

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGIRAN LA LICITACIÓ DEL CONTRACTE PEL SUBMINISTRAMENT D'UN VEHICLE TOT TERRENY MULTI FUNCIO EQUIPAT AMB GRUA I BOLQUET PER AL SERVEI DE NETEJA I MANTENIMENT DE LES PLATGES DE CUNIT, MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT.



ÍNDEX

1. Objecte del contracte.....	3
2. Necessitat i idoneïtat.....	3
3. Característiques tècniques bàsiques del vehicle a subministrar.....	4
4. Altres aspectes que ha de complir el vehicle.....	5
5. Termini d'entrega i recepció del vehicle.....	6
6. Garantia.....	6
7. Obligacions de l'adjudicatari.....	7
8. 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'un vehicle tot terreny multi funció amb grua, caixa basculant i bolquet amb homologació de vehicle agrícola de nova fabricació, pel servei de manteniment i neteja de les platges pel 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).

El vehicle serà totalment nou i haurà de complir la normativa legal vigent a la data de publicació de la licitació. Així mateix, s'haurà de lliurar matriculat com a vehicle agrícola per a poder-lo conduir amb el carnet B, posat en circulació i amb el rètol identificatiu de l'Ajuntament de Cunit en cada lateral, d'acord amb el disseny facilitat per l'Ajuntament a l'adjudicatari.

Codi CPV:

Subministrament d'un vehicle tot terreny multi funció per a la platja	16600000-1 Maquinaria agrícola o forestal especialitzada
---	--

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'un vehicle tot terreny multi funció amb grua i bolquet amb homologació de vehicle agrícola

2. Necessitat i idoneïtat

Atès la gestió directa del servei de neteja i manteniment de les platges del municipi per part de l'Ajuntament de Cunit, es fa necessari dotar a aquest servei amb un nou vehicle específic per a dur a terme les tasques de: recollida diària de paperes a la sorra, retirada de residus voluminosos, col·locació i retirada de passarel·les de tot tipus i altres tasques de manteniment tant a la sorra com en les seves instal·lacions (dutxes, serveis, etc).

Així mateix, l'adquisició d'un vehicle de tracció total amb alta capacitat de càrrega i grua permetrà realitzar tasques que fins ara era necessari destinar recursos tècnics externs al servei de platges.

Per tant, el nou vehicle augmentarà les capacitats operatives a realitzar i millorar els rendiments degut a la capacitat de càrrega per a residus reduint els desplaçaments a les instal·lacions de descarrega per torn, així com una optimització dels recursos tècnics i humans dels serveis municipals, minimitzant les despeses de manteniment en els propers anys i permetrà ser al servei més autosuficient i evitarà haver de portar a les platges maquinària procedent d'altres serveis i haver-la de contractar externament i periòdicament, especialment per posar i treure passarel·les o tenir més versatilitat per moure-les amb maquinària pròpia i adscrita al servei.

3. Característiques tècniques bàsiques del vehicle a subministrar

Les especificacions tècniques del vehicle 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.



El vehicle tot terreny multi funció amb grua i bolquet objecte de la licitació, haurà de donar compliment obligatòriament a totes les especificacions tècniques que s'inclouen en aquest punt.

En conseqüència, la proposta haurà de contemplar les especificacions tècniques del vehicle per tal de poder comprovar que doni compliment a TOTES les especificacions mínimes que ha de complir per optar a la licitació, que son les que es detallen:

CARACTERISTIQUES TÈCNIQUES MÍNIMES REQUERIDES

A) DIMENSIONS I HOMOLOGACIONS

1. Distància entre eixos: 3000 mm.
2. Longitud de la caixa: 2600 mm.
3. Amplada de la caixa: 1720 mm.
4. Alçada de la caixa: 400 mm.
5. Alçada caixa supletòria 400 mm. enreixada, no opaca.
6. Mida de pneumàtics: 425/55 R17 tipus agrícola.
7. Cabina biplaça homologada.
8. Cabina homologada com a estructura antibolcatge.
9. Homologació com a vehicle especial de serveis amb permís de circulació classe B.
10. Pes màxim total: 7500 kg.

B) MOTOR I TRANSMISSIÓ

11. Motor Common-Rail amb turbo intercooler.
12. Cilindres amb una cilindrada de 2500 cc.
13. Potència: 55kW (75cv).
14. Normativa emissions: Fase V.
15. Caixa de canvis de 24 velocitats, 12 endavant i 12 enrere amb inversor sincronitzat.
16. Tracció a les 4 rodes amb desconectador electrohidràulic per l'eix devanter.
17. Bloquejos electrohidràulics dels eixos devanter y posterior.
18. Velocitat màxima de 40 km/h.
19. Toma de força central amb accionament electrohidràulic.

C) GRÚA I CAIXA DE CÀRREGA

20. Prolongació màxima de la grua: 6450mm.
21. Potència d'elevació: 26 Knm.
22. Potència de rotació: 4 Knm.
23. Rotació: 370 graus.
24. Capacitat màxima en horitzontal: 350Kg a 6300 mm.
25. Caixa de càrrega basculant trilateral amb alces suplementaries desmuntables.



D) IL·LUMINACIÓ, CABINA I SEGURETAT

26. Focus de treball al·lògens.
27. Rotatiu a la part superior de la cabina.
28. Sistema d'aire acondicionat i calefacció
29. Avisador acústic de marxa enrere.
30. Placa posterior velocitat màxima de 40 Km/h.
31. Interruptor desconectador de bateria.

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

4. Altres aspectes que ha de complir el vehicle

- El vehicle serà totalment nou, matriculat a nom de l'Ajuntament.
- El vehicle ha de ser lliurat a les instal·lacions de l'Ajuntament.
- Ha d'incloure el manual d'ús i manteniment del vehicle, tant en copia física com en PDF, almenys en castellà.
- El vehicle incorporarà a cada lateral de les dos portes per sota del marc inferior de la finestra i a la part posterior de la caixa 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 del vehicle

La contractació tindrà estrictament la durada necessària per cobrir el subministrament del vehicle tot terreny multi funció amb grua i bolquet, la comprovació que el material subministrat estarà en les condicions sol·licitades, preparat per entrar en servei de forma immediata, i els terminis necessaris que estipuli la normativa per cobrir les garanties sol·licitades.

La màquina s'entregarà a Cunit en el lloc que determini el responsable del contracte, essent rebut si es troba en estat correcte de recepció, i començant a comptar, a partir d'aquest moment, el termini de garantia de dos anys.

El termini de lliurament del vehicle a subministrar, serà d'un màxim de 6 mesos, a partir de la data de signatura del contracte.

En cas que el vehicle tot terreny multi funció amb grua i bolquet 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.

A la recepció del vehicle s'ha de comprovar, entre d'altres, els següents elements:

- Que disposi de tot l'equipament que figuri en el contracte.
- Tots els elements, documents i tràmits administratius per a la immediata posada en circulació.



6. Garantia

S'estableix un període de garantia obligatòria de dos anys, sense limitació d'hores de funcionament.

Durant el període de garantia l'adjudicatari o el proveïdor s'obliga a:

- Substituir aquelles peces que siguin necessàries i que siguin degudes a defectes de material o de construcció del disseny de la mateixa.
- Executar la reparació, en el cas que l'Ajuntament ho consideri oportú, en el menor temps possible, a comptar de la data de comunicació de l'avaria o anomalia.
- En el cas d'avaries que es produeixin de manera repetitiva, motivades per errors de disseny, fabricació o de manipulació per part de l'empresa adjudicatària, l'adjudicatari establirà els mitjans necessaris per esmenar i corregir l'error. En cas contrari s'establirà una ampliació del període de garantia fins que l'error hagi estat esmenat.

El termini de garantia començarà a comptar des de la posada en funcionament del vehicle, objecte del present contracte.

7. 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 del vehicle:

- Guia de l'usuari i manual del vehicle.
- Llibre de manteniment, amb l'atenció que el vehicle ha de rebre en funció de les hores de servei.
- Fitxa tècnica.
- Matriculació del vehicle que es lliurarà matriculat com a vehicle especial de serveis.
- Permís de circulació.

Els licitadors hauran d'assegurar en tot moment que el vehicle que estan oferint compleix amb les necessitats i requeriments de l'Ajuntament, assegurant que pot desenvolupar les tasques requerides del servei de neteja de les platges del municipi, amb l'estudi previ o proves d'idoneïtat en el propi lloc de treball.

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

Tècnic de Medi Ambient

