

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGIRAN LA LICITACIÓ DEL CONTRACTE PEL SUBMINISTRAMENT D'UNA PLATAFORMA ELEVADORA AUTOPROPULSADA DE PODA AL SERVEI DE JARDINERIA DE L'AJUNTAMENT DE CUNIT, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT, AMB PLURALITAT DE CRITERIS D'ADJUDICACIÓ.



ÍNDIX

1. Objecte del contracte.....	3
2. Necessitat i idoneïtat.....	3
3. Característiques tècniques de la plataforma de poda.....	4
4. Altres aspectes que ha de complir la plataforma de poda.....	5
5. Termini de lliurament i entrega de la màquina	6
6. Obligacions de l'adjudicatari.....	7
7. Formació del personal.....	7



1. Objecte del contracte

Aquest Plec de clàusules té per objecte establir les condicions tècniques que regiran el contracte de subministrament d'una nova plataforma elevadora autopropulsada per a poda, pel servei de jardineria del municipi de Cunit, en compliment del que disposa Decret 179/1995, de 13 de juny, pel qual s'aprova el Reglament d'obres, activitats i serveis dels ens locals i la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públics (en endavant, LCSP).

La plataforma elevadora serà totalment nova i haurà de complir la normativa legalment vigent a la data de publicació de la licitació. Així mateix, s'haurà de lliurar amb ganxo per a remolc i amb el rètol identificatiu de l'Ajuntament de Cunit en cada lateral, d'acord amb el disseny que haurà de facilitar l'Ajuntament a l'adjudicatari, abans de la signatura del contracte.

Codi CPV:

Subministrament d'una plataforma elevadora autopropulsada per a poda	16700000-2 <i>Maquinaria jardineria - poda</i>
--	--

De conformitat amb l'article 99.3 de la llei 9/2017 LCSP es considera que no procedeix la divisió en lots, d'acord amb l'objecte del contracte:

Lot 1. Subministrament d'una plataforma elevadora autopropulsada per a poda.
--

2. Necessitat i idoneïtat

Atès que en el contracte de serveis pel manteniment i neteja d'espais verds al municipi de Cunit, en qual queda detallat que el contracte és de servei i sense inversions per part de l'empresa concessionària, de manera que és l'Ajuntament de Cunit el que s'ha de fer càrrec de dotar de la maquinària necessària per portar a terme el servei, fent-se càrrec de les inversions en concepte d'eines i maquinària.

Atès que en el inventari de material del servei en el moment de la seva adjudicació consten dues màquines de poda, una de 8 m. i una d'11 m.

Atès que una de les màquines, la d'una altura de treball fins a 8 m. està totalment inoperativa perquè no es pot reparar, pe la manca de recanvis i per la què s'havia de substituir el motor, per la quals cosa no seria viable ni econòmicament sostenible.

Per aquest motiu es fa necessari dotar a aquest servei amb una nova plataforma elevadora per a poda per tal de mantenir les dues plataformes de poda necessàries per a portar a terme el servei de poda en les condicions que estableix el contracte amb l'empresa concessionària.

D'altra banda, l'adquisició d'una plataforma elevadora autopropulsada amb alçada de treball de fins a 8 metres contribueix a poder realitzar tasques de poda i arranjament de jardineria amb una maquinària més especialitzada, incrementant l'eficiència i una millora mediambiental degut a la utilització de motors nous.

Per tant, la nova plataforma elevadora per a poda augmentarà els rendiments i qualitat tant en tasques de poda i tala d'arbres així com feines d'arranjament de jardineria a zones de difícil accés pròpies del serveis de jardineria del municipi de Cunit.



Cal tenir en compte per tal de determinar les característiques que ha de tenir la nova plataforma elevadora per a poda, que estarà assignada al servei de jardineria, pel que la major part de les feines es realitzaran en zones verdes i vials públics, tenint en compte la tipologia d'arbrat existent a la trama urbana del municipi ja que això determinarà les característiques tècniques de la plataforma elevadora.

3. Característiques tècniques de la plataforma elevadora per a la poda a subministrar.

Les especificacions tècniques de la plataforma elevadora s'hauran d'acreditar mitjançant el catàleg oficial de la marca o mitjançant la relació detallada en els documents de la licitació o be certificats emesos pel fabricant de la màquina, almenys en castellà.

No s'admetrà en cap cas una plataforma elevadora no autopropulsada, ja que no es considera adequada pels treballs que a realitzar.

La màquina haurà de donar compliment als requisits i mesures de seguretat per a plataformes elevadores mòbils de personal, de la normativa europea vigent.

La plataforma elevadora objecte de la licitació, haurà de complir obligatòriament totes les especificacions tècniques que s'inclouen en aquest apartat, i que seguidament es detallen.

CARACTERISTIQUES TÈCNIQUES MÍNIMES REQUERIDES

A) MOTORITZACIÓ

1. Motor dièsel de 4 temps refrigerat per aigua.
2. 2 Cilindres.
3. Potència mínima nominal de 12,5 KW (17 CV)
4. Combustible: Gasoil.
5. Comptador d'hores.
6. Electrovàlvula d'aturada

B) TRANSMISIÓ

7. Bomba de cabal variable amb accionament manual des de la cistella.
8. Tracció 4x2, motor en roda amb canvi de velocitats automàtic.
9. Fre de servei i estacionament automàtic.
10. Fre hidràulic per a mantenir les velocitats en pendents.

C) INSTAL·LACIÓ ÓLEO-HIDRÀULICA

11. La cistella ha de tenir un gir de 170° amb polsadors.
12. Pujada i baixada dels braços: Pistó regulable de velocitat amb accionament mitjançant polsadors. La plataforma portarà dos braços articulats d'elevació que s'han de poder utilitzar de forma independent per poder treballar per damunt dels obstacles.
13. Control de direcció mitjançant polsadors.



14. Les funcions han de poder accionar-se des de la cistella de treball i des de la base de la plataforma, d'acord a normativa CE .

D) EQUIP NEUMÀTIC PER A PODA

15. Capçal de 4 Hp., de 520 L/M. Vasos amb purga automàtica. Lubrificador per les eines de treball.

16. Capacitat del dipòsit d'aire de 25 litres.

17. Toma d'aire a la base de la plataforma.

18. Tres tomes d'aire a la cistella de treball.

F) ELEMENTS DE SEURETAT

19. Bloqueig automàtic de la translació.

20. Bomba manual hidràulica de descens d'emergència.

21. Bloqueig automàtic de l'eix davanter.

22. Ancoratge ala cistella per a arnés de seguretat.

G) CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

23. Capacitat dipòsit d'oli hidràulic: 60 l.

24. Capacitat dipòsit gasoil: mínim 25 l..

25. Pressió màxima equip hidràulic: 140 Bar.

H) ALTRES ELEMENTS QUE HA DE DISPOSAR

26. Haurà de portar totes les llums que marqui la normativa per a la seva circulació.

27. Paquet complet per a ser remolcada, incloent enganxall d'argolla i tota la il·luminació corresponent segons normativa.

28. Aturada d'emergència.

En cas que no es compleixi una sola d'aquestes característiques detallades, es desestimarà l'oferta.

4. Altres aspectes que ha de complir la màquina de poda.

a. La màquina serà nova i haurà d'entregar-se matriculada a nom de l'Ajuntament.

b. La màquina s'ha de lliurar a les instal·lacions que indiqui de l'Ajuntament.

c. Caldrà aportar junta amb la màquina, el manual d'ús i manteniment de la màquina, tant en copia física com en PDF, en català o en castellà.

d. L'entrega i posada en marxa de la plataforma elevadora es realitzarà per part del venedor als tècnics de l'empresa concessionària i al responsable del contracte de l'Ajuntament, en la que s'efectuarà la formació corresponent al seu manteniment.

e. El vehicle incorporarà a cada lateral una retolació amb vinil a un color del logotip de l'Ajuntament de Cunit, que determinarà les mides, el ral, tipus de lletra i altres especificacions, i que subministrarà l'Ajuntament a l'adjudicatari.



5. Termini de lliurament i recepció de la màquina

La plataforma elevadora per a poda s'entregarà a Cunit en el lloc que determini el responsable del contracte, el qual haurà d'estar present en el lliurament, per tal de certificar que el material subministrat estigui en les condicions fixades en els documents de la licitació, preparada per entrar en servei de forma immediata. A partir d'aquest moment començarà a comptar el termini de garantia obligatòria.

El termini màxim de lliurament de la màquina serà de dos mesos a comptar de la data de signatura del contracte. No obstant això, d'acord amb l'interès i la necessitat de l'Ajuntament de disposar de la màquina a la major brevetat possible es valorarà amb puntuació addicional si l'adjudicatari es compromet a lliurar la màquina en un termini inferior d'acord amb els criteris de valoració. Per tant en el moment d'efectuar la proposta haurà de fixar el termini de lliurament al que es compromet entregat la màquina.

En cas d'incompliment del termini de lliurament, a comptar des de la signatura del contracte, que s'establirà una penalització de 100 € per dia de demora.

En cas que la plataforma elevadora per a poda no compleixi les condicions fixades en aquest Plec de Prescripcions Tècniques, es farà constar així, indicant els defectes observats i detallant les deficiències a corregir i fixant un termini per a la seva resolució.

Si transcorregut aquest termini el contractista no hagués esmenat els defectes, es podrà concedir un nou termini improrrogable o declarar resolt el contracte.

6. Obligacions de l'adjudicatari

Tot l'equipament a subministrar serà nou i estarà degudament homologat, complint amb les prescripcions tècniques que s'han descrit en el present Plec.

L'adjudicatari es farà càrrec del transport al lloc de lliurament en temps i forma.

L'adjudicatari haurà de presentar els següents documents en el moment del lliurament de la maquinària:

- Guia de l'usuari i manual de la plataforma elevadora per a poda.
- Fitxa tècnica.
- Matriculació del vehicle (com a obra i servei), que es lliurarà matriculat.
- Permís de circulació.

Els licitadors hauran d'assegurar en tot moment que la maquinària que estan oferint compleix amb les necessitats i requeriments de l'Ajuntament, assegurant que pot desenvolupar les tasques tant de poda i tala d'arbres així com feines d'arranjament de jardineria a zones de difícil accés pròpies dels serveis de jardineria del municipi.

7. Formació del personal

Un cop rebuda la plataforma elevadora per a poda a les instal·lacions municipals, l'adjudicatari es compromet a formar a cost seu i pel seu compte als encarregats de la conducció i utilització de la maquinària amb els mitjans necessaris per al correcte aprenentatge del funcionament, reparació i manteniment de la màquina i els seus



elements, així com de l'ús i manteniment diari de la màquina subministrada.

El present Plec s'incorpora a l'expedient de contractació perquè sigui degudament informat a l'efecte del qual disposa l'article 116 de la LCSP.

Cunit a data de signatura electrònica.

Josep Miró Illa

El tècnic de Medi Ambient

