

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGIRAN EL CONTRACTE MIXT DE SUBMINISTRAMENT MITJANÇANT CONTRACTE EN MODALITAT DE RENTING D'UNA PALA CARREGADORA PER AL SERVEI DE LA BRIGADA MUNICIPAL I EL SERVEI DE MANTENIMENT ASSOCIAT

Les especificacions tècniques de la pala carregadora hauran de ser les adequades a un vehicle destinat a tasques de moviments i càrrega de terres, residus i altres materials (cartró, plàstic, etc...).

1.- NORMATIVA I CERTIFICACIONS

La màquina haurà de complir totes les normes ambientals que li són aplicables i situar-se per sota dels nivells permesos. Els licitadors hauran d'acreditar que la pala carregadora compleix les normes següents:

- Compliment de la Directiva 2006/42/CE del Parlament Europeu i del Consell, del 17 de maig de 2006, relativa a l'aproximació de les legislacions dels estats membres sobre seguretat de màquines.
- Compliment de la Directiva 2000/14/CE del Parlament Europeu i del Consell, de 8 de maig de 2000, relativa a l'aproximació de les legislacions dels Estats membres sobre emissions sonores en l'entorn degut a les màquines d'ús a l'aire lliure.

Per acreditar el compliment d'aquestes normatives, s'hauran d'aportar els següents documents:

- Declaració de conformitat.
- Marcat CE.
- Manual d'instruccions en català (preferentment) i/o castellà.

2.- CONDICIONS MÍNIMES DE CARÀCTER GENERAL

La pala carregadora haurà de complir les següents condicions per a realitzar correctament la seva funció:

- Motor:
 - Potència mínima: 74 CV/55Kw
 - Cilindrada mínima: 3,4 l
 - Par motor mínim: 316 Nm
 - Nivell emissions: Fase V
- Transmissió hidrostàtica a les 4 rodes (2 velocitats) 20km/h
- Caudal mínim estàndard: 85 l/m
- Direcció hidràulica totalment articulada amb angle mínim de direcció de 40º a cada costat
- Màxim nivell de pressió acústica de cabina (ISO 6396) : 71 db





- Dimensions:
 - Alçada màxima de la cabina: 2.680 mm
 - Alçada lliure del terra mínima: 493 mm
 - Alçada mínima del passador (boló) de la cullera: 3.395 mm
- Prestacions:
 - Càrrega estàtica de bolcat articulat mínim : 3.924 kg.
 - Càrrega útil mínima: 1.962 kg.
 - Força d'arrencada mínima: 6.725 kg.
- Neumàtics amb llanta 20"
- Velocitat 20 Km/h

La pala comptarà amb una garantia mínima de 5 anys o 5.000 hores (el que abans succeeixi) i un contracte de manteniment de 5 anys o 5.000 hores.

3.- CARACTERÍSTIQUES ESPECÍFIQUES DE LA MÀQUINA

- Calefacció/Aire condicionat
- Enganxament ràpid hidràulic
- Cullera estàndard
- “Ride control”
- Alarma de marxa enrere
- Seient amb suspensió neumàtica
- Far rotatiu
- Fars LED davanters i darrers
- “Joystick”
- Circuit hidràulic bidireccional
- Eixos amb diferencials per a limitar la reliscada.

ACCESSORIS:

- Pala llevaneus de 2600 mm d'ampla, amb gir hidràulic, ganivetes intercanviables d'acer o pol, amb posició flotant.
- Tauler porta forquilles de 1.500 mm d'ample, forquilles 120x45 i 1.200 mmm de longitud, 2.200 kg de capacitat de càrrega.





Ajuntament de Bossòst

-Cullerot de 2.150 mm d'ample d'escombrat, tapa integral, raspalls de polipropilè de 423mm. de pel útil.

4- DURADA DEL RENTIING

4.1.- La durada del contracte s'estableix per un període de seixanta (60) mesos, a comptar des del lliurament de la màquina escombradora.

4.2.- Al venciment d'aquest període, l'adjudicatari retirarà la màquina del mateix lloc on la va lliurar, assumint tots els costos que s'hi derivin.

5.- CONDICIONS DEL RENTING

5.1.- La pala carregadora serà totalment nova i es lliurarà matriculada a nom de l'Ajuntament de Bossòst. Incorporarà tota la documentació necessària i estarà en condicions tècniques i legals per a funcionar i circular.

5.2.- El termini de lliurament es fixa en un màxim de 6 mesos, des de la formalització del contracte.

5.3.- Amb caràcter de mínims, l'arrendament haurà de comprendre:

- Matriculació
- Lloguer de la màquina
- Manteniment preventiu
- Impost de circulació
- Assegurança de Responsabilitat Civil
- Assegurança per danys propis a tot risc, amb franquícia de 150€

5.4.- La garantia serà de mínim 5 anys pel material i la mà d'obra, incloent recanvi de peces per defecte de fabricació, o de 5.000 hores (el que abans succeeixi)

5.5.- La màquina anirà retolada amb vinil del logotip de l'Ajuntament de Bossòst, segons indicacions de l'Ajuntament.

