

PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT DE DIFERENT MAQUINÀRIA PER A LA BRIGADA MUNICIPAL

Objecte del contracte

L'objecte del contracte és el subministrament de diferent maquinària per a les tasques de la Brigada Municipal, amb diferents lots:

Lot 1: Subministrament d'una màquina Bio-trituradora amb Remolc. Necessària per a la secció de jardineria, ja que en aquests moments arrendem una màquina de les mateixes característiques, per poder aprofitar les restes de poda, reduint així al màxim el temps dedicat a aquesta tasca.

Lot 2: Subministrament d'un Camió amb Bolquet. Necessari per seguir realitzant les tasques que anava realitzant el Tractor Ebro amb la carreta, aquest no és pot reparar degut a la seva antiguitat. En aquests moments tenim arrendat un camió bolquet per a la realització de les tasques de la secció de jardineria. Amb aquest tipus de vehicle hem guanyat amb seguretat i eficiència.

Lot 3: Subministrament d'un Tractor amb Pala frontal. Necessari per poder renovar el tractor i pala existents ja que aquest té diverses avaries pendents de reparació, però degut a l'antiguitat i hores de treball que porta, no és viable realitzar aquestes reparacions. El tractor que tenim amb qualsevol moment deixarà de funcionar.

L'objecte del contracte inclou totes les despeses de documentació i gestoria.

Condicions tècniques d'aspecte general i obligacions aplicables als tres lots 1,2,3:

- Fitxa tècnica ITV i matriculació, així com tots els documents necessaris per aquest fi.
- Certificat de conformitat CE.
- Certificat del compliment de la norma CE d'emissions de gasos del motor.
- Garantia mínima 2 anys, sense límit d'hores.
- Amb l'entrega dels vehicles o maquinaria, l'empresa adjudicatària impartirà una formació amb matèria de manteniment i maneig als treballadors de la Brigada, per optimitzar la utilització de les mateixes màquines.

LOT 1: Subministrament bio-trituradora amb remolc:

La bio-trituradora, ha de ser mòbil, amb remolc d'un sol cos (no autopropulsada) apta per triturat de restes vegetals (troncs inclosos) , tan secs com humits. El mecanisme de trituració serà mitjançant fulles, “cutxilles”.

- Construcció soldada amb perfils d'acer tractat amb pintura anti-òxid.
- Motor amb alimentació de gasolina insonoritzat.
- Potència mínima de 35 CV.
- Alimentació amb 2 rodets hidràulics.
- Rendiment mínim de 4 tones / hora amb residus verds i podes d'arbrat.
- Diàmetre mínim triturat 14 centímetres. Amb boca d'alimentació de 14 x 18 centímetres mínim.
- Bastidor homologat per circulació amb carretera, arrastrat amb rodes, remolcada amb enganxall.
- Capacitat mínima dipòsit combustible 25 lts.
- Xassís amb fre.
- Tolva plegable.
- Greixatge centralitzat en tots els seus punts.
- Diàmetre triturat de 4- 20 mm.
- Pes màxim 750 Kgs.
- Velocitat del rodet variable.
- Unitat de control d'hores per revisions i avaries de la màquina.
- **Sistema de fulles “cutxilles” per prevenció i protecció contra les fibres de palmera i altres vegetals.**

LOT 2: Subministrament camió amb bolquet.

Cabina i xassís:

- Pes màxim autoritzat no superior a 3.500 Kgs.
- Cabina avançada.

- Caixa de canvis amb 6 velocitats.
- Potència mínima del motor 3.0 cc i 150 CV.
- Doble roda a la part del darrera.
- Tracció al darrera. Amb radi de gir molt reduït.
- Limitador de velocitat regulable.
- Suspensió tipus ballesa amb ballestí.
- Capacitat seients per a 3 persones.
- Aire condicionat a l'interior.
- Llums anti-boira
- Finestra a la paret de darrera la cabina.
- Control de descens i tracció.
- Protecció per carter.
- Espills retrovisors calefactats i elèctrics.

Caixa bolquet elèctric totalment homologada amb fitxa tècnica inclosa:

- Mesures caixa 3.300 x 2.000 mm.
- Laterals abatibles d'alumini als dos costats de 600 mm d'alçada.
- Sobre-laterals practicables d'alumini de 800 mm.
- Porta de darrera amb 2 fulles de 1.400 mm d'alçada
- Pistó central activat per central hidro-elèctrica
- Caixó entre cabina i carruatge de: 1.500 mm llarg x 1.300 mm alt x 600 mm ample amb una porta a cada costat.
- Enganxall homologat amb instal·lació inclosa.
- Rotatius (2 pilots rotatius LED instal·lats al sostre de la cabina).
- Arcada metàl·lica i toldo tot desmuntable.

LOT 3: Subministrament tractor amb pala davantera.

Tractor a subministrar:

- Tractor amb cabina original i aire condicionat.
- Potència mínima tractor 100 CV màxima 115 CV.
- Seient del conductor amb suspensió neumàtica.
- Bomba hidràulica de 80 lts mínim + 30 lts per la direcció.
- 3 distribuïdors hidràulics.
- Eix davanter reforçat per treballs amb pala.
- Vàlvula de fre de remolc.
- Toma de força
- Transmissió amb inversor hidràulic.
- Disponibilitat de marxes super curtes, velocitat mínima 0,16 Kms/hora.
- Dimensions entre eixos de 235 cms, alçada 265 cms i amplada entre 200 i 220 cms.

Pala a subministrar:

- Amb cullera per a àrids de 2 mts d'amplada.
- Amb joystick multifunció hibràulic.

Obligacions inherents al LOT 3

L'adjudicatari del lot 3, es compromet al subministrament del tractor amb pala davantera, objecte d'aquest lot i a fer-se'n càrrec del tractor i la pala de l'Ajuntament, que son els següents:

Tractor Ajuntament:

Same Silver 90 VDT

Antiguitat 6 d'agost del 2001.

ITV al dia

Hores de treball realitzades 16.500 aprox.

Pala Ajuntament:

Pala Tenias de 2 mts d'amplada de treball, adaptada al tractor.

Així mateix, en el moment que es lliuri el nou tractor amb pala davantera per part de l'adjudicatari, es lliurarà al mateix, per part de la Brigada Municipal el tractor i la pala, juntament amb la fitxa tècnica i el permís de circulació.

(DOCUMENT SIGNAT ELECTRÒNICAMENT AL MARGE)

)