

**PLEC TÈCNIC DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT D'UNA PLATAFORMA ELEVADORA
PER TASQUES DE MANTENIMENT A LA NAU F DE FABRA I COATS, BARCELONA.**

Núm. expedient: C240002775

Núm. contracte: 006_P2401534

1.	Objecte del Plec	1
2.	Condicions generals i específiques del subministrament	2
3.	Descripció de les tasques a desenvolupar	3
4.	Lloc i horari de prestació del servei	3
5.	Documentació annexa	3

1. Objecte del Plec

Aquest plec defineix les prescripcions tècniques que s'hauran de portar a terme en la contractació del subministrament d'una plataforma elevadora elèctrica de tisoires per a la realització de tasques de manteniment a la Nau F, dins el recinte de la Fabra i Coats, amb la finalitat d'oferir una presentació pública de qualitat d'aquestes restes patrimonials.

L'obertura d'aquest nou equipament correspon a l'espai que el Museu d'Història de Barcelona ha ideat i desenvolupat per donar lloc al nou centre d'interpretació del treball, ubicat a la nau F del recinte de Fabra i Coats i amb una superfície de prop de 1.700 m².

Tenint en compte el manteniment de les altres seus del MUHBA, es fa molt necessari disposar de plataforma elevadora per a poder mantenir les instal·lacions en condicions òptimes i poder reduir els temps d'intervenció i reduir els costos i despeses associats a aquest manteniment.

2. Condicions generals i específiques del subministrament:

L'adjudicatari complirà amb les prescripcions previstes en el present plec, atenent les següents especificacions tenint en compte que caldrà que pugui operar en espais interiors i exteriors sensibles a sorolls i emissions amb poc espai. Cal que tingui bona resposta a un gran temps de funcionament per a tasques que suposin varis desplaçaments.

Característiques principals:

- Subministrament: GENIE GS3232 E-DRIVE o similar
- Alçada de treball: 11,75 m
- Alçada des del terra al pis de la cistella: 9,75 m
- Capacitat de la cistella: 227 kg
- Capacitat de cistella en extensió: 113 kg
- Capacitat de la cistella: Fins a 2 persones
- Velocitat d'elevació/descens: 55/28s
- Radi de gir interior: 0
- Radi de gir exterior: 2,13 m
- Pneumàtics que no marquen el terra: 38x13x28
- Pendent màxima: 25%
- Alimentació: 24V (4 bateries 6V 225 Ah)
- Bomba d'emergència elèctrica: Si
- Amplada de la plataforma: 81cm
- Pes: 2352 Kg
- Comandaments proporcionals: Si
- Caldrà fer el lliurament a peu de Museu, dins la Nau F, al lloc indicat pel tècnic del MUHBA. Els mitjans per a la descàrrega han de quedar inclosos.
- Garantia mínima 2 anys.

3. Descripció de les tasques a desenvolupar

- Subministrament d'una plataforma elevadora elèctrica de tisoires amb les característiques esmentades.
- El lliurament serà a la mateixa Nau F, en el lloc indicat pel tècnic del MUHBA. El museu no disposa de mitjans per a la fer la descàrrega, aquests han de quedar inclosos.

4. Lloc i horari de prestació del servei

La prestació es realitzarà a la Nau F, nou centre dedicat a la Història del Treball a Barcelona del Museu d'Història de Barcelona (MUHBA) de l'Institut de Cultura de Barcelona (ICUB) dins de l'Antiga fàbrica Fabra i Coats.