

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I MUNTATGE DE MOBILIARI PER AL PALAU FIRAL I DE CONGRESSOS DE TARRAGONA

1. Objecte del contracte

L'objecte del present Plec de Prescripcions Tècniques Particulars és definir les característiques i condicions tècniques que han de regir la contractació del subministrament de mobiliari destinat al Palau Firal i de Congressos de Tarragona.

El contracte inclou totes les operacions necessàries per deixar els elements subministrats completament instal·lats, muntats i aptes per a l'ús al qual estan destinats.

En particular, formen part de l'objecte del contracte:

- a) El subministrament del mobiliari detallat a l'Annex I.
- b) El transport del mobiliari fins a les dependències del Palau Firal i de Congressos de Tarragona.
- c) La descàrrega, distribució interior i trasllat dels elements fins a la seva ubicació definitiva.
- d) El muntatge, assemblatge, anivellament, fixació i instal·lació dels elements, quan sigui necessari.
- e) La realització dels ajustos necessaris per al funcionament correcte del mobiliari.
- f) La retirada dels embalatges, proteccions, palets, plàstics, cartrons i altres residus generats durant el subministrament i la instal·lació.
- g) La neteja final de les zones afectades pels treballs.

2. Naturalesa i abast del subministrament

El contracte té la consideració de contracte de subministrament i comprèn la totalitat dels elements de mobiliari relacionats a l'Annex I del present plec.

La licitació no es divideix en lots. L'empresa adjudicatària haurà de subministrar, muntar i instal·lar la totalitat dels elements inclosos en el contracte.

La relació de tipologies, característiques tècniques i unitats previstes es detallarà a l'Annex I.

Per a cada tipologia de mobiliari, l'Annex I podrà incloure, entre d'altres, la informació següent:

- codi o número de referència;
- denominació de l'element;

- descripció;
- característiques tècniques mínimes;
- dimensions;
- materials;
- acabats;
- color;
- accessoris;
- quantitat o nombre d'unitats;
- ubicació prevista;
- observacions;
- marca o model de referència, quan sigui necessari.

Les empreses licitadores hauran de presentar oferta per la totalitat de les tipologies i unitats incloses en aquest annex.

No s'admetran ofertes parcials referides únicament a determinats elements, tipologies o unitats.

3. Característiques tècniques generals

Tots els elements de mobiliari hauran de ser:

- nous i de primera utilització;
- de fabricació recent;
- de primera qualitat;
- adequats per a l'ús congressual i de col·lectivitats;
- resistents a un ús continuat o intensiu;
- segurs per a les persones usuàries;
- estables i estructuralment sòlids;
- fàcils de netejar, conservar i mantenir;
- lliures de defectes de fabricació o acabat.

No s'admetran productes procedents d'exposició, reutilitzats, reacondicionats, reparats o que hagin estat utilitzats prèviament.

Els elements s'hauran de lliurar complets, incloent-hi tots els accessoris, ferratges, mecanismes, fixacions, peces auxiliars i components necessaris per al seu muntatge, instal·lació i utilització correcta.

4. Condicions dels materials

Els materials utilitzats hauran de ser adequats per a l'ús previst i presentar unes condicions suficients de:

- resistència mecànica;
- durabilitat;
- estabilitat dimensional;
- resistència al desgast;
- resistència a la neteja habitual;
- resistència als impactes previsibles;
- seguretat d'ús;
- facilitat de manteniment.

Els taulers, fustes, metalls, plàstics, teixits, entapissats, vidres i altres materials hauran de complir les disposicions legals i normes tècniques que els siguin aplicables.

Els elements metàl·lics hauran d'estar adequadament protegits contra la corrosió.

Les superfícies i revestiments no hauran de presentar irregularitats, porus, esquerdes, bombaments, deformacions, cantells tallants o altres defectes que puguin afectar-ne la funcionalitat, la durabilitat o la seguretat.

Els acabats del mobiliari hauran de ser uniformes, homogenis i de qualitat.

No s'admetran elements que presentin:

- ratllades;
- cops;
- taques;
- esquerdes;
- deformacions;
- oxidació;
- diferències de tonalitat injustificades;
- defectes en unions o soldadures;
- vores o cantells desenganxats;
- mecanismes que no funcionin correctament.

Quan s'hagin de subministrar diverses unitats d'una mateixa tipologia, totes hauran de presentar uniformitat quant a dimensions, materials, tonalitats, acabats i característiques.

Els colors i acabats definitius seran els establerts a l'Annex I o, quan aquest no els determini completament, els que validi la persona responsable del contracte abans de la fabricació o del subministrament.

5. Dimensions i toleràncies

Les dimensions indicades a l'Annex I tindran la consideració de dimensions mínimes, màximes o aproximades segons s'hi especifiqui.

Quan les dimensions siguin aproximades, es podrà admetre una tolerància raonable sempre que:

- no s'alteri la funcionalitat de l'element;
- no s'impedeixi la instal·lació a l'espai previst;
- no es redueixi la capacitat o prestació exigida;
- es mantingui la coherència amb la resta del mobiliari;
- l'oferta sigui acceptada tècnicament per l'entitat contractant.

6. Referències a marques, models i productes equivalents

Les eventuais referències a marques comercials, fabricants, models, patents, procedències o sistemes de fabricació que figurin en aquest plec o a l'Annex I tindran caràcter orientatiu i serviran per identificar el nivell de qualitat, funcionalitat, disseny o prestacions requerides.

Les empreses licitadores podran oferir productes de marques o models diferents dels indicats, sempre que acreditin que els productes proposats tenen característiques, qualitat i prestacions equivalents o superiors.

L'equivalència s'haurà de justificar mitjançant documentació tècnica suficient, que haurà d'incloure, segons correspongui:

- fitxa tècnica del fabricant;
- fotografies;
- catàlegs;
- plànols o esquemes;
- dimensions exactes;
- descripció dels materials;
- descripció dels acabats;
- certificats o assajos;
- quadre comparatiu entre el producte de referència i el producte ofert;

- qualsevol altra documentació que permeti comprovar l'equivalència.

Correspondrà a l'empresa licitadora acreditar l'equivalència del producte ofert.

La manca de documentació suficient per verificar-la podrà comportar que el producte proposat no sigui considerat equivalent.

L'acceptació d'un producte equivalent no podrà comportar una reducció de les prestacions, la qualitat, la resistència, la funcionalitat, la seguretat, la durabilitat o la uniformitat estètica exigides.

7. Documentació tècnica de les ofertes

Les empreses licitadores hauran de presentar, dins el Sobre 2, la documentació tècnica necessària per identificar i valorar els productes ofertats.

Per a cada element o tipologia s'haurà d'aportar, com a mínim:

- marca i model ofert;
- fabricant;
- descripció completa;
- fitxa tècnica;
- imatges o fotografies;
- dimensions;
- materials;
- colors i acabats disponibles;
- característiques funcionals;
- certificacions aplicables;
- termini de garantia;
- instruccions de manteniment, quan siguin necessàries;
- indicació expressa de si el producte coincideix amb la referència o és equivalent.

La documentació haurà d'estar redactada en català o castellà.

No serà suficient presentar una declaració genèrica de compliment del plec si no va acompanyada de documentació que permeti verificar les característiques dels productes.

8. Mostres

L'Empresa Municipal de Desenvolupament Econòmic de Tarragona, SA, abans de l'adjudicació, podrà requerir a les empreses licitadores, la presentació de mostres, mostres de materials, cartes de colors o acabats o l'assistència al showroom o exposició del fabricant.

Les condicions, el termini i el lloc de presentació de les mostres es determinaran, si escau, en el Plec de Clàusules Administratives Particulars o en l'anunci corresponent.

La presentació d'una mostra no eximirà l'empresa adjudicatària del compliment de la totalitat de les característiques tècniques exigides.

9. Condicions de transport i lliurament

El transport dels elements fins al Palau Firal i de Congressos de Tarragona (Cr. General Moragues s/n Tarragona) i serà a càrrec de l'empresa adjudicatària.

El preu del contracte inclourà tots els costos associats a embalatge, càrrega, transport, assegurança, descàrrega, mitjans auxiliars, distribució interior, personal, muntatge, instal·lació i retirada de residus.

L'empresa adjudicatària serà responsable de garantir que el mobiliari arribi en condicions adequades i sense desperfectes.

Qualsevol dany produït durant el transport, la descàrrega, el trasllat o el muntatge serà assumit per l'empresa adjudicatària, que haurà de reparar o substituir els elements afectats sense cap cost addicional.

Els lliuraments s'hauran de coordinar prèviament amb la persona responsable del contracte.

10. Muntatge i instal·lació

L'empresa adjudicatària haurà de muntar i instal·lar tot el mobiliari a les ubicacions indicades per l'entitat contractant.

El muntatge inclourà tots els treballs necessaris per deixar cada element completament acabat, estable, anivellat, ajustat i en condicions de ser utilitzat.

Quan sigui necessari, el muntatge comprendrà:

- assemblatge de peces;
- instal·lació de mecanismes;
- col·locació de prestatges;
- instal·lació de rodes, braços o accessoris;
- regulació de potes o anivelladors;
- fixació a parets, terres o altres elements;

- connexió entre diferents mòduls;
- comprovació de l'estabilitat;
- comprovació del funcionament dels mecanismes.

Les fixacions hauran de ser adequades al suport existent i a les càrregues previstes.

L'empresa adjudicatària haurà d'adoptar les mesures necessàries per evitar danys a paviments, parets, portes, ascensors i altres elements de l'edifici.

Els desperfectes ocasionats durant els treballs seran reparats per l'empresa adjudicatària, sense cost per a l'entitat contractant.

11. Retirada d'embalatges i neteja

L'empresa adjudicatària haurà de retirar tots els materials d'embalatge i residus generats durant el subministrament, transport, muntatge i instal·lació.

La retirada inclourà, entre d'altres:

- cartrons;
- plàstics;
- palets;
- escumes;
- fleixos;
- protectors;
- restes de muntatge;
- peces sobrants no requerides;
- altres residus associats al subministrament.

Els residus hauran de ser gestionats d'acord amb la normativa vigent.

En finalitzar cada actuació, els espais hauran de quedar nets, ordenats, lliures d'embalatges i en condicions d'ús.

12. Termini d'execució

El termini màxim per al subministrament, muntatge, instal·lació i retirada dels embalatges serà de **dos mesos**.

El còmput del termini s'iniciarà a partir de la data de formalització del contracte.

Dins d'aquest termini hauran d'estar completades totes les prestacions del contracte i el mobiliari haurà d'estar instal·lat i en condicions de ser recepcionat.

Els lliuraments i instal·lacions s'hauran d'organitzar de manera que causin la mínima afectació possible al funcionament de l'equipament.

13. Coordinació dels treballs

L'empresa adjudicatària designarà una persona responsable de la coordinació del contracte.

Aquesta persona actuarà com a interlocutora amb la persona responsable designada per l'Empresa Municipal de Desenvolupament Econòmic de Tarragona, SA.

Abans de començar el subministrament, les parts acordaran:

- colors i acabats;
- calendari de lliurament;
- accessos;
- zones de descàrrega;
- espais d'emmagatzematge provisional, si n'hi ha;
- ordre d'instal·lació;
- mesures de protecció;
- horaris de treball;
- condicions de convivència amb altres activitats.

14. Personal

L'empresa adjudicatària haurà de disposar del personal suficient i qualificat per efectuar correctament el transport, muntatge i instal·lació.

El personal haurà d'actuar amb diligència i respectar les normes internes, de seguretat i d'accés de l'equipament.

L'empresa adjudicatària serà responsable del seu personal i del compliment de les obligacions laborals, socials i de prevenció de riscos laborals que siguin aplicables.

L'empresa adjudicatària haurà de complir la normativa vigent en matèria de prevenció de riscos laborals.

L'empresa adjudicatària haurà de proporcionar al seu personal:

- equips de protecció individual;
- eines adequades;
- mitjans auxiliars homologats;

- formació i informació preventiva;
- mesures de senyalització i protecció.

Les zones de treball hauran de quedar delimitades i protegides quan sigui necessari.

15. Recepció i comprovació del subministrament

Una vegada finalitzat el subministrament i la instal·lació, l'Empresa Municipal de Desenvolupament Econòmic de Tarragona, SA comprovarà:

- que s'han lliurat totes les unitats;
- que les tipologies coincideixen amb les adjudicades;
- que les característiques tècniques són les ofertades;
- que les dimensions són correctes;
- que els acabats i colors són els aprovats;
- que el muntatge s'ha executat correctament;
- que els elements són estables i funcionen adequadament;
- que no hi ha defectes o desperfectes;
- que s'han retirat els embalatges i residus.

El lliurament material dels productes no implicarà la seva acceptació automàtica.

La recepció quedarà condicionada al resultat favorable de les comprovacions efectuades per la persona responsable del contracte.

16. Defectes, incidències i reposicions

Quan es detectin defectes, desperfectes, mancances o incompliments, l'EMDET ho comunicarà a l'empresa adjudicatària.

L'empresa adjudicatària haurà de reparar, completar o substituir els elements afectats dins del termini que li sigui indicat.

La substitució inclourà:

- retirada de l'element defectuós;
- transport;
- subministrament del nou element;
- muntatge;
- instal·lació;

- retirada dels embalatges.

Totes aquestes operacions s'efectuaran sense cost addicional.

No s'acceptaran reparacions que deixin marques visibles o que redueixin la qualitat, la resistència, la funcionalitat o la vida útil del producte.

17. Garantia

Tots els elements subministrats disposaran del termini de garantia mínim de TRES (3) ANYS tant per part de l'empresa licitadora com del fabricant. La garantia cobrirà, com a mínim:

- defectes de fabricació;
- defectes de materials;
- defectes de muntatge;
- inestabilitat;
- fallades de mecanismes;
- deformacions no derivades d'un ús inadequat;
- desprendiments d'acabats;
- substitució de peces defectuoses;
- mà d'obra;
- desplaçaments;
- transport.

Durant el període de garantia, les actuacions necessàries per corregir defectes imputables al producte o al muntatge no podran generar cap cost addicional.

18. Servei postvenda i recanvis

L'empresa adjudicatària haurà de disposar d'un servei d'atenció postvenda que permeti gestionar les incidències durant el període de garantia.

Quan la naturalesa del mobiliari ho requereixi, haurà de garantir la disponibilitat de recanvis o peces compatibles durant el període que s'estableixi.

Tarragona, a la data de la signatura electrònica

Responsable de producció EMDT