

# **PLEC DE CONDICION TÈCNiques PEL SUMINISTRE D'UN CAMIÓ GRUA AMB GANXO PEL SERVEI DE VIES I OBRES DE L'AJUNTAMENT DE SON SERVERA**

## **OBJECTE**

L'objecte del següent plec és determinar les condicions tècniques pel subministrament d'un camió grua amb ganxo per a la utilització per part del servei de vies i obres de l'ajuntament de Son Servera.

Entesos com a mínims de qualitat les següents característiques:

## **CARACTERÍSTIQUE TÈCNiques**

### **Camió**

- MMA: 12000 kg
- Potència: mínim 160 Kw (216 cv)
- Motor: dièsel, mínim 6 cilindres, que compleixi amb la normativa mediambiental EURO V
- Longitud total del vehicle: màxim 7200 mm.
- Alçada màxima de la cabina màxim 2700 mm.
- Amplada màxima entre rodes: 2300 mm.
- Cabina curta, amb capacitat mínima per a dues persones.
- Caixa de canvi amb 9 velocitats.
- Protecció del radiador amb reixa.
- Seient del conductor amb suspensió pneumàtica i reposacaps.
- Frens de disc ventilats en tots dos eixos, amb A.B.S.
- Suspensió posterior amb ballestes semielíptiques amb ballestins, amortidors i barra estabilitzadora.
- Aire condicionat
- Alçavidres elèctrics
- Radio CD
- mans lliures per telèfon mòbil
- El vehicle serà nou i complirà la normativa europea d'emissions atmosfèriques.

### **Prestacions dinàmiques**

El vehicle haurà de ser capaç d'assolir, a plena càrrega les següents prestacions:

- velocitat pla: mínim 90 Km/h

### **Carrosseria**

Un ganxo amb potència d'elevació mínim 10 Tn.

Dues caixes de càrrega amb les següents mides: 4200 mm llarg x 2200 mm ample x 600 mm alt aprox. Que poden esser recollides amb el ganxo.

Una caixa amb grua tres perllongues hidràuliques de com a mínim 11 m d'abast i carrosseria basculant de 3500 mm de llargària x 2200 mm d'amplada. El conjunta de l'estructura s'ha de poder agafar amb el ganxo i ha de portar els endolls ràpids hidràulics.

### **Pintat i retolació**

La cabina serà de color blanc.

### **Matriculació i documentació**

El vehicle es lliurarà matriculat.

Tots els components del vehicle seran conforme a la directiva europea de seguretat en vigor, pel qual haurà d'aportar:

- Declaració CE de conformitat

- Marcat CE
- Manual d'instruccions en castellà.
- Documentació tècnica del vehicle i accessoris completa, incloses garanties i fulles de manteniment.
- Certificat del fabricant o d'assaig realitzat per organisme tècnic oficialment reconegut, acreditatiu de que el vehicle pot assolir les prestacions dinàmiques que s'indiquen al punt anterior.

### **CONDICIONS TÈCNIQUES DE LES OFERTES**

El licitador inclourà, a més en la seva proposta la següent documentació:

- Informació tècnica del camió proposat, amb catàlegs i fulletons descriptius.
  - S'especificarà termini d'entrega.
  - Termini de garantia.
  - Serveis tècnics que garanteixin els treballs tant en garantia com amb manteniment posterior.
- 
- El preu de l'oferta ha d'incloure el cost de matriculació i el transport del vehicle fins a les instal·lacions de d'excel·lentíssim ajuntament de Son Servera.
  - El preu estimat de contracte és de **98.615 €(I.V.A.)** inclòs, el termini de garantia inicial ha de se de almenys 24 mesos, sense límit de quilometratge i el termini d'entrega no ha de ser major de dos mesos.

Son Servera, 10 de febrer del 2014

Joan Albert Bauza Mayol  
Enginyer tècnic industrial