

**PLEC DE CLÀUSULES TÈCNiques PARTICULARS DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT D'UN VEHICLE DE QUATRE EIXOS AMB GANXO.****Clàusula 1. Objecte del contracte**

L'objecte d'aquest contracte és el subministrament, transport, lliurament, matriculació, legalització i posada en funcionament d'un camió nou de quatre eixos, amb ganxo per a la Mancomunitat Intermunicipal Voluntària La Plana.

El Codi CPV que correspon és 34144750-0 Vehicles portacàrrega.

Clàusula 2. Característiques tècniques mínimes exigides

El vehicle haurà de complir totes les exigències legals establertes en el Reglament general de Circulació i altres normatives vigents que siguin d'aplicació. Les ofertes que no compleixin el plec de prescripcions tècniques exigibles seran excloses.

Les característiques tècniques mínimes exigides són les següents:

Xassís, motor, suspensió i eixos

- Potència mínima: 450 CV.
- Motorització emissions: Euro VI
- Distància entre eixos: inferior a 5.000 mm
- MMA (massa màxima autoritzada): 32.000 kg.
- MMTA a l'eix davanter: 10.000 kg.
- Configuració dels eixos: 8 x 4.
- Càrrega útil (inclou contenidor): mínim 16.500 kg.
- Xassís de tipus rígid 8 x 4.
- Caixa de canvis automatitzada de 12 velocitats cap a davant i mínim 3 cap endarrere amb retardador hidràulic.
- Quart eix direccional i elevable.
- Suspensió davantera: ballestes parabòliques de 3 fulles.
- Suspensió als 3 eixos posteriors pneumàtica.
- Barra estabilitzadora davantera i posterior.
- Dipòsit de combustible: mínim 400 litres.
- Dipòsit d'Ad-Blue: mínim 80 litres.
- Pneumàtics: 385/65 R22.5 a tots els eixos.
- Llums: LED davanteres i posteriors.
- Fre auxiliar d'estacionament a tots els eixos.
- Retardador.

Cabina del conductor

- 2 places. Seient del conductor amb suspensió i amb 2 reposa braços.
- Climatització automàtica amb sensor solar.
- Alçavidres elèctrics.
- Sensor de pluja.
- Sistema de control de pressió dels pneumàtics.



- Vidre a la part posterior de la cabina per la visió de la part posterior del vehicle i càmera posterior amb pantalla en color a la cabina.
- Càmera de visió a la part posterior del vehicle per facilitar la maniobra d'enganxar i desenganxar els contenidors.
- Llums de treball exteriors a la part alta posterior de la cabina, darrere la cabina als laterals del xassís i a la part posterior del vehicle.
- Para-sol exterior frontal
- Trampeta al sostre de la cabina.
- Espai d'emmagatzematge a la part superior del túnel de transmissió.
- Tancament centralitzat de portes amb comandament a distància.
- Miralls retrovisors regulables i calefactables elèctricament.

Equip de càrrega (ganxo)

- Ganxo amb capacitat de càrrega de 30.000 kg.
- Punta de càrrega del ganxo regulable per a dues alçades de contenidors, com a mínim: 1450 i 1570 mm.
- Comandaments pneumàtics a la cabina. Es valorarà la disposició de comandaments exteriors (amb cable o sense fil).
- Bloqueig hidràulic.
- Llum de treball LED.
- Paro d'emergència.

Carrosseria de càrrega

- Capaç de carregar i transportar, segons la legislació vigent, contenidors de fins a 8 metres de llarg, 2,55 metres d'ample i 2,80 metres d'alt.

Accessoris mínims inclosos

- 2 falques.
- Gat de 20 Tn, com a mínim.
- Mànega per a l'inflat de pneumàtics.
- Kit d'eines.
- Extintor.
- Valisa V16 homologada.
- Farmaciola.

Clàusula 3. CONDICIONS TÈCNIQUES GENERALS DEL SUBMINISTRAMENT

El vehicle haurà de ser lliurat completament legalitzat, matriculat i homologat, complint la normativa vigent en matèria de circulació, seguretat, emissions i qualsevol altra disposició que li sigui aplicable.

El termini màxim de lliurament **serà de VUIT (8) MESOS** a comptar des de la formalització del contracte. No es preveu la possibilitat de pròrroga.

El vehicle s'entregarà en perfecte estat de funcionament, apte per a la seva utilització immediata i amb tots els equips, accessoris, certificats i documentació exigits en aquest Plec.



El vehicle s'entregarà pintat i amb serigrafia d'acord amb les indicacions de la Mancomunitat la Plana.

Clàusula 4. PROVES FUNCIONALS DE RECEPCIÓ DEL VEHICLE

Aquestes proves s'efectuaran en la recepció del vehicle, prèviament a la signatura de l'acta de lliurament. Es realitzaran a les instal·lacions de la Mancomunitat de la Plana. L'adjudicatari té l'obligació de proporcionar tots els recursos materials i humans per a la correcta execució d'aquestes proves.

L'adjudicatari haurà de realitzar una demostració del funcionament del vehicle amb les persones designades per l'ens local. Els costos corresponents estaran inclosos en el valor final del vehicle.

La superació satisfactòria de les proves serà requisit necessari per a la recepció del vehicle.

Clàusula 5. TERMINI DE GARANTIA

El vehicle tindrà una garantia mínima de DOS (2) ANYS (24 mesos), a comptar des de la data de la seva recepció.

La garantia cobrirà qualsevol defecte de fabricació, avaria o incidència que afecti el correcte funcionament del vehicle i inclourà la reparació o substitució dels elements defectuosos, així com la mà d'obra necessària per a la correcció de les avaries.

Clàusula 6. ACTA D'ENTREGA DEL VEHICLE

En el moment del lliurament del vehicle es realitzarà una acta de recepció en la que es comprovarà les condicions de funcionament i les característiques que es demanen. La recepció es farà en la les instal·lacions de la Mancomunitat.

MANCOMUNITAT LA PLANA
Sector El Quadro, s/n
08522 Malla (Barcelona)

En aquest acte es lliura el vehicle matriculat i en condicions de circulació, i a punt per ser utilitzat, així com tota la documentació associada, que com a mínim haurà de ser la següent:

- Permís de circulació i documentació tècnica a nom de la Mancomunitat. Fitxa tècnica de la ITV vigent.
- Manual d'instruccions, manteniment i seguretat del vehicle i de tots els equips instal·lats.
- Llistat de components de la instal·lació amb identificació dels components, incloent-hi les dades de marca, model, referència, número de sèrie o qualsevol altra dada necessària per a la seva identificació i localització com a recanvi.