



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE MOBILIARI D'OFICINA A LES DEPENDÈNCIES DE L'ESPai D'ATENCIÓ AL PERSONAL INVESTIGADOR, A L'EDIFICI BALDIRI REIXAC DE LA UNIVERSITAT DE BARCELONA

EXPEDIENT 2024/88

1. Objecte del contracte

L'objecte d'aquesta contractació és el subministrament i instal·lació de mobiliari d'oficina a les dependències de l'Espai d'Atenció al Personal Investigador de la Universitat de Barcelona, a l'edifici situat al carrer de Baldiri Reixac, número 2, de Barcelona, al Campus Sud de la Diagonal. Aquestes dependències ocuparan part de les plantes primera i segona d'aquest edifici.

Aquest nou espai integra diferents unitats, provinents tant de la pròpia Universitat com de la Fundació Bosch i Gimpera (FBG), que presten servei als investigadors de la Universitat de Barcelona. Amb aquesta integració física i funcional es vol crear un entorn de treball modern, flexible i operatiu, que permeti adaptar-se a les noves formes de treball, més sostenibles i eficients. La FBG disposa de mobiliari d'oficina, adquirit recentment, que s'adequa perfectament a aquest plantejament i que permet moblar tota la planta primera i bona part de la segona planta. Cal completar, doncs, la dotació de mobiliari dels nous llocs de treball, de manera harmònica, integrada i indiferenciada per assolir la flexibilitat i l'homogeneïtat de tots els llocs de treball.

El mobiliari adquirit per la FBG, d'acord amb les prescripcions recollides als seus plecs, estableix uns valors mínims de qualitat en els articles per assegurar, com a mínim, l'acompliment dels criteris següents:

- a. Minimitzar les conseqüències negatives que, per a la persona que treballa, pot tenir el funcionament del sistema usuari-objecte.
- b. Rendibilitzar al màxim el cost del mobiliari gràcies a una optimització de la solidesa i durabilitat dels objectes.
- c. Potenciar la qualitat dels articles envers a:
 - i. la seva solidesa i durabilitat,
 - ii. la capacitat de reciclatge dels materials constituents,
 - iii. el respecte del medi ambient en el procés de producció i reciclatge dels béns,
 - iv. la seva qualitat formal,
 - v. l'adequació de la forma a la funció, ergonomia i seguretat.
- d. Adequació a les exigències de la Llei de prevenció de riscos laborals.

Aquests criteris són plenament vigents per al nou mobiliari i compartits amb la Universitat de Barcelona.

En aquest sentit, es planteja l'adquisició dels mateixos mobles, és a dir, els mateixos models dels mateixos fabricants, sense limitar, però, que les ofertes provenguin de diferents proveïdors o distribuïdors d'aquest tipus de subministraments.



La relació dels fabricants i models dels diferents mobles és la següent:

Taules amb els seus complements i bucs:

Fabricant: Limobel.
Model: NIX V2.

Bucs

Fabricant: Limobel.
Model: NIX HYDRA BASICA.

Armaris

Fabricant: Guialmi.
Model: BELLOW

Cadires d'oficina

Fabricant: Delaoliva
Model: Light

Cadires confident

Fabricant: Delaoliva
Model: Monka

2. Especificacions tècniques dels productes

Les especificacions tècniques d'aquests productes han de donar compliment als següents requisits.

- Per a les taules d'oficina:
 - UNE-EN 527-2:2003 (equivalent a les ISO 7170 a 74), relativa als requisits de seguretat.
 - UNEIX 527-1:2011 quant a dimensions.
 - UNE-EN 527-3:2003 relativa als assajos mecànics.
- Per a cadires de treball:
 - UNE-EN 1335-2:2009 (seguretat)
 - UNE-EN 1335-3:2009 (normes mecàniques).
- Per als seients amb possibilitat de tapissaria tèxtil:
 - UNE-EN 1021 1+2
- Per a armaris:
 - UNE-EN 14073-2:2005 (requisits generals de seguretat).
 - UNE-EN 14073-3:2005
 - UNE-EN 14074:2005 (requisits de seguretat de l'estructura i les parts mòbils)
 - UNE-EN 14074:2005 (requisits addicionals de resistència i durabilitat de les parts mòbils).



3. Característiques dels productes a subministrar

Taules d'oficina individuals electrificades (2 u.)

Descripció:

Taules d'estructura metàl·lica i sobre aglomerat d'alta intensitat de melamina de 25 mm de gruix com mínim, amb tauler desplaçable i safata per al sistema d'electrificació.

Estructura dels bastidors:

Estructura amb 4 potes metàl·liques per donar estabilitat i rigidesa, amb recobriment en epoxy i amb tractament antioxidant. Han d'incorporar, si s'escau, una ala a qualsevol dels dos costats.

Mides: 160cm x 80cm x 73cm (amplada x fondària x alçada)

Color: blanc amb potes metàl·liques de color gris plata

Taules d'oficina per a dues posicions de treball electrificades (16 u.)

Descripció:

Taules d'estructura metàl·lica i sobre aglomerat d'alta intensitat de melamina de 25 mm de gruix com a mínim, amb tauler desplaçable i safata per al sistema d'electrificació.

Estructura dels bastidors:

Estructura mínima amb 4 potes metàl·liques per donar estabilitat i rigidesa, amb recobriment en epoxy i amb tractament antioxidant. Han d'incorporar un separador frontal acústic i, si s'escau, una ala a qualsevol dels dos costats.

Mides de la taula: 160cm x 160cm x 73cm (amplada x fondària x alçada)

Color: blanc amb potes metàl·liques de color gris plata

Mides del separador acústic: 160cm x 30cm (llargada x alçada)

Color: blanc

Taules d'oficina per a dues posicions de treball electrificades de mida especial (1 u.)

Descripció:

Taules d'estructura metàl·lica i sobre aglomerat d'alta intensitat de melamina de 25 mm de gruix com a mínim, amb tauler desplaçable i safata per al sistema d'electrificació.

Estructura dels bastidors:

Estructura mínima amb 4 potes metàl·liques per donar estabilitat i rigidesa, amb recobriment en epoxy i amb tractament antioxidant. Han d'incorporar un separador frontal acústic i, si s'escau, una ala a qualsevol dels dos costats. L'amplada s'haurà de verificar insitu

Mides: 140cm x 160cm x 73cm (amplada x fondària x alçada)

Color: blanc amb potes metàl·liques de color gris plata

Mides del separador acústic: 140cm x 30cm (llargada x alçada)

Color: blanc

Ales (19 u.)

Descripció:

estructura metàl·lica i sobre aglomerat d'alta intensitat de melamina de 25 mm de gruix que s'acobli als laterals de les taules individuals i sigui de les mateixes característiques que aquestes.

Mides: 80cm x 45cm (llargada x amplària)
Color: blanc

Bucs (34 u.)

Descripció:

estructura de tres calaixos, rodes i pany de tancament. Ha d'incloure obligatòriament una safata classificadora i han de poder encabir-se sota les taules d'oficina individuals i enfrontades. Ha de ser del mateix disseny i color de la taula per donar uniformitat al conjunt del mobiliari.

Mides: 42cm x 60cm x 53cm (amplada x alçada x fondària)
Color: blanc, en consonància amb el color de les taules.

Armaris mitjans (21 u.)

Descripció:

armaris metàl·lics amb persiana d'obertura lateral amb prestatgeries d'alçada regulable i portes amb clau.

Mides: 130cm x 80cm x 40cm (alçada x amplària x fondària)
Color: blanc

Armaris baixos (28 u.)

Descripció:

armaris metàl·lics amb persiana d'obertura lateral amb prestatgeries d'alçada regulable i portes amb clau

Mides: 74cm x 80cm x 40cm (alçada x amplària x fondària)
Color: blanc.

Cadires confidents (18 u.)

Descripció:

cadires amb estructura metàl·lica, encoixinades i amb reposa-braços respallier entapissat en tela ignífuga i que siguin apilables. L'alçada ha de permetre col·locar la cadira sota la taula.

Color: entapissat blau i estructura metàl·lica color en consonància amb les estructures de les taules

Cadires d'oficina (34 u.)

Descripció:

cadira operativa amb rodes amb elevació a gas, respatllet alt de malla amb base de poliamida negra i braços regulables 3D, seient entapissat de tela ignífuga i alçada regulable manualment. Ha d'incloure un sistema de regulació lumbar i reposa- braços regulables.

Color: entapissat blau i estructura metàl·lica amb base d'alumini polit

4. Característiques del subministrament i instal·lació del mobiliari

L'adjudicatari haurà d'instal·lar el mobiliari contractat dins del termini d'execució del contracte establert en el plec de condicions administratives particulars (des d'ara PCAP) d'aquesta licitació.

L'adjudicatària haurà de realitzar, amb mitjans propis o aliens, la logística i la distribució del lliurament i de la instal·lació dels articles objecte d'aquesta licitació. En aquest sentit, podrà ser requerida per què porti dades sobre els mitjans materials i personals mínims que caldrà posar a disposició per a l'execució del contracte.

Les característiques d'aquests béns estan establertes tenint present que l'espai de treball està condicionat pels avenços tecnològics de la informàtica i les comunicacions, així com per la valoració del treball de reflexió individual i del treball en grup. En aquest sentit, es posa especial atenció a l'ergonomia, a la seguretat, a la implantació tècnica i al confort funcional i ambiental de l'usuari, així com a la sostenibilitat.

Els articles hauran de ser lliurats minimitzant al màxim els possibles impactes ambientals, en aquest sentit tant l'embalatge com el transport hauran de complir uns requeriments mínims:

- Els embalatges hauran de ser lliures de PVC: no s'hauran d'utilitzar plàstics que impliquin la formació i emissió de substàncies organoclorades tòxiques, persistents i bio acumulatives.
- S'hauran d'utilitzar materials reciclats (paper o cartró reciclats)
- Es prioritzaran els embalatges reutilitzables. De no ser així, aquests hauran de ser obligatòriament reciclables.
- Tots els embalatges hauran de ser retirats totalment. Els que no siguin reutilitzables hauran de ser reciclats per gestors de residus autoritzats.
- S'haurà d'intentar minimitzar al màxim els embalatges i optimitzar els transports, ja sigui embulant taulers o parts de mobiliari conjuntament, per tal de minimitzar al màxim les deixalles produïdes; ja sigui optimitzant les mides i el pes, si les estructures ho permeten, per minimitzar les emissions de CO2 associades al transport. La reducció dels possibles impactes que puguin originar els embalatges i el transport han de ser un dels objectius de les empreses que participen en aquesta licitació.



5. Garantia i servei postvenda

La garantia de la totalitat del mobiliari subministrat tindrà una durada mínima de 2 anys des de la data de recepció completa dels subministrament, muntatge i instal·lació del mobiliari.

Aquesta garantia haurà d'incloure un servei postvenda que consistirà en l'atenció i reparació d'incidències dels productes subministrats.

Aquest servei tindrà la mateixa durada que la garantia que hagi ofert l'adjudicatària.

Les despeses que s'originin en virtut de la realització del manteniment per part del personal de l'equip tècnic seran a compte de l'adjudicatària, i s'entenen incloses en el preu ofert sense que pugui reclamar res per aquest concepte.

L'empresa adjudicatària haurà de donar resposta a les incidències en un termini màxim de 24 hores, quant a la identificació del problema i la proposta de la resolució. 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. Les incidències es poden classificar en crítica, si afecta al desenvolupament habitual de la feina dels treballadors, i ordinària, si no afecta a aquest desenvolupament habitual de la feina.

Els temps de resolució de les incidències mencionades seran els següents:

- En el cas d'una incidència crítica, el temps de resolució no podrà ser superior a 48 hores.
- En el cas d'una incidència ordinària, el temps de resolució no podrà ser superior a 5 dies.

Aquests terminis seran aplicables excepte quan l'òrgan de contractació accepti allargar el termini a proposta fonamentada de l'adjudicatària.

Andrés Lezcano Horno
Director de l'Àrea d'Infraestructures
i Serveis Generals