

DOCUMENT PLEC_CLAUS	ÒRGAN SERVEIS DE SECRETARIA	EXPEDIENT X2025005507
Codi Segur de Verificació: 52178336-d2a2-4d01-a236-d9c1ef1c2cf9 Origen: Administració Identificador document original: ES_L01082188_2025_24995254 Data d'impressió: 26/09/2025 08:05:47 Pàgina 1 de 5		SIGNATURES 1.- Marc Vilà Serena (TCAT) (Coordinador d'Obres), 22/08/2025 12:04 2.- Ajuntament de Sant Joan de Vilatorrada. Diligència: Aprobat per la Junta de Govern Local en sessió de 25 de setembre de 2025

Diligència: Aprobat per la Junta de Govern Local en sessió de 25 de setembre de 2025

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÉCNIQUES PARTICULARS DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT, EN RÈGIM DE COMPRA, D'UN CARRETÓ ELEVADOR, DESTINAT AL SERVEI DE LA BRIGADA MUNICIPAL D'OBRES I MANTENIMENT DE SANT JOAN DE VILATORRADA.





ÍNDIX DEL PLEC PRESCRIPCIONS TÈNIQUES	Pàg.
1.OBJECTE I NECESSITAT DEL CONTRACTE	3
2. REQUERIMENTS TÈCNICS I OPERATIUS OBLIGATORIS	3
3. SERVEIS INCLOSOS EN LA COMPRA	4
4. CONDICIONS DE LLIURAMENT DEL CARRETÓ ELEVADOR.....	4
5. OBLIGACIONS DE L´ADJUDICATARI	4
6. REFERENCIES GENERALS A LES PRESCRIPCIONS D´AQUEST PLEC.....	5
7. VIGÈNCIA DEL CONTRACTE	5
8. GARANTIES I REQUERIMENTS DEL SERVEI POSTVENDA	5
9. CARACTERÍSTIQUES DEL LLIURAMENT	5



1. OBJECTE I NECESSITAT DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte consistirà en el subministrament, en règim de compra, d'un carretó elevador, destinat al servei de la brigada d'obres municipal.

L'execució del contracte haurà de ser d'acord amb les característiques indicades en aquest Plec de Prescripcions Tècniques que regeix aquesta licitació, que inclou:

- Subministrament del vehicle.
- Equipament: subministrament de materials i elements que haurà de contenir el vehicle, totalment instal·lats i en funcionament.
- Legalització, matriculació i inspecció tècnica, si s'escau.

2. REQUERIMENTS TÈCNICS I OPERATIUS OBLIGATORIS

1. L'elevador ha de ser nou, no descatalogat i de qualitat professional; i ha de complir els requeriments que s'especifiquen en aquest plec de prescripcions tècniques.
2. L'empresa licitadora haurà d'estar acreditada pel fabricant com a distribuïdor homologat dels equips que presenti en l'oferta. Si s'escau, l'Ajuntament podrà sol·licitar a les empreses concurrents un certificat expedit pel fabricant que ho certifiqui.
3. El carretó haurà d'estar subjecte a la normativa Norma ISO 9001 de qualitat. Es requereix entrega de documentació que reflecteixi aquest aspecte durant la licitació.
4. Cal que es disposi a la mateixa província de taller oficial, per a reparacions, revisions, etc..... Es requereix entrega de documentació que reflecteixi aquest aspecte durant la licitació.

El vehicle haurà de reunir les característiques tècniques següents:

- Capacitat de càrrega igual o superior a 1800 kg.
- Centre de gravetat : 500 mm.
- Tracció hidrostàtica.
- Inclou seient per maniobrar.
- Distància a la càrrega : 650 mm.
- Distància entre eixos 1950 mm
- Tara (inclosa la bateria): 3.635 kg.
- **Rodes pneumàtiques d'aire.**
- Grandària rodes davanteres: 12-16,5
- Grandària rodes posteriors: 27x8,5-15
- **Quantitat de rodes davant/darrere (x=motrius): 2xDAVANT/2x DARRERA**
- Amplada de via, davant : 1.520 MM
- Amplada de via, darrere :1.490 MM
- Inclinatori màstil d'elevació/porta forquilla cap endavant/enrere : 12/11º
- Alçada del màstil d'elevació (sense estendre/replegat) : 2070 M.M.
- Elevació lliure : 1130 M.M.



- **Elevació : 3.700 MM**
- Màstil tríplex.
- Alçada màstil estès: 3.700 MM
- Alçada de la cabina : 2.090 MM
- Longitud total : 4.380 mm amb forquilles.
- Amidaments forquilles: 1.200 mm llargada
- Amplada del carro porta forquilles : 1260/1660 mm
- Marge amb el terra amb càrrega, sota màstil: 105 mm.
- Marge amb el terra, centre de distàncies entre eixos : 100 mm.
- Radi de gir: 4.020 mm
- Fre de Servei: Hidràulic, estanc de discs múltiples
- Motor de tracció, potència : 18,5 k
- Nivell acústic: 103 dB(A)
- Pressió de treball per implements: 185 bar
- Disposar de 4x4 Full Grip i Joystick all in one

3. SERVEIS INCLOSOS EN LA COMPRA

El carretó elevador s'entregarà legalitzat i matriculat.

4. CONDICIONS DE LLIURAMENT DEL CARRETÓ ELEVADOR

El carretó elevador haurà d'ésser subministrat en condicions òptimes per al seu ús immediat i ha de complir les condicions de circulació, generals o específiques, que determina el Servei Català de Trànsit.

El carretó ha de disposar de la següent documentació en regla:

- Documentació del vehicle (permís de circulació i targeta d'inspecció tècnica).
- Certificats CEE
- Manual de manteniment.
- Llibre o manual d'instruccions i funcionament del Carretó.(Manual d'Operació)
- Certificats de garantia.
- Dos jocs de Claus.

5. OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATARI

No es considerarà lliurat el vehicle fins a l'emissió de l'acta de recepció del mateix.



6. REFERENCIES GENERALS A LES PRESCRIPCIONS D'AQUEST PLEC.

En tots els casos en què es pugui interpretar que es fa referència a una marca i/o model determinat, cal entendre que els licitadors poden oferir models i/o productes equivalents.

Els licitadors no poden oferir prestacions o característiques tècniques inferiors a les requerides en aquest plec. D'aquesta manera, no s'admetran en cap cas aquelles ofertes que presentin propostes que no s'ajustin estrictament a les prestacions i característiques tècniques mínimes sol·licitades.

7. VIGÈNCIA DEL CONTRACTE

El contracte estarà vigent des del dia següent al de la formalització del contracte i fins a la finalització del període de garantia ofert.

8. GARANTIES I REQUERIMENTS DEL SERVEI POSTVENDA

S'estableix com a termini de garantia un mínim d' 1 any , per a detectar qualsevol defecte de fabricació a comptar des de el dia següent a la data de lliurament del vehicle.

Durant aquest termini totes les despeses generades per a dur a terme qualsevol tràmit de garantia, inclòs el transport, aniran a càrrec de l'empresa adjudicatària.

El carretó elevador ha de complir la normativa de la CE i l'adjudicatari ha de disposar d'un servei oficial a la província de Barcelona, per fer-ne el manteniment, les reparacions, i amb subministrament i venda de recanvis.

9. CARACTERÍSTIQUES DEL LLIURAMENT

La maquinària s'haurà de lliurar totalment equipada i llesta per a la prestació del servei al qual està destinat (brigada municipal d'obres) en un termini màxim de 4 setmanes des de la formalització del contracte amb l'Ajuntament de Sant Joan de Vilatorrada.

El lliurament de la maquinària podrà efectuar-se per l'empresa adjudicatària o bé pel representant, fabricant o concessionari autoritzat, i es formalitzarà per escrit. El lliurament es realitzarà a les instal·lacions de la nau de la brigada municipal d'obres situada al carrer Vilatorrada n:9, Sant Joan de Vilatorrada.

El lliurament o posada a disposició implicarà dues còpies de claus dels vehicles i fitxa de característiques tècniques. Els documents esmentats podran presentarse mitjançant còpies degudament compulsades per l'organisme o entitat que expedeixi l'original.

Signat i datat electrònicament.