



ENTITAT MUNICIPAL
DESCENTRALITZADA
SUCS

Exp.: G05020305S/2026/0003

**PLEC DE CLÀUSULES TÈCNiques REGULADOR DEL
CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT D'UNA MINIRETROCARRREGADORA MIXTA
ARTICULADA COMPACTA PER AL SERVEI DE MANTENIMENT MUNICIPAL DE
SUCS,
MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT DE TRAMITACIÓ SUPER SIMPLIFICADA**

Clàusula 1. Objecte del plec

És objecte d'aquest contracte establir les condicions tècniques per a la contractació del subministrament, d'una retroexcavadora per a la brigada municipal, de nova adquisició.

El contracte es licitarà mitjançant el procediment obert simplificat abreujat i la tramitació és ordinària.

Clàusula 2. Pressupost

El pressupost base de licitació per al subministrament d'una retroexcavadora necessari per a la brigada municipal és per un import de 21.100,00 euros (IVA exclòs).

TOTAL: 25.531 € (21.100,00 € + 4.431,00 € IVA 21%).

Clàusula 3. Característiques del vehicle.

- Forma: nova adquisició
- Tipus vehicle: Retrocarregadora/excavadora mixta articulada model Garto GR922R o equivalent.
- Profunditat màxima de excavació: mínim 2000 mm.
- Angle màxim de gir del braç: Mínim de 180°.

Motor

- Número de cilindres: 4 cilindres.
- Voltatge del sistema elèctric: 24 V o superior.
- Potència nominal: 37 kW (50 HP) o superior.
- Tracció: Tracció a les 4 rodes motrius (4x4).

Dimensions i pes

- Pes total: Rang entre 3500 kg i 4200 kg
- Llargada total: Màxim 6.000 mm.
- Amplada total: Rang d'entre 1.550 mm i 1.900 mm.
- Alçada total: Màxim 3.000 mm.



ENTITAT MUNICIPAL
DESCENTRALITZADA
SUCS

Altres

- *Altura màxima d'excavació:* Mínim 5800 mm
- *Capacitat del cucharón trasero:* Mínim de 0,1 m³.
- *Capacitat del cucharón delantero:* Mínim de 0,6 m³.
- *Massa de carga:* entre 1.100 kg i 1.700 kg
- *Altura màxima d'excavació:* Mínim de 5.800 mm.
- *Ràdio màxim d'excavació:* Mínim de 3.200 mm.
- *Altura màxima de descàrrega:* Mínim de 2.380 mm.
- *Distància màxima de descàrrega:* Mínim de 1.000 mm.
- *Força màxima d'arrossegament:* Mínim de 23 kN.
- *Força màxima d'arrencada:* Mínim de 20 kN.
- *Capacitat de pendent:* Mínim de 25°.

Totes les funcionalitats i característiques hauran de funcionar degudament i fer el servei pel qual s'ha concebut.

Clàusula 4. Condicions de lliurament

El vehicle serà lliurat a l'EMD amb tots els equipaments descrits en aquest plec, matriculat si escau, amb tots els seus elements instal·lats i homologats i impostos i taxes liquidats.

Un cop l'adjudicatari disposi del vehicle serà entregat a l'EMD i aquesta en donarà el vistiplau.

Clàusula 5. Terminis

Entrega del vehicle matriculat, en el seu cas, i amb el canvi de nom tramitat en un màxim de 3 mesos a comptar de l'endemà al de la formalització del contracte o des de la data fixada en el document contractual o resolució administrativa.

Clàusula 6. Condicions del subministrament

El vehicle estarà en perfecte ordre de marxa i inclouran els elements de seguretat requerits per la legislació vigent: essent vehicle nou o matriculat amb menys de 1000 Km.

El lliurament inclourà la documentació tècnica, certificats i homologacions, manuals d'ús.

La garantia del vehicle serà la inherent al fabricant i mai inferior a **dos anys** i en ella es cobriran les avaries mecàniques i/o elèctriques, entenent-se per avaria la incapacitat d'una peça garantida per a funcionar, conforme a les especificacions del fabricant com a resultat de fallada mecànica o elèctrica.

El proveïdor haurà de garantir per escrit el proveïment de recanvis originals per a un període no inferior a **5 anys**. Els vehicles s'equiparan amb els complements estrictament obligatoris d'acord amb la legislatura vigent.

Sucs, en data de la signatura electrònica