

Prescripcions tècniques que regiran per a la contractació del subministrament i instal·lació de prestatgeries de magatzem per dos dipòsits a l'Arxiu Nacional de Catalunya. Lot 17 de l'Acord marc de subministrament i instal·lació de mobiliari d'oficina (Exp. CSS 2022/6).

Objecte del contracte

L'Arxiu Nacional de Catalunya necessita contractar el subministrament i instal·lació de prestatgeries fixes de magatzem de càrrega mitjana per equipar dos dipòsits de nova creació.

Aquesta contractació es basa en l'Acord marc CCS 2022/6 per a la contractació del subministrament i instal·lació de mobiliari d'oficina, concretament del seu lot 17 (Prestatgeries de magatzem. Càrrega mitjana i lleugera).

L'objecte del contracte és el subministrament i instal·lació prestatgeries fixes de magatzem de càrrega mitjana als dipòsits A.1.4 i A1.5. ubicats a la primera planta de l'Arxiu Nacional de Catalunya (d'acord amb la documentació gràfica adjunta en annex).

Descripció

El subministrament objecte del contracte inclou les actuacions mínimes i indissociables següents:

El subministrament i la instal·lació de prestatgeries fixes de magatzem homologades de càrrega mitjana, de conformitat amb les característiques tècniques establertes a l'Acord marc CCS 2022/6 – Lot 17 i amb el present plec.

El transport de tots els elements fins als espais d'instal·lació corresponents, sense que aquest transport comporti cap despesa addicional incloent el lliurament fins al lloc designat de l'Arxiu Nacional de Catalunya.

L'embalatge, la manipulació i el transport s'executaran minimitzant els impactes ambientals i complint, com a mínim, les condicions especials d'execució establertes al PPT de l'Acord marc CCS 2022/6, en particular: embalatges lliures de PVC, ús de materials reciclats, prioritització d'embalatges reutilitzables i, si no és possible, obligatòriament reciclables.

La retirada i gestió dels embalatges i residus generats com a conseqüència del subministrament i la instal·lació aniran a càrrec de l'empresa adjudicatària i s'efectuaran mitjançant gestors de residus autoritzats, d'acord amb les condicions establertes a l'Acord marc i amb la normativa aplicable.

La capacitat mínima d'aquest lot únic serà de 1.680 metres lineals útils de prestatgeria de magatzem de càrrega mitjana distribuïts en dos dipòsits:

- **Dipòsit A.1.4 planta 1/ 151,23 m2 de superfície total del dipòsit.**
Capacitat mínima: 840 ml útils mitjançant prestatgeries dobles de 2,45 metres d'alçada, 810 mm fons total (405+405), amb 6 lleixes de 120 cm sempre que l'optimització de l'espai ho permeti, 7 buits útils en alçada (excloent el sostre com a nivell).
- **Dipòsit E.1.5 planta 1/ 151,23 m2 de superfície total del dipòsit.**
Capacitat mínima: 840 ml útils mitjançant prestatgeries dobles de 2,45 metres d'alçada, 810 mm fons total (405+405), amb 6 lleixes de 120 cm sempre que l'optimització de l'espai ho permeti, 7 buits útils en alçada (excloent el sostre com a nivell)

Les superfícies dels dipòsits i les capacitats mínimes d'emmagatzematge exigides constitueixen requisits tècnics mínims del contracte i tenen caràcter obligatori. Les ofertes hauran de garantir, com a mínim, les capacitats indicades sense que aquestes siguin objecte de valoració. En cap cas s'admetran ofertes que no assoleixin la capacitat mínima exigida.

Característiques de les prestatgeries fixes

Les prestatgeries de càrrega mitjana per a magatzem seran prestatgeries metàl·liques, compostes per un mòdul inicial, doble sempre que l'optimització de l'espai ho permeti i mòduls d'extensió que formaran illes de prestatges dobles estables i segurs mitjançant sistemes de seguretat antibolcada.

Entre d'altres característiques, les prestatgeries hauran de comptar amb els següents elements:

- Material base: xapa d'acer.
- Sense cantoneres ni arestes agudes, sense xapa lateral ni al fons.
- Desmuntables
- Sistema de fixació a paret per prestatgeries a paret
- Sistema d'enriostament antibolcada entre les prestatgeries dobles.
- Nombre de buits útils en alçada: 7 (excloent el sostre com a nivell).
- Prestatgeries de mínim de 0,2 a 0,35 cm de gruix, dobles amb fons total de 820 mm (405+405) i alçada total de 245 cm
- Amplada del passadís entre prestatges: mínim 80 cm
- L'amplada del passadís de circulació, serà de 110 com a mínim.
- Càrrega admissible per prestatge: mínim 175 kg.
- El sistema d'ancoratge de les lleixes n'ha de permetre la graduació d'alçada cada 25 mm aproximadament.
- Complirà tots els requeriments i especificacions de la norma UNE-EN 16121:2014+A1:2017 i UNE-EN 16122:2013

Instal·lació i muntatge dels equipaments

Adjunts a aquestes prescripcions s'acompanyen els plànols dels dipòsits que s'han de subministrar (annex). No obstant això els licitadors podran comprovar les mesures de cada dipòsit, l'alçada màxima de les instal·lacions i altres elements que puguin condicionar la distribució de les prestatgeries que els permeti oferir una ràtio capacitat metres lineals útils més avantatjosa.

La instal·lació serà duta a terme per personal qualificat. El contractista designarà un interlocutor responsable de la instal·lació, coneixedor de l'actuació, que haurà d'estar localitzable. Durant l'execució de la instal·lació dels prestatges hi haurà un responsable directe dels operaris, també qualificat, per portar la gestió i la coordinació de les tasques a realitzar.

Durant la instal·lació de l'equipament, caldrà tenir cura de no ratllar parets, terres ni altres elements susceptibles de ser afectats. En cas que es puguin veure afectats caldrà protegir parets, terres i sostres dels espais de pas de l'edifici. Caldrà tenir especial cura del muntacàrregues i/o ascensors en cas que s'hagin d'utilitzar per a traslladar els components i protegir completament els seus interiors mitjançant folres de cartró.

Els mobles s'han de lliurar en perfectes condicions d'ús, cosa que implica la neteja total dels mobles un cop hagin estat instal·lats.

Condicions generals

El termini d'execució ha de finalitzar abans del 15 de desembre de 2026, i s'iniciarà a partir de la data d'adjudicació del contracte. S'inclouen en el contracte tant els materials necessaris per a la instal·lació completa de l'equipament, que s'han d'especificar individualment en el projecte presentat, com el seu transport fins al local d'instal·lació i tot el procés de muntatge i instal·lació que es requereixi fins a la seva posada en funcionament, inclosa la retirada d'embalatges i deixalleria.

L'inici de l'execució d'aquest contracte resta subordinat a la positiva tramitació del procediment PRL de Coordinació d'Activitats Empresarials (CAE).

L'objecte del contracte es farà efectiu en un sol pagament mitjançant transferència bancària, prèvia confirmació de la factura per part del cap del Servei d'Obres i de la directora de l'Arxiu Nacional de Catalunya.

Tots els productes tindran una garantia mínima de dos anys, per defectes de fàbrica, comptats a partir de la data de recepció de la instal·lació. La garantia cobrirà la reparació o reposició sense cost de qualsevol peça, així com les despeses de mà d'obra o transport.

Obligacions de l'empresa adjudicatària derivades de l'execució del contracte.

L'empresa adjudicatària haurà de lliurar la següent documentació final per tal de formalitzar la correcta recepció de l'encàrrec:

- Plànols amb la distribució de les prestatgeries instal·lades.
- Fitxes tècniques dels articles.
- Certificats de conformitat CE dels materials.
- Certificats de garantia.

L'empresa adjudicatària haurà de realitzar les següents tasques:

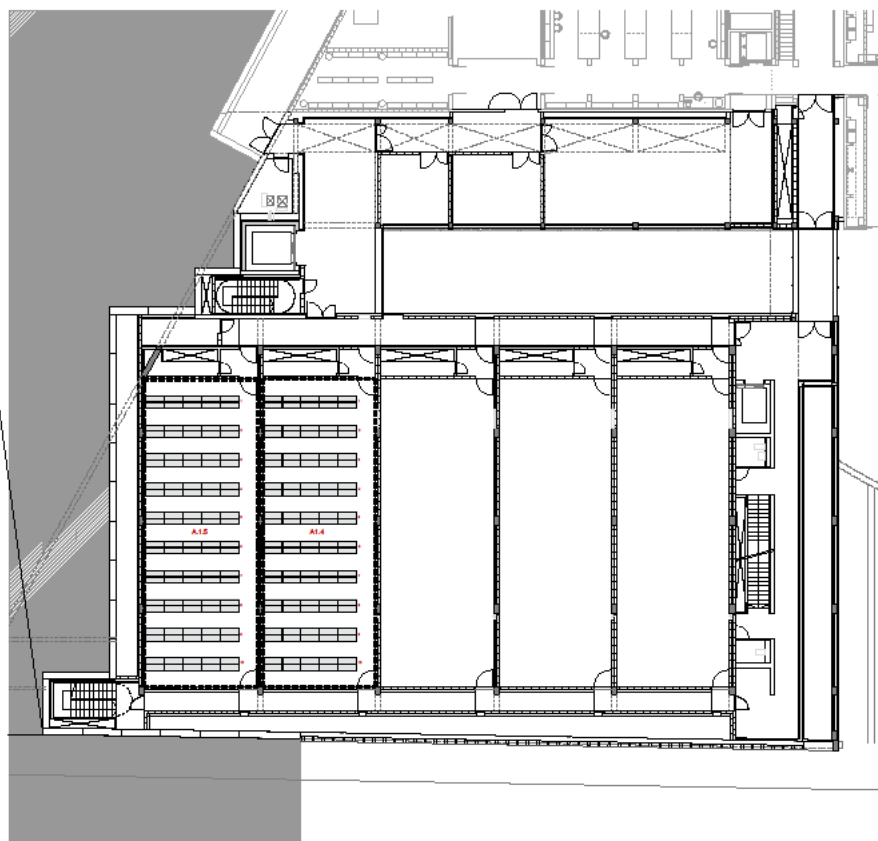
- Ha de complir la Llei de Prevenció de Riscos Laborals, garantint la seguretat i salut durant tota l'execució dels treballs i haurà de lliurar la documentació preventiva que ho acrediti i l'entitat contractant requereixi abans de l'inici dels treballs.
- Respondre dels desperfectes que pateixin les prestatgeries, sempre i quan es deriven de l'ús normal de les mateixes durant el període de garantia tècnica que s'estableix en dos anys des de la data de recepció formal de la mercaderia, de manera que, quan sigui possible es dugui a terme una reparació, i quan no ho sigui es procedeixi al canvi de la peça o peces que ho requereixin.
- Respondre dels desperfectes que puguin causar en els accessos a la sala, des de l'entrada al carrer (ascensors, passadissos, i qualsevol altre element) durant l'entrada del material i el muntatge.

Totes aquestes tasques es realitzaran sense cost addicional per a l'Administració.

Sant Cugat del Vallès, a data de signatura electrònica

Pilar Cuerva Castillo
Directora de l'Arxiu Nacional de Catalunya

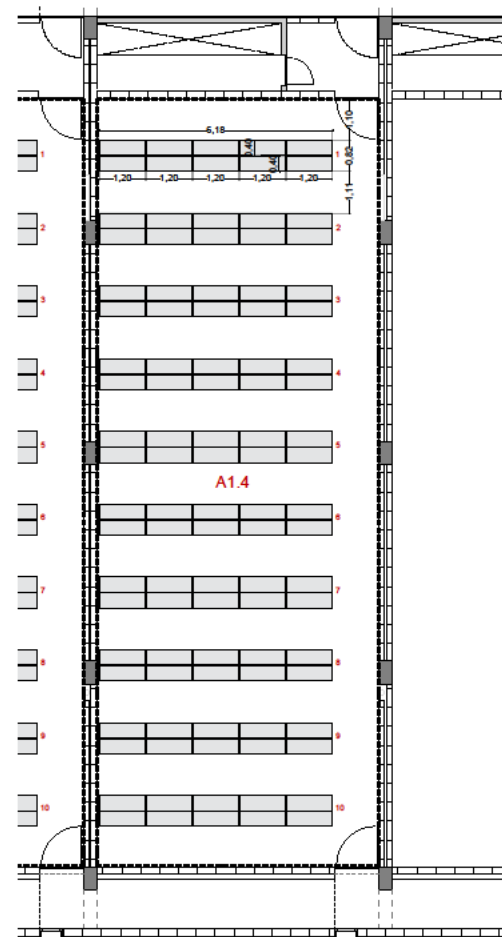
Annex documentació gràfica



Planta Primera - Dipòsit A.1.4 + A.1.5
E 1/250

- ÀMBIT D'ACTUACIÓ
- Dipòsit A.1.4
 - Dipòsit A.1.5

- NOTES
- 20 prestatgeries fixes (10 al dipòsit A.1.4 + 10 al dipòsit A.1.5)
 - Dimensions de la prestatgeria fixa:
 - 6,18m de longitud
 - 0,82m de profunditat
 - 2,45m d'alçada
 - 7 nivells amb alçada lliure de 30cm entre nivells.



Planta Primera - Detall Prestatgeries
E 1/100