



PLEC DE CLÀUSULES TÈCNIQUES PARTICULARS PER AL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT PER ADQUIRIR UNA MÀQUINA GARBELLADORA PER A LA NETEJA DE LES PLATGES DE VANDELLÒS I L'HOSPITALET DE L'INFANT.

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

Subministrament d'una màquina per ser arrossegada per tractor per fer les neteges de la sorra de les platges de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant.

2. ÀMBIT DE L'ACTUACIÓ

Subministrament, transport i descàrrega d'una màquina per les neteges de la sorra de les platges de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant. Igualment la gestió de la documentació necessària per a la seva circulació i funcionament.

3. ANTECEDENTS

En aquests moments l'Ajuntament de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant disposa de dues màquines de característiques similars amb més de 15 anys de servei que requereixen manteniments i reparacions constants fent inviable el seu bon funcionament. La intenció és substituir-les per una de nova que ens permeti fer la feina de neteja i garbellat de la sorra de la platja.

4. NECESSITATS A SATISFER

La necessitat de mantenir les platges de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant tant durant la temporada d'estiu com per la resta de l'any, fa imprescindible la compra d'una nova màquina per garbellar i netejar la sorra.

5. CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DEL VEHICLE

Les característiques mínimes que ha de complir la garbelladora són:

- Ample de treball mínim 1,90 metres.
- Ample màxim de la màquina 2,50 metres.
- Capacitat mínima del col·lector de residus 2 m³.
- Col·lector de residus amb gir mitjançant doble pistó hidràulic. Descàrrega a 2,5 m del terra.
- Sistema de refrigeració mitjançant radiador accionat amb motor hidràulic.
- Sistema hidràulic independent del tractor.
- Dipòsit d'oli incorporat a la màquina.
- Rodet frontal movable i dotat de pues.
- Pues de tipus doble amb gruix de 7mm i amb angle de 135º per a una millor recol·lecció de tot tipus d'objectes.
- Palanques de control de la direcció de gir de la malla i del rodet frontal.
- Pes en buit màxim 3.000 kg.
- Rodes flotants per a la sorra 500 / 50 - 17".





- Presa de força adaptada a un tractor 4x4 de mínim 90 CV (aprox. 540 rpm).
- Banda metàl·lica fabricada amb acer amb una longitud mínima de 6,850 metres. Espai de pas de forma romboïdal de 25,4 x 29 mm. Espires de 5 mm de gruix i varetes de 6mm de gruix.
- 2 Motors hidràulics d'alta resistència de la marca Danfoss o similar. El primer situat al rodet de pues (sent el model OMS315 o similar) i el segon situat al rodet de tracció (sent el model OMS160 o similar).
- Xassís realitzat amb xapa d'acer de 4mm i amb tub estructural 80x50x4 mm de qualitat S355R.
- Fulla frontal inferior realitzada amb material d'acer "antidesgast" 400.
- Enganxall frontal giratori de 90º a esquerra i dreta recolzat sobre els braços hidràulics del tractor.
- Tubs hidràulics especials per a ambients marins.
- Eix central posicionat a la part inferior de la màquina, protegit amb doble tancament i segellat estanc per a ambients marins.
- Coixinets protegits amb doble segellat i amb retens estancs protegits de l'acció abrasiva de la sorra.
- Il·luminació: llums de carretera.
- Protecció anticorrosió mitjançant imprimació, galvanització en calent, xassís d'acer anticorrosiu i doble capa de pintura acrílica.
- Servei tècnic disponible dins l'àmbit geogràfic on operi la màquina.
- Garantia 36 mesos.

6. PERSONALITZACIÓ

La màquina haurà d'anar personalitzada amb els colors i logotips corporatius. Un cop determinada l'empresa encarregada del contracte, caldrà definir exactament la personalització de la màquina i lliurament dels elements gràfics corresponents.

7. LLIURAMENT

El termini màxim de lliurament de la màquina és de 8 setmanes des de l'adjudicació del contracte.

8. TRANSPORT I DOCUMENTACIÓ

Les ofertes han d'incloure l'esmentada màquina així com el transport fins al magatzem de la brigada municipal.

Igualment l'empresa subministradora s'haurà de fer càrrec de la preparació de tota la documentació administrativa necessària per a poder circular. D'aquesta manera haurà de presentar a l'Ajuntament la fitxa tècnica, el permís de circulació i la resta de documentació a nom de l'Ajuntament de Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant.





DOCUMENT SIGNAT ELECTRÒNICAMENT

AJUNTAMENT

Pl. Ajuntament 6 · 43891 Vandellòs
T 977 824 037 · M 662 991 747 · F 977 823 900
CIF P4316400C

CASA DE LA VILA

Alamanda 4
43890 L'Hospitalet de l'Infant
977 823 313

info@vandellos-hospitalet.cat
www.vandellos-hospitalet.cat

