

Exp.: 2025/0002167

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS**Subministrament d'un carretó elèctric retràctil amb càmera destinat al magatzem logístic de Montcada i Reixac del departament Plataforma de Distribució Logística****Primer. Objecte**

És objecte d'aquet plec establir les bases tècniques que serviran per a la contractació del subministrament del següent equip:

- Un **carretó elèctric retràctil amb càmera** destinat al magatzem logístic del departament Plataforma de Distribució Logística, ubicat a l'Av. la Ferreria 11 del Polígon Industrial de La Ferreria, 08110 Montcada i Reixac, Barcelona, amb doble forquilla per tasques d'emmagatzematge i trasllat de càrregues.

Segon. Característiques tècniques mínimes equip:

L'equip complirà la legislació vigent aplicable a màquines i equips de treball, en especial, el Reial Decret 1644/2008, de 10 d'octubre, pel que s'estableixen les normes per a la comercialització i posada en servei de les màquines, i el Reial Decret 1215/1997, de 18 de juliol, pel que s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut per a la utilització pels treballadors dels equips de treball, i les seves modificacions.

L'equip portarà el marcatge "CE" de la Unió Europea i estarà construït de conformitat amb la directiva CEE 86/663 i 89/240.

Característiques generals bàsiques:

Per aquesta màquina **no hi ha limitació de pas**.

L'**alçada** de prestatgeries a la que necessitem arribar és màxim de **10 m**.

Aquesta màquina hauria d'incorporar un sistema de **CCTV, pesatge i programació d'alçades**.

Els paràmetres que es consideren bàsics són els següents:

Capacitat càrrega MÍNIMA	1.400kg
Tipus de màstil	Triplex amb elevació lliure
Altura amb el màstil replegat	4.100 mm
Elevació lliure	3.350 mm
Altura amb el màstil estès	10.700 mm
Amplada total del carretó	1.240 mm
Amplada de passadís amb palets 800 X 1200	2.800 mm

Longitud de les forquilles	1.170 mm
Tipus de rodes	Poliuretà
CCTV	Inclòs
Motor corrent altern AC	Inclòs
Posada en marxa amb codi PIN	Inclòs
Bàscula per pesar la càrrega aproximada	Inclòs
Programació alçades	Inclòs
Autodiagnosi d'avaría	Inclòs
Retrovisor	Inclòs
Cinturó de seguretat	Inclòs
Comptador d'hores de treball	Inclòs

S'acceptarà una diferència del 5% respecte els paràmetres aquí recollits, excepte en aquells casos on s'estableixi una mesura MÀXIMA, que en cap cas es podrà superar, o en aquells que s'indica una mesura MÍNIMA, que en cap cas podrà ser inferior, però que es podrà superar més enllà del 5%.

Tercer. Retirada de carretó elèctric retràctil obsolet i residus en la posada en marxa.

El contractista, en el moment del lliurament de la nova retràctil amb càmera a subministrar al magatzem logístic de Montcada i Reixac, retirarà la retràctil model R20S Linde (núm. inventari F159914), ubicada al mateix magatzem, que hauran de portar a reciclar per un gestor autoritzat, sense càrrec addicional per la Diputació de Barcelona.

L'empresa haurà d'acreditar mitjançant un certificat que la maquinària ha estat reciclada correctament, que haurà de presentar a la DIBA en el termini màxim de 15 dies a partir de la seva emissió.

El contractista retirarà els embalatges, envasos, líquid o lubricant, utilitzats pel subministrament i posada en marxa de l'equip.

Durant el procés subministrament i posada en marxa es prendran les mesures de seguretat necessàries per evitar accidents i a la vegada no destorbar els treballs del departament corresponent.

Quart. Formació en l'ús dels equips

El contractista impartirà un curs de formació d'operativa i de tasques de manteniment de l'equip al personal designat per la Subdirecció de Logística (5 persones). La durada de la formació no podrà ser inferior a 5 hores, i en tot cas amb la durada necessària per les característiques del equip, i s'haurà d'impartir entre els set i els quinze dies hàbils posteriors a la posada en marxa de l'equip una vegada instal·lat.

Aquesta formació quedarà acreditada amb un full d'assistència o certificat elaborats per l'empresa contractista.

Cinquè. Termini de lliurament, garantia i servei postvenda

El termini màxim de lliurament del carretó serà de, com a màxim de 3 mesos des de la formació del contracte.

L'element subministrat, així com els treballs efectuats de subministrament i posada en marxa i verificació, **tindran una garantia obligatòria d'un mínim d'un any** a comptar des del moment en què l'equip sigui posat en marxa i verificat.

Durant el període de garantia, tota reparació o substitució de peces per defecte de fàbrica serà a càrrec del contractista (desplaçament, peces i mà d'obra inclosos), sense cap cost per a la Diputació de Barcelona, a excepció del que sigui derivat del desgast del normal funcionament de l'equip o per un mal ús. El termini per acudir a la reparació o substitució serà dintre dels cinc dies hàbils, de dilluns a divendres, següents al de la comunicació de la incidència.

Sisè. Desperfectes

El contractista respondrà de tots els danys i desperfectes que voluntària o involuntàriament causi durant les tasques de muntatge, instal·lació, posada en marxa i verificació de l'equipament subministrat, o bé durant les tasques vinculades a la garantia, reparant o reposant immediatament tots els desperfectes causats. En cas de no fer-ho, es descomptarà el cost d'aquests desperfectes de la garantia definitiva.

Setè. Servei Postvenda

El contractista haurà de facilitar, com a mínim, les dades de contacte (mòbil i adreça electrònica) del servei de postvenda o incidències.

Metadades del document

Núm. expedient	2025/0002167
Tipus documental	Plec de clàusules o condicions
Títol	Plec de prescripcions tècniques particulars del contracte relatiu al subministrament d'un carretó elèctric retràtil amb càmera destinat al magatzem logístic de Montcada i Reixac del departament Plataforma de Distribució Logística. Exp.2025/0002167

Signatures

Signatari		Acte	Data acte
Eloi Juvilla Ballester (TCAT)	Director de Serveis d'Edificació i Logística	Signa	12/08/2025 15:43

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
44bab9d3906d1a095162	https://seuelectronica.diba.cat	

