



Núm. d'expedient: 2024/05 COR

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT D'UN CAMIÓ BOLQUET, DE NOVA FABRICACIÓ, PER LA RECOLLIDA DE RESIDUS MUNICIPALS DE SANT BOI DE LLOBREGAT PER A L'ÀREA DE GESTIÓ DE RESIDUS I NETEJA VIÀRIA DE LA CORPORACIÓ D'EMPRESSES I SERVEIS DE SANT BOI, SA. (D'ARA ENDAVANT, CORESSA), A TRAMITAR DE FORMA ORDINÀRIA I PEL PROCEDIMENT OBERT**

---

**ÍNDEX**

---

Clàusula 1. Objecte	2
Clàusula 2. Característiques tècniques mínimes del subministrament	2
Clàusula 3. Condicions específiques del subministrament	3
Clàusula 4. Garantia	5
Clàusula 5. Nivells de comportament ambiental i climàtic.	5



## **Clàusula 1. Objecte**

Aquest plec té per objecte definir les condicions tècniques per a la contractació del subministrament d'un camió bolquet, de nova fabricació, per la recollida de residus municipals de Sant Boi de Llobregat per a l'Àrea de Gestió de Residus i Neteja Viària de la Corporació d'Empreses i Serveis de Sant Boi, SA. (en endavant, CORESSA).

Les condicions que s'estableixen en aquest plec, en el que respecta a la tècnica, qualitat, quantitat i medi ambient, s'han d'entendre com a mínimes i s'hauran de complir totes. Totes podran ser millorades per les diferents empreses licitadores, sempre que això suposi un benefici en el subministrament objecte d'aquest contracte.

## **Clàusula 2. Característiques tècniques mínimes del subministrament**

El contractista subministrarà un camió bolquet, de nova fabricació, per la recollida de residus municipals de Sant Boi de Llobregat. El camió bolquet, de nova fabricació, haurà de complir amb les característiques mínimes següents:

- Camió amb caixa oberta basculant bolquet.
- Mínim 100 kW de potència (136 CV) de Gas Natural Comprimat (GNC).
- Motor EURO VI E.
- Amb canvi automàtic.
- 280 l mínim de capacitat de càrrega de Gas Natural Comprimat (GNC).
- Volant a la part esquerra.
- Tracció a l'eix posterior.
- Cabina amb tres seients i reposa caps. Seient de conductor regulable en altura.
- Calefacció i climatitzador manual, amb aire condicionat.
- Presa de força amb comandament a solenoide.
- Ràdio digital.
- Distància entre eixos 4100 mm.
- Llargada màxima xassís vehicle 6500 mm.
- Càrrega útil total mínima de 2.400 kg.(sense tenir en compte ocupants)
- Suspensió davantera independent, amb barra de torsió ancorada al xassís i amortidors telescòpics de doble efecte.
- Suspensió posterior en ballestes i amortidors. Amb barra estabilitzadora.
- Airbag de conductor.



- Tancament centralitzat.
- Aixeca vidres elèctrics.
- Roda de recanvi.
- Roda bessona eix posterior.
- Tacògraf digital.
- Fars antiboira.
- Control de velocitat.
- Càmera de marxa enrere.
- Far rotatiu homologat.
- Amb sistemes, TPMS (Control de pressió de pneumàtics), REV (Sensors de proximitat), AEBS (Sistema de frenada d'emergència), ESS (Senyal de frenada d'emergència), ALBC (Control automàtic de llums), LDWS (Sistema de manteniment dins de carril), MOIS (Sistema d'alerta d'angle mort), BSIS (Sistema d'alerta d'angle mort en lateral).
- Bolquet elevador construït en acer, amb planxa mínim gruix 4 mm i elevació mínima de 5 TN. Els laterals fets amb planxes de mínim 3 mm de gruix. Dimensions mínimes del bolquet, 2200 x 4350 x 1500 (ample x llarg x alt).
- Porta elevadora posterior de bolquet, muntada sobre guies que pugui aixecar fins a 1000 kg.
- Tendal enrotllable de caixa oberta.
- Llums destellants als perfils posteriors de la caixa.
- Espòiler davant caixa per millorar l'aerodinàmica.
- Calaix d'eines i parafangs del mateix color.

### **Clàusula 3. Condicions específiques del subministrament**

Les condicions específiques del subministrament comprendran els conceptes següents:

1. Lloc: carrer Riera Fonollar, 2 de Sant Boi de Llobregat (CORESSA).
2. Lliurament:
  - El vehicle serà nou, estarà matriculat, haurà passat la corresponent ITV, i estarà al corrent d'impostos i certificats per a poder circular. La matriculació del vehicle



s'efectuarà a nom de CORESSA amb tota la documentació necessària (fitxa tècnica, certificats CE, etc.) perquè puguin entrar en servei. La data d'entrega que es prendrà com a vàlida és la de l'acta de recepció.

- El conjunt del vehicle haurà de complir tota la normativa vigent espanyola i/o europea en matèria de trànsit, circulació de vehicles, seguretat viària, seguretat de màquines, nivells de soroll, així com en matèria de Prevenció de Riscos Laborals. Els textos d'instruccions en general, quadre de comandaments, senyalització de seguretat, adhesius i rètols d'advertiment, etc., amb els quals estigui dotat el vehicle, serà en català o castellà.
- Homologat per circular per la via pública.
- Les certificacions hauran de ser emeses per una entitat col·laboradora, no s'admetran autocertificacions dels fabricants.
- L'empresa adjudicatària haurà de presentar: Llibre de garantia, Llibre de manteniment, Llibre o fitxes d'especejament: Esquemes elèctrics, hidràulics i pneumàtics i documentació tècnica i administrativa per a la seva circulació en paper i digitalment (pdf.).
- S'entregaran falques i triangles d'emergència.
- Els vehicles s'equiparan amb els següents complements a banda dels estrictament obligatoris d'acord amb la normativa en vigor aplicable:
  - Extintor d'emergència.
- Els licitadors caldran que aportin, plànols, fitxa tècnica i tota la documentació precisa per tal de veure les característiques tècniques i prestacions dels elements que componen el subministrament.(Memòria tècnica, catàlegs...)
- El vehicle s'entregarà matriculat i amb tota la documentació necessària (fitxa tècnica, certificats CE, etc.) perquè puguin entrar en servei. La data d'entrega que es prendrà com a vàlida és la de l'acta de recepció.
- Les despeses de transport fins a l'empresa municipal CORESSA (Riera Fonollar 2, de Sant Boi de Llobregat), instal·lació i lliurament són a càrrec del subministrador de la maquinària.

### 3. Condicions:

- El dia del lliurament, l'empresa adjudicatària es comprometrà a realitzar la corresponent formació d'ús i tècnica. La formació anirà a càrrec de l'empresa adjudicatària.
- Un cop lliurat el vehicle, CORESSA disposarà d'un màxim de 7 dies naturals per preparar una relació d'incidències o mancances resultants del primer examen del producte. El 8è dia es requerirà formalment, mitjançant correu electrònic al contractista, per tal que pugui corregir les deficiències i/o mancances relacionades. Les deficiències i/o mancances s'hauran de resoldre en un termini màxim de 30 dies naturals des de la recepció del correu electrònic.



- CORESSA no signarà l'acta de recepció ni donarà entrada a la factura dels subministraments fins que no hagin quedat completament corregides totes les deficiències i/o mancances observades durant el primer examen del producte.

#### **Clàusula 4. Garantia**

Amb caràcter general, la garantia mínima s'estableix en un any, tant per a peces com per a mà d'obra, excepte que es tracti de causes no imputables al contractista.

Durant aquest termini, l'empresa contractista assumirà íntegrament la responsabilitat del funcionament de tots els components instal·lats i 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.

A més, en el període de garantia l'empresa contractista substituirà, comprenent les despeses de mà d'obra i materials, les anomalies reconegudes com defectuoses per vici de projecte, de construcció o de material. La garantia final del camió bolquet, de nova fabricació, serà la que resulti de l'oferta del licitador i aquesta s'aplicarà en els mateixos termes que la garantia mínima obligatòria.

#### **Clàusula 5. Nivells de comportament ambiental i climàtic.**

L'empresa contractista haurà de ser part activa en l'assoliment de criteris ambientals, en implantació de sistemes de gestió ambiental que poden ser acreditats amb qualsevol certificació homòloga en aquest àmbit.

Cap de l'Àrea de Gestió de Residus i Neteja Viària,  
CORESSA