



## **PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES**

### **Subministrament d'un camió amb plataforma elevadora (cistella)**

Consell Comarcal de la Terra Alta

#### **1. INTRODUCCIÓ**

L'objecte del present Prescripcions Tècniques és regular les condicions per l'adquisició d'un camió amb una cistella elevadora per prestar el servei de suport als ajuntaments de la comarca de la Terra Alta per a la realització de treballs de manteniment de l'enllumenat públic i altres actuacions en altura.

#### **2. ABAST**

L'objecte del contracte comprèn:

- El subministrament d'un camió nou.
- El subministrament i muntatge d'una plataforma elevadora (cistella).
- Els accessoris descrits en aquest plec.
- La matriculació del vehicle.
- El transport i lliurament a les dependències del Consell Comarcal.
- La posada en funcionament.
- La formació bàsica d'ús per al personal (si escau).
- Les garanties corresponents.
- Qualsevol altre exigible en dret a l'efecte de ser entregat a l'ús.

El vehicle s'haurà d'entregar completament operatiu i amb tota la documentació legal exigible.

#### **3. CONDICIONS TÈCNIQUES**

El vehicle i la plataforma hauran de complir com a mínim les condicions tècniques establertes a l'Annex 1.

El conjunt haurà de ser nou, no matriculat prèviament i complir amb:

- Normativa europea de seguretat de màquines.
- Normativa d'homologació vigent.
- Normativa d'emissions Euro VI.
- Normativa de prevenció de riscos laborals.
- Reglamentació aplicable en matèria de vehicles industrials.



### **Garanties mínimes exigides:**

- Vehicle: 2 anys o 100.000 km.
- Plataforma elevadora: mínim 1 any.

### **Termini màxim de lliurament:**

Sis (6) mesos des de la formalització del contracte.

## **ANNEX 1 – CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES**

### **1. Camió base**

- Motor mínim 136 CV.
- Normativa d'emissions Euro VI.
- Cabina homologada per a dues places (conductor + acompanyant).
- Aire condicionat.

### **2. Plataforma elevadora**

- Alçada màxima de treball: 18 m.
- Alçada màxima al terra de la cistella: 16 m.
- Radi màxim lateral: 9 m.
- Ploma telescòpica en tres seccions (1 fixa + 2 telescòpiques sincronitzades).
- Acer d'alta resistència.
- Cistella alumini per dues persones (mínim 230 kg).
- Rotació cistella 50° + 50°.
- Gir torreta 450°.
- Anivellament automàtic.
- Quatre peus de recolzament com estabilitzadors, amb comandament independent, accionats per cilindres hidràulics de doble efecte vàlvules de bloqueig pilotades.
- Sistema que impedeixi elevació sense estabilitzadors desplecats.
- Estabilitzadors sense sobresortir de l'amplada del camió.
- Acceleració automàtica del motor durant l'operació d'emplaçament dels estabilitzadors.
- Comandaments hidràulics de precisió en cistella i en la base de la màquina.
- Vàlvules de bloqueig i regulació de baixada en tots els cilindres.
- Limitador doble, de radi i de moment, per un abast màxim, actuant sobre el circuit de pressió hidràulic.
- Comandaments i bomba d'emergència per baixada de la cistella en cas de disfunció de la bomba principal o pèrdues de fluid.
- Arrencada i parada del motor des de la cistella.
- Presa 220 V a la cistella.
- Comandaments a base i cistella.



### **3. Accessoris**

- Caixa d'alumini amb laterals batents de 200 mm.
- Retolació portes vehicle i cistella.
- Pont de càrrega darrere cabina.
- Comptador d'hores.
- Caixó portaeines.
- Rotatiu LED amb interruptor en cabina.

### **ANNEX 2 – Millora 1**

Els licitadors podran presentar com a millora:

- Ampliació del termini de garantia del vehicle.
- Ampliació del termini de garantia de la plataforma.
- Reducció del termini de lliurament.

### **Millora 2**

El Consell Comarcal de la Terra Alta actualment disposa d'un camió Nissan Cabstar E, de 110 CV, amb una plataforma elevadora MOVEX PE13, d'una altura de treball de 13 metres; matriculat l'1 de juny del 2000 i amb 95.614 km.

El valor d'aquest equipament és de 10.000 € amb IVA exclòs, d'acord amb l'informe tècnic que obra a l'expedient.

Les millores hauran de ser objectives, quantificables i valorables segons els criteris establerts al Plec de Clàusules Administratives Particulars.