir l'opció d'agrupar-se.	
T5- Ergonomia de l'article	
Superfície poc brillant. Que no reflecteixi la llum incident, d'acord amb la norma UNE-EN ISO 9241-5:1999.	
Superfície de color clar.	
Sense cantoneres o arestes agudes.	
Taula anivellable: 74 cm ± 2cm	
Baixa transmissió tèrmica.	
Canalització per al cablejat no conductora.	
Comportament triboelèctric d'aquestes superfícies. Capacitat de dissipació de la càrrega electrostàtica generada per les superfícies.	
Que no hi hagi parts metàl·liques de l'estructura de la taula en contacte amb el treballador, a una distància inferior a 40cm.	
Amplada mínima de l'espai lliure per a les cames d'un 1m	
T5 - Ambientalització de l'article	
Tota la fusta i material de fusta procedirà de fonts legítimes.	

- Bucs d'oficina lloc operatiu

B1 - Seguretat	Norma que cal complir
Requeriments de seguretat aplicables a mobiliari d'arxiu d'oficina.	UNE-EN 14073-2:2005
B2 - Estabilitat i resistència estructural	Norma que cal complir
Determinació de l'estabilitat i la resistència estructural	UNE-EN 14073-3:2005
B3 - Resistència i durabilitat de les parts mòbils	Norma que cal complir
Determinació de la resistència i la durabilitat de les parts mòbils de les taules de treball i mobiliari d'arxiu.	UNE-EN 14074:2005
B4 - Qualitat de l'article	
Estructura metàl·lica de xapa d'acer de 0'08 cm.	
Pintura epoxi pols d'aprox. 80 micres.	
Frontis i tapa en aglomerat acabat en laminat de mitja densitat (melamina).	
Guies metàl·liques en els calaixos i guies telescòpiques.	
Rodes antífils.	
Diferents mides en alçada, fondària i amplada.	
Diferent nombre de calaixos i calaix d'arxiu.	
Amb pany i clau mestre.	
B5 - Ergonomia de l'article	
Dimensions que no sobresurtin de la taula o ala.	
Independents.	
Sense cantoneres ni arestes agudes.	
Amb rodes.	
Sistema antibolcada.	
B6- Ambientalització de l'article	
Tota la fusta i material de fusta procedirà de fonts legítimes.	

- Taules de menjador

TM1 - Assajos	Norma que cal complir
Determinació de la resistència, durabilitat i seguretat. Requisit per a taules de menjador	UNE-EN 15372:2008 o UNE-EN 15372:2016
TM2 - Qualitat de l'article	
Estructura metàl·lica o de material plàstic d'alta resistència.	
Aglomerat acabat en laminat baixa densitat.	
Sense cantells vius.	
Opcions en estructura quadrada, rodona i rectangular.	
Opcions de diferents mides.	
Opcions de diferents acabats de color.	
TM2 - Ergonomia de l'article	
Independents de la cadira	
Superfície poc brillant. Que no reflecteixi la llum incident.	
Anivellables en alçada +2cm	
TM3 - Ambientalització de l'article	
Tota la fusta i material de fusta procedirà de fonts legítimes.	

- Cadres d'oficina de lloc operatiu

C1 - Dimensions	Norma que cal complir
Dimensions per a les cadres de treball i mètodes de mesura corresponents	UNE-EN 1335-1:2001+/AC:2003

C2 - Seguretat	Norma que cal complir
Requeriments mecànics de seguretat per a cadres de treball d'oficina	UNE-EN 1335-2:2009

C3- Assajos mecànics	Norma que cal complir
Mètodes d'assaig mecànics per a la determinació de l'estabilitat, la resistència i la durabilitat de les cadres de treball	UNE-EN 1335-3:2009

C4 - Qualitat de l'article
Tapisseria en malla o tèxtil. Cosida o grapada, sense utilització de coles.
Escumes injectades elaborades sense FCKW o CKW ni gasos nocius.
Unió dels braços al seient realitzat en material plàstic d'alta resistència
Giratòria amb elevació de gas.
Base de Nylon
Rodes autofrenables per a diferents tipus de terra: Rodes dures amb llantes dures i Rodes toves amb llantes toves.
Alçada del respall de 50 cm, (mesurat des de la part superior del seient fins la part superior del respall, amb el respall en la seva posició més baixa).
Amplada del seient de 40 cm,
Profunditat del seient de 42 cm

C5 - Ergonomia de l'article
Respatller amb prominència lumbar regulable en alçada.
Seient regulable en alçada (mínim de 10 cm).
Mecanismes d'ajust manejables en posició assegurada de forma fàcil.
Base de 5 radis amb rodes.
Vora anterior del seient arrodonida.
Recobriments amb material transpirable i rentable que permeti la dissipació de la calor i humitat.
Inclinació del respall amb fixació o limitador de basculació.
Braços desmuntables i regulables en alçada.
Regulació de pes entre 50 i 120 kg, que permet l'ajustament individualitzat de la contrapressió del respall segons l'alçada i el pes de la persona que s'hi asseu.
Capacitat de dissipació de la càrrega electrostàtica generada per l'ús de la cadira.
L'encoixinat del seient ha de ser consistent, de manera que en pressionar-lo amb el dit no es toqui el pla de suport.
Possibilitat de canvi de rodes.