



Ajuntament
de Tavèrnoles

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGEIX EL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT DE DOS AUTOCOMPACTADORS DE 15 M3 I UN DE 20 M3 PER AL SERVEI DE RECOLLIDA DE RESIDUS DE TAVÈRNOLES

1. OBJECTE

És objecte del present plec la descripció dels equips i tots els elements tècnics necessaris en relació amb la contractació del subministrament de dos autocompactadors de 15 m3 i 20 m3 pel servei de recollida de residus sòlids urbans al municipi de Tavèrnoles.

2. REQUERIMENTS TÈCNICS MÍNIMS.

L'equipament a subministrar així com les característiques tècniques mínimes que caldrà que compleixi l'equip seran les següents:

AUTOCOMPACTADOR FRACCIÓ RESTA (RESIDUS MIXTES/HUMITS)

- Capacitat del contenidor 15 m3 (+/- 1m3)
- Llargada màxima 5.500 mm
- Potència elèctrica del equip entre 5 i 6 KW
- Display de control amb sistema d'avís visual quan es superi el 70% de la càrrega màxima i d'alarmes de nivells (oli, temperatura, etc.)
- Obertura de càrrega mínim 1300x1400 mm
- Adaptat per camions de ganxo o cadena.
- premsa auto netejadora amb gran porta d'accés.
- Altura d'alimentació fins a 1.490 mm
- Força del compactador: mínim 200 kN
- Bases dels cilindres amb suports cargolats.
- Grup hidràulic extraïble.
- Porta de descàrrega amb obertura lateral, tancament amb sistema mínim de tres punts d'ancoratge centralitzats amb trinquet lateral i sistema de subjecció de seguretat de la porta durant el buidatge.
- 4 rodes massisses amb eixos intercanviables pel desplaçament del equip.
- Tapa de la tremuja amb sistema d'obertura de molla o pistons i amb sistema de seguretat per evitar tancament accidentals.
- 1 Aixetes per sortida de lixiviats
- Color a definir en el moment de la formalització del contracte. Contindrà l'escut de l'Ajuntament de Tavèrnoles.
- Aturada d'emergència als dos laterals.

AUTOCOMPACTADOR FRACCIÓ MULTIPRODUCTE (RESIDUS SECS)

- Capacitat del contenidor 20 m3 (+/- 1m3)
- Llargada màxima 7.000mm
- Potència elèctrica del equip entre 5 i 6 KW
- Display de control amb sistema d'avís visual quan es superi el 70% de la càrrega màxima i d'alarmes de nivells (oli, temperatura, etc.)
- Obertura d'emplenament: mínim 1.775x1790 mm
- Adaptat per camions de ganxo o cadena.
- Altura d'alimentació fins a 1.490 mm



Ajuntament de Tavèrnoles

- Força del compactador: mínim 200 kN
- Bases dels cilindres amb suports cargolats.
- Grup hidràulic extraïble.
- Porta de descàrrega amb obertura lateral, tancament amb sistema mínim de tres punts d'ancoratge centralitzats amb trinquet lateral i sistema de subjecció de seguretat de la porta durant el buidatge.
- 4 rodes massisses amb eixos intercanviables pel desplaçament del equip.
- Tapa de la tremuja amb sistema d'obertura de molla o pistons i amb sistema de seguretat per evitar tancament accidentals.
- 1 Aixetes per sortida de possibles lixiviats
- Color a definir en el moment de la formalització del contracte. Contindrà l'escut de l'Ajuntament de Tavèrnoles.
- Aturada d'emergència als dos laterals.

Els equips ha de donar compliment a la Directiva de Màquines 2006/42/CE, i aportar la documentació requerida:

- Marcatge CE
- Declaració de Conformitat CE
- Manual d'ús, de manteniment i de reparació.
- Senyalització i advertències.

Els elements que integren el subministrament objecte del contracte seran totalment nous i lliures de càrregues i gravàmens.

L'adjudicatari del concurs es compromet a garantir durant 15 anys el subministrament dels elements de reposició.

3. EXECUCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT

El subministrament dels autocompactadors s'hauran de poder realitzar en el termini màxim de 12 setmanes a partir de la data de formalització del contracte.

El lliurament i posada en marxa, es farà a l'àrea de recollida de residus del municipi.

4. GARANTIA

S'estableix un període de garantia mínim de 2 anys de tota la solució implantada objecte del present projecte.

Durant aquest període, l'empresa adjudicatària quedarà subjecta a una total disponibilitat tècnica i funcional en rectificació, esmena, correcció de defectes i integració de components.

El termini de garantia començarà a comptar des de la data de posta en funcionament objecte del present contracte.

El període de garantia pot ser objecte d'ampliació en l'oferta presentada.